



KEMENTERIAN EKONOMI
JABATAN PERANGKAAAN MALAYSIA

LAPORAN BANCI 2024 PERTANIAN





KEMENTERIAN EKONOMI
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA

LAPORAN BANGCI PERTANIAN 2024

KOKO

Pemakluman

Malaysia buat julung kalinya telah menduduki tangga pertama (1) di peringkat global dalam laporan dwi-tahunan *Open Data Inventory* (ODIN) 2024/25 yang dikeluarkan oleh *Open Data Watch* (ODW), mengatasi 197 negara lain. Pencapaian ini merupakan lonjakan ketara daripada kedudukan ke-67 dalam penilaian ODIN 2022/23.

OpenDOSM NextGen adalah medium yang menyediakan katalog data dan visualisasi bagi memudahkan pengguna menganalisis pelbagai data dan boleh diakses melalui portal <https://open.dosm.gov.my>.

Announcement

Malaysia, for the first time, ranked as number one (1) globally in the biennial Open Data Inventory (ODIN) 2024/25 report released by Open Data Watch (ODW), surpassing 197 other countries. This achievement marks a significant leap from its 67th position in the ODIN 2022/23 assessment.

OpenDOSM NextGen is a medium that provides data catalogue and visualisations to facilitate users' analysis and can be accessed through <https://open.dosm.gov.my>.

JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA
DEPARTMENT OF STATISTICS MALAYSIA

Diterbitkan dan dicetak oleh / *Published and printed by:*

Jabatan Perangkaan Malaysia

Department of Statistics Malaysia

Blok C6 & C7, Kompleks C,

Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan

62514 Putrajaya,

MALAYSIA

Tel. : 03-8885 7000
Faks : 03-8888 9248
Portal : <https://www.dosm.gov.my>
Facebook / X / Instagram / YouTube : StatsMalaysia
E-mel / *E-mail* : info@dosm.gov.my (pertanyaan umum / *general enquiries*)
: data@dosm.gov.my (pertanyaan & permintaan data / *data request & enquiries*)
Harga / *Price* : RM90.00

Diterbitkan pada Disember 2025 / *Published in December 2025*

Hakcipta terpelihara / *All rights reserved.*

Tiada bahagian daripada terbitan ini boleh diterbitkan semula, disimpan untuk pengeluaran atau ditukar dalam apa-apa bentuk atau alat apa jua pun kecuali setelah mendapat kebenaran daripada Jabatan Perangkaan Malaysia. Pengguna yang mengeluarkan sebarang maklumat dari terbitan ini sama ada yang asal atau diolah semula hendaklah meletakkan kenyataan berikut:

“Sumber: Jabatan Perangkaan Malaysia”

No part of this publication may be reproduced or distributed in any form or by any means or stored in database without the prior written permission from Department of Statistics Malaysia. Users reproducing content of this publication with or without adaptation should quote the following:

“Source: Department of Statistics Malaysia”

Penafian / *Disclaimer*

Dapatan Banci Pertanian 2024 yang diterbitkan menggunakan konsep dan Metodologi pengumpulan data aktiviti pertanian berpandukan manual *World Programme for the Census of Agriculture 2020* (WCA 2020).

Sebarang perbezaan profil atau parameter hasil dapatan banci ini dengan statistik pertanian terbitan pihak lain hendaklah ditafsir dengan sebaik-baiknya. Dapatan ini menggambarkan sektor pertanian bagi tahun 2023 dan boleh dijadikan rujukan bagi perancangan, pemantauan serta penilaian dasar dan program pertanian negara.

“The findings of the 2024 Agricultural Census were published using the concepts and methodologies for collecting agricultural activity data as guided by the World Programme for the Census of Agriculture 2020 (WCA 2020) manual.

Any differences in profiles or parameters between the results of this census and agricultural statistics published by other parties should be interpreted with due care. These findings reflect the agricultural sector for the year 2023 and may be used as a reference for the planning, monitoring, and evaluation of national agricultural policies and programmes.”

ISBN 978-629-465-161-6

KATA PENGANTAR

Laporan Banci Pertanian 2024: Koko membentangkan parameter koko di Malaysia bagi tahun rujukan 2023. Penerbitan ini mengandungi maklumat profil pegangan pertanian meliputi individu dan pertubuhan serta penemuan parameter utama tanaman koko.

Penyusunan parameter ini merujuk kepada manual *World Programme for the Census of Agriculture* (WCA) 2020 bagi tempoh 2016 hingga 2025 yang menyarankan negara supaya melaksanakan Banci Pertanian sekurang-kurangnya sekali dalam tempoh 10 tahun. Malaysia merupakan antara negara yang melaksanakan Banci Pertanian pada tahun 2024 bagi tahun rujukan 2023.

Dalam menghasilkan profil dan parameter pertanian melalui pelaksanaan Banci Pertanian 2024, kerjasama strategik antara Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM) dengan pemegang taruh iaitu Kementerian Pertanian & Keterjaminan Makanan, Kementerian Perlindungan & Komoditi, Kementerian Sumber Asli & Kelestarian Alam dan Kerajaan Negeri telah terjalin erat bagi menjamin integriti data.

Penerbitan ini memaparkan penemuan parameter utama tanaman koko yang merangkumi keluasan bertanam, keluasan bertuai, kuantiti pengeluaran, kuantiti jualan, nilai jualan, pendapatan dan perbelanjaan. Manakala, nota teknikal yang mengandungi konsep & definisi dan kata singkatan bagi memudahkan pengguna memahami parameter yang diterbitkan.

Hasil dapatan Banci Pertanian 2024 ini dapat dimanfaatkan oleh agensi kerajaan untuk tujuan perancangan dan penggubalan dasar, pemantauan serta penilaian keberkesanan program pembangunan pertanian negara. Sementara itu, ahli ekonomi, ahli akademik dan individu boleh menggunakan parameter ini dalam analisis serta penyelidikan sosial dan ekonomi.

Gerbang Digital Statistik Pertanian (TaniStats 2.0) turut dibangunkan sebagai platform bersepadu yang memudahkan capaian kepada data pertanian secara digital. TaniStats 2.0 akan mengintegrasikan data pertanian daripada pelbagai sumber untuk dijadikan rujukan bagi menyokong pembangunan dasar demi kemajuan sektor pertanian negara.

DOSM merakamkan setinggi-tinggi penghargaan atas kerjasama yang diberikan oleh semua pihak yang telah menyumbang secara langsung atau tidak langsung dalam merealisasikan penerbitan ini. Setiap maklum balas dan cadangan untuk penambahbaikan penerbitan ini pada masa akan datang amatlah dihargai.

DATO' SRI DR. MOHD UZIR MAHIDIN
Ketua Perangkawan Malaysia
Disember 2025



PREFACE

The Agriculture Census Report 2024: Cocoa presents the parameters of cocoa in Malaysia for the reference year 2023. This publication contains information on the profile of agricultural holdings covering individuals and establishments as well as the findings of main parameters for cocoa crops.

The compilation of these parameters refers to the World Programme for the Census of Agriculture (WCA) 2020 manual for the period 2016 to 2025 which recommends that countries conduct the Agricultural Census at least once in 10 years. Malaysia is among the countries that had conducted the Agriculture Census in 2024 for the reference year 2023.

In producing agricultural profiles and parameters through the implementation of the Agriculture Census 2024, the strategic collaboration between the Department of Statistics Malaysia (DOSM) and key stakeholders namely the Ministry of Agriculture & Food Security, the Ministry of Plantation & Commodities, the Ministry of Natural Resources & Environmental Sustainability, and the State Governments has been firmly established to ensure data integrity.

This publication displays the findings of the main parameters of cocoa crops which include planted area, harvested area, production quantity, sales quantity, sales value, income and expenditure. Meanwhile, technical notes containing concepts & definitions and abbreviations to facilitate users in understanding the published parameters.

The findings of the Agricultural Census 2024 can be utilised by government agencies for the purpose of planning and policy formulation, monitoring and evaluating the effectiveness of the country's agricultural development programs. Meanwhile, economists, academicians and individuals can use these parameters in social and economic analysis and research.

The Agricultural Statistics Digital Gateway (TaniStats 2.0) was developed as an integrated platform to facilitate secure and systematic digital access to agricultural data. TaniStats 2.0 consolidates agricultural statistics from multiple sources, to serve as a reference in supporting policy development for the advancement of the national agricultural sector.

DOSM would like to express its deepest appreciation for the cooperation given by all parties who have contributed directly or indirectly in the realisation of this publication. Any feedback and suggestions for improving this publication in the future are greatly appreciated.

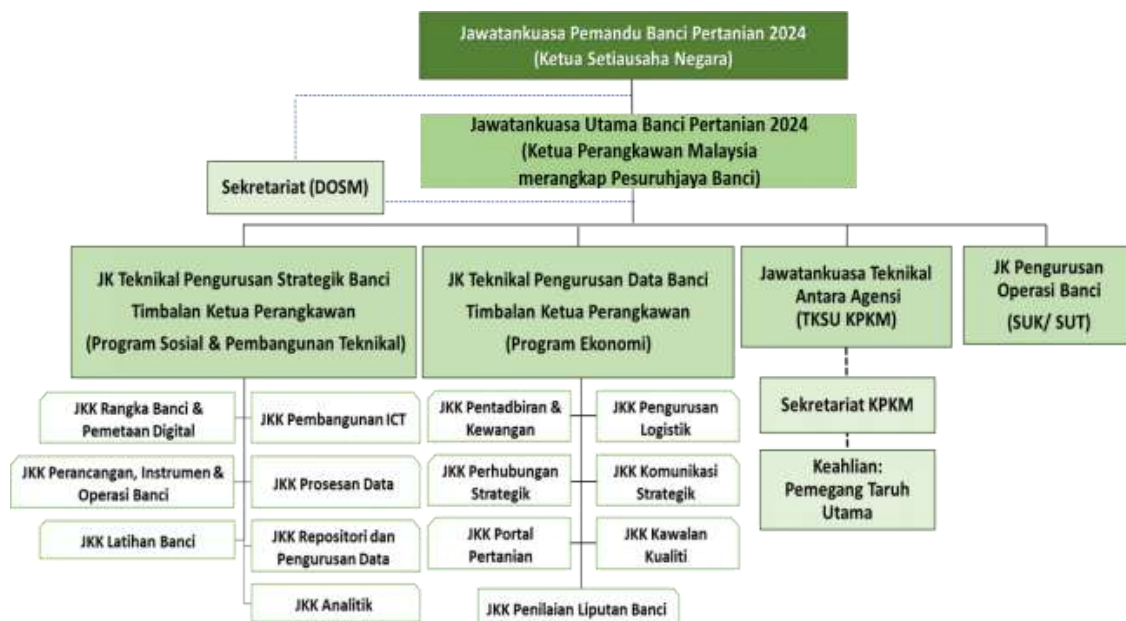
DATO' SRI DR. MOHD UZIR MAHIDIN

Chief Statistician Malaysia

December 2025

BANCI PERTANIAN 2024

Banci Pertanian 2024 merupakan banci keempat dilaksanakan sejak penubuhan Malaysia pada tahun 1963. Pelaksanaan banci ini adalah sejajar dengan manual *World Programme for the Census of Agriculture* (WCA) 2020 yang menyarankan setiap negara ahli melaksanakan Banci Pertanian sekurang-kurangnya sekali bagi tempoh 2016 hingga 2025. Mesyuarat Jemaah Menteri pada 24 November 2023 telah bersetuju supaya Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM) di bawah Kementerian Ekonomi melaksanakan Banci Pertanian 2024. Tadbir urus Banci Pertanian 2024 terdiri daripada Jawatankuasa Pemandu Banci yang dipengerusikan oleh Ketua Setiausaha Negara dan Jawatankuasa Utama Banci yang dipengerusikan oleh Ketua Perangkawan Malaysia selaku Pesuruhjaya Banci serta melibatkan pelbagai agensi pelaksana di peringkat persekutuan dan negeri iaitu Timbalan Pesuruhjaya, Penolong Pesuruhjaya dan Penguasa Daerah. Selain itu hampir tujuh ribu orang terdiri daripada Penyelia dan Pembanci telah dilantik bagi sepanjang tempoh pelaksanaan banci. Penggembelengan tenaga kerja warga DOSM pelbagai peringkat jawatan anggaran seramai 1,400 orang dalam perancangan, pengurusan operasi dan penganalisan data menunjukkan komitmen dan kesungguhan DOSM dalam menjayakan Banci Pertanian 2024.



Ahli Jawatankuasa Pemandu Banci

Pengerusi : Ketua Setiausaha Negara

Pengerusi Ganti : Ketua Pengarah Perkhidmatan Awam
Jabatan Perkhidmatan Awam

Ahli:

- Ketua Setiausaha Kementerian Pertanian dan Keterjaminan Makanan
- Ketua Setiausaha Perbendaharaan Kementerian Kewangan
- Ketua Setiausaha Kementerian Perlindungan dan Komoditi
- Ketua Setiausaha Kementerian Ekonomi
- Ketua Setiausaha Kementerian Perumahan dan Kerajaan Tempatan
- Timbalan Ketua Setiausaha Kanan Jabatan Perdana Menteri
- Ketua Setiausaha Kementerian Sumber Asli dan Kelestarian Alam
- Ketua Setiausaha Kementerian Kemajuan Desa dan Wilayah
- Ketua Pengarah Jabatan Wilayah Persekutuan
- Ketua Perangkawan Malaysia
- Setiausaha Kerajaan Negeri



Operasi dan prosesan data Banci Pertanian 2024 telah bermula pada 7 Julai 2024 dan tamat pada 31 Disember 2024. Seiring dengan usaha memastikan ketepatan dan kualiti data yang dikumpulkan, Semakan Kualiti (QC) dan Penilaian Liputan Banci (PLB) turut dijalankan di lapangan dengan tujuan untuk menilai keberkesanan liputan, sejajar dengan piawaian antarabangsa yang disyorkan oleh Food and Agriculture Organization (FAO) dan WCA. Banci ini telah melalui proses transformasi dengan penggunaan ICT yang terkini bagi aktiviti pembancian melalui sistem MyAgriCensus.

Kejayaan Banci Pertanian 2024 ini adalah hasil kolaborasi dan kerjasama strategik antara DOSM dengan 1,390 agensi pelbagai di peringkat Persekutuan, Kerajaan Negeri dan Daerah. Kerjasama ini bermula daripada peringkat awal penentuan konsep, liputan banci, pembangunan soal selidik, operasi dan proses validasi dan analisis data bagi bagi menjamin penghasilan data yang berintegriti dan *reliable*. Beberapa sesi libat urus dan bengkel mengikut kluster pertanian turut diadakan antara DOSM dengan agensi pertanian untuk meneliti dapatan banci dan mengabsahkan senarai liputan pegangan pertanian secara kolektif. Sesi ini juga bertujuan menjamin konsistensi, selain merapatkan jurang data dengan data pentadbiran yang sedia ada di pelbagai peringkat agensi.

Majlis Peluncuran Laporan Interim Banci Pertanian 2024 telah disempurnakan oleh YAB Dato' Sri Haji Fadillah bin Haji Yusof, Timbalan Perdana Menteri Malaysia pada 29 Mei 2025. Sejumlah 17 Laporan Interim Banci Pertanian 2024 serta tiga (3) laporan penerbitan khas iaitu Laporan Menelusuri Rantaian Pertanian Malaysia Dari Hulu ke Hilir, Laporan Awalan Indikator Keterjaminan Makanan Malaysia 2025 dan Laporan Khas Bawang, Daging dan Kelapa. Sebagai langkah memperkukuh pengurusan data pertanian bersepadu negara menerusi digitalisasi, dua *dashboard* baharu telah dilancarkan iaitu Sistem Integrasi Digital Pangkalan Data Pertanian Bersepadu (TaniStats) dan Aplikasi Harga Produk Pertanian (*MyAgroPrice*). Sementara itu, Majlis Peluncuran Laporan Interim Banci Pertanian 2024 peringkat negeri turut dilaksanakan secara berperingkat di semua negeri melibatkan 14 penerbitan Laporan Interim Banci Pertanian 2024 Negeri.

Outcome Banci Pertanian 2024 akan memberi tumpuan kepada agenda nasional dan menjadi penanda aras baharu bagi sektor pertanian negara. Maklumat yang berintegriti dan *reliable* digunakan sebagai input dalam membuat keputusan berasaskan bukti untuk perancangan, pelaksanaan, pemantauan dan penilaian *blueprint* pembangunan negara. Satu platform khas iaitu Gerbang Digital Statistik Pertanian (TaniStats 2.0) telah dibangunkan untuk menyediakan data di hujung jari yang dapat memenuhi keperluan pemegang taruh dalam perancangan pembangunan sosio ekonomi. Secara tidak langsung, ia dapat merapatkan jurang digital dalam capaian sumber data yang pelbagai dan kompleks. TaniStats 2.0 akan mengintegrasikan data pertanian daripada pelbagai sumber dan platform ini menyokong pembangunan dasar yang berasaskan data (*data-driven policy*), mempercepat proses analisis trend dan impak. Ia juga membolehkan perancangan yang lebih bersasar dan responsif terhadap isu semasa. Secara keseluruhan, platform ini menyumbang ke arah tadbir urus sektor pertanian yang lebih strategik, telus dan berimpak tinggi. Platform ini menyebarkan maklumat berkaitan penemuan utama Banci Pertanian 2024, serta pelbagai informasi sokongan lain yang relevan.

Halaman utama portal TaniStats 2.0 ini merangkumi:

- a) Penerangan ringkas mengenai maksud dan fungsi utama TaniStats 2.0 sebagai sistem bersepadu untuk data dan statistik sektor pertanian;
- b) Rasional dan keperluan pembangunan sistem ini dalam menyokong perancangan dan pemantauan sektor pertanian negara;
- c) Kepentingan sistem ini dalam menyediakan data yang tepat, pantas dan bersepadu untuk pelbagai pihak; dan
- d) Peranan TaniStats 2.0 dalam memperkukuh dasar, memacu pertumbuhan sektor agromakanan, serta menyokong pembangunan mampan negara.

TaniStats 2.0 juga mengandungi MyAgroPrice iaitu satu platform interaktif yang memaparkan maklumat terkini harga produk pertanian terpilih dengan liputan siri masa secara bulanan dari tahun 2020 hingga 2024. Papan pemuka ini memaparkan perubahan harga di peringkat rantai edaran produk pertanian iaitu harga Ladang, Borong dan Runcit mengikut negeri. MyAgroPrice merupakan inovasi yang memberikan maklumat paras dan perubahan harga produk pertanian terpilih yang boleh dimanfaatkan oleh pengguna bagi keputusan kepenggunaan.

Keberhasilan utama banci ini juga adalah berkaitan pengukuhan statistik pertanian. Banci Pertanian kini akan dilaksanakan setiap 10 tahun secara berkala bagi memastikan ketersediaan data asas yang terkini, selari dengan keperluan semasa dan cabaran masa hadapan. Bagi memperkukuhkan ketersediaan data pertanian, survei pertanian jangka pendek akan dilaksanakan secara berkala mulai 2026.

Selain itu, penerbitan Indikator Keterjaminan Makanan secara tahunan, Indeks Pengeluaran Pertanian secara suku tahunan dan Indeks Keterjaminan Makanan akan diterbitkan sebagai sumber rujukan dalam merangka hala tuju sektor pertanian negara.

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong

KANDUNGAN

Perkara	Muka Surat
Kata Pengantar	iii
Kandungan	ix
Senarai Jadual	x
Statistik Utama	3
Penemuan Utama	13
Rencana	
• Industri Tanaman Koko di Malaysia	39
• Kos Bahan Langsung Tanaman Koko di Malaysia	47
Jadual	55
Nota Teknikal	267
Penghargaan	285
Lampiran	291



Jadual	Senarai Jadual	Muka Surat
1.0	Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Negeri, Malaysia, 2023	55
1.1	Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023	56
1.2	Pegangan Pertanian Pertubuhan bagi Tanaman Koko mengikut Negeri, Malaysia, 2023	63
1.3	Pegangan Pertanian Pertubuhan bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023	64
2.0	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Malaysia, 2023	69
2.1	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Johor, 2023	71
2.2	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Kedah, 2023	73
2.3	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Kelantan, 2023	75
2.4	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Melaka, 2023	77
2.5	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Negeri Sembilan, 2023	79
2.6	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Pahang, 2023	81
2.7	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Pulau Pinang, 2023	83
2.8	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Perak, 2023	85
2.9	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Perlis, 2023	87
2.10	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Selangor, 2023	89
2.11	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Terengganu, 2023	91
2.12	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Sabah, 2023	93
2.13	Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Sarawak, 2023	95

Jadual	Senarai Jadual	Muka Surat
2.14	Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Negeri dan Kewarganegaraan, Malaysia, 2023	97
2.15	Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Kewarganegaraan, Malaysia, 2023	98
2.16	Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Negeri dan Jantina, Malaysia, 2023	105
2.17	Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Jantina, Malaysia, 2023	106
2.18	Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Negeri dan Kumpulan Umur , Malaysia, 2023	113
2.19	Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Kumpulan Umur, Malaysia, 2023	114
2.20	Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Negeri dan Kumpulan Etnik , Malaysia, 2023	123
2.21	Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Kumpulan Etnik, Malaysia, 2023	124
2.22	Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Negeri dan Taraf Perkahwinan, Malaysia, 2023	133
2.23	Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Taraf Perkahwinan, Malaysia, 2023	134
2.24	Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Negeri dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023	144
2.25	Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023	147
3.0	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian mengikut Negeri, Malaysia, 2023	177
3.1	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian Individu mengikut Negeri, Malaysia, 2023	178
3.2	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian Pertubuhan mengikut Negeri, Malaysia, 2023	179



Jadual	Senarai Jadual	Muka Surat
3.3	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian mengikut Daerah Pentadbiran, Johor, 2023	180
3.4	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian Individu mengikut Daerah Pentadbiran, Johor, 2023	181
3.5	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian Pertubuhan mengikut Daerah Pentadbiran, Johor, 2023	182
3.6	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian mengikut Daerah Pentadbiran, Kedah, 2023	183
3.7	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian Individu mengikut Daerah Pentadbiran, Kedah, 2023	184
3.8	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian mengikut Daerah Pentadbiran, Kelantan, 2023	185
3.9	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian Individu mengikut Daerah Pentadbiran, Kelantan, 2023	186
3.10	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian mengikut Daerah Pentadbiran, Melaka, 2023	187
3.11	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian Individu mengikut Daerah Pentadbiran, Melaka, 2023	188
3.12	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian mengikut Daerah Pentadbiran, Negeri Sembilan, 2023	189
3.13	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian Individu mengikut Daerah Pentadbiran, Negeri Sembilan, 2023	190
3.14	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian mengikut Daerah Pentadbiran, Pahang, 2023	191
3.15	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian Individu mengikut Daerah Pentadbiran, Pahang, 2023	192
3.16	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian Pertubuhan mengikut Daerah Pentadbiran, Pahang, 2023	193

Jadual	Senarai Jadual	Muka Surat
3.17	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian mengikut Daerah Pentadbiran, Pulau Pinang, 2023	194
3.18	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian Individu mengikut Daerah Pentadbiran, Pulau Pinang, 2023	195
3.19	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian mengikut Daerah Pentadbiran, Perak, 2023	196
3.20	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian Individu mengikut Daerah Pentadbiran, Perak, 2023	197
3.21	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian Pertubuhan mengikut Daerah Pentadbiran, Perak, 2023	198
3.22	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian mengikut Daerah Pentadbiran, Selangor, 2023	199
3.23	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian Individu mengikut Daerah Pentadbiran, Selangor, 2023	200
3.24	Parameter Utama bagi Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian Pertubuhan mengikut Daerah Pentadbiran, Selangor, 2023	201
3.25	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian mengikut Daerah Pentadbiran, Terengganu, 2023	202
3.26	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian Individu mengikut Daerah Pentadbiran, Terengganu, 2023	203
3.27	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian Pertubuhan mengikut Daerah Pentadbiran, Terengganu, 2023	204
3.28	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian mengikut Daerah Pentadbiran, Sabah, 2023	205
3.29	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian Individu mengikut Daerah Pentadbiran, Sabah, 2023	207
3.30	Parameter Utama bagi Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian Pertubuhan mengikut Daerah Pentadbiran, Sabah, 2023	209

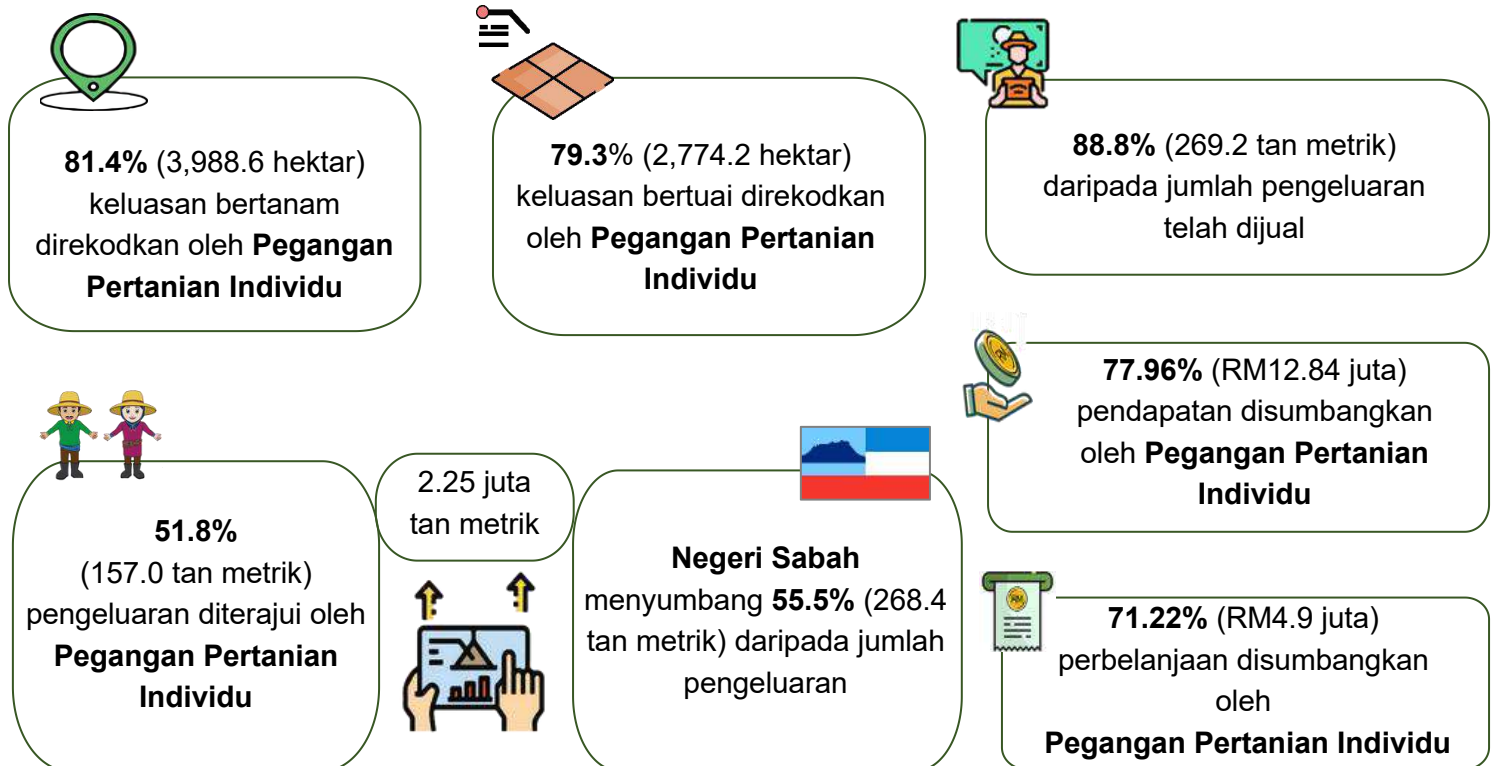
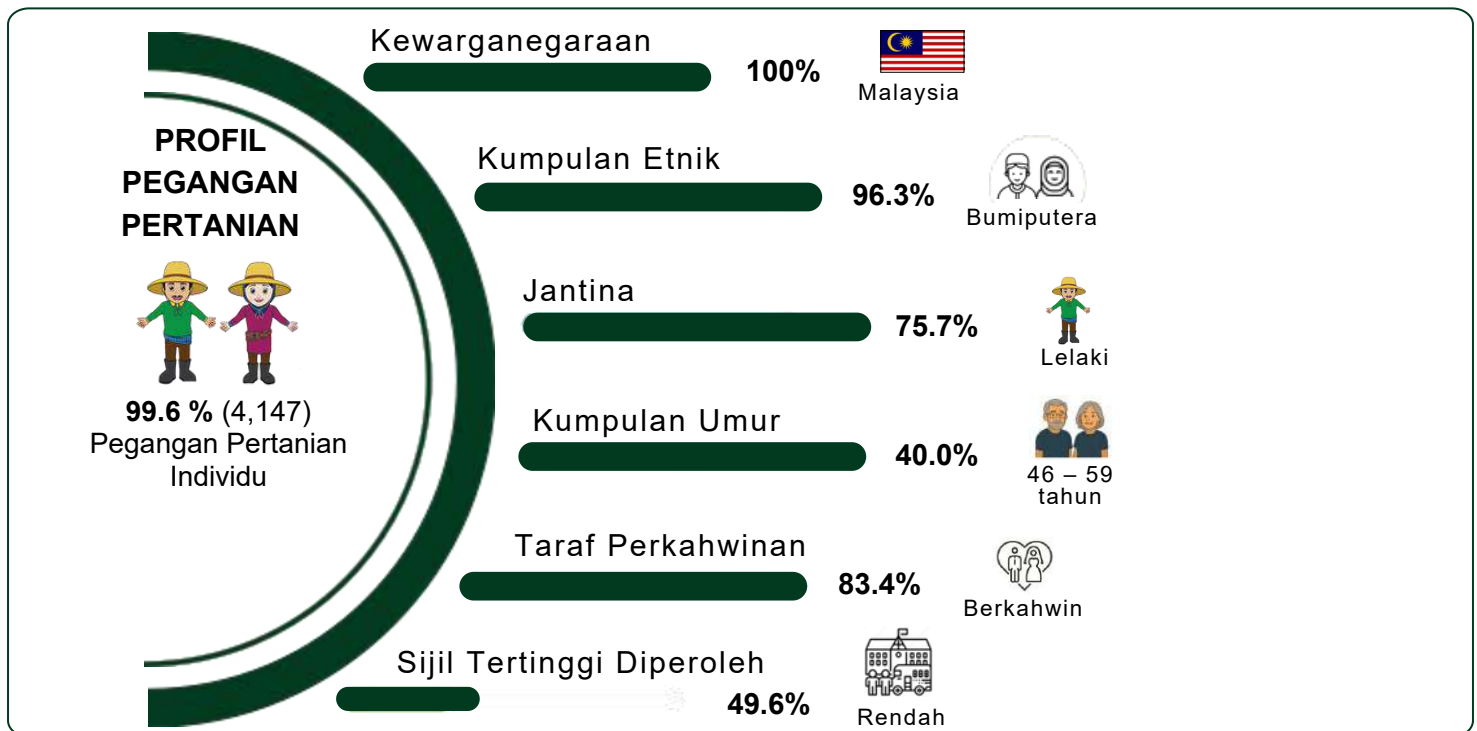
Jadual	Senarai Jadual	Muka Surat
3.31	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian mengikut Daerah Pentadbiran, Sarawak, 2023	211
3.32	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian Individu mengikut Daerah Pentadbiran, Sarawak, 2023	213
3.33	Parameter Utama Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian Pertubuhan mengikut Daerah Pentadbiran, Sarawak, 2023	215
4.0	Keluasan Bertanam bagi Tanaman Koko mengikut Negeri, Malaysia, 2023	217
4.1	Keluasan Bertanam bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023	218
5.0	Keluasan Bertuai bagi Tanaman Koko mengikut Negeri, Malaysia, 2023	225
5.1	Keluasan Bertuai bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023	226
6.0	Kuantiti Pengeluaran bagi Tanaman Koko mengikut Negeri, Malaysia, 2023	233
6.1	Kuantiti Pengeluaran bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023	234
7.0	Kuantiti dan Nilai Jualan bagi Tanaman Koko mengikut Negeri, Malaysia, 2023	241
7.1	Kuantiti dan Nilai Jualan bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023	242
8.0	Pendapatan Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Negeri, Malaysia, 2023	251
8.1	Pendapatan Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023	252
9.0	Perbelanjaan Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Negeri, Malaysia, 2023	258
9.1	Perbelanjaan Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023	259



STATISTIK UTAMA

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong

SOROTAN TANAMAN KOKO, MALAYSIA, 2023



Petunjuk:



Sumber: Banci Pertanian 2024



PROFIL PEGANGAN PERTANIAN DAN PARAMETER UTAMA TANAMAN KOKO, MALAYSIA, 2023

PEGANGAN PERTANIAN

Jumlah



4,163

Pertubuhan



16

Individu



4,147

KEWARGANEGARAAN (ORANG)



Warganegara
4,147
(100%)



Bukan Warganegara
-
-

JANTINA (ORANG)



Lelaki
3,138
(75.7%)



Perempuan
1,009
(24.3%)

KUMPULAN UMUR (ORANG)



15 - 30 tahun
75 (1.8%)



46 - 59 tahun
1,660 (40.0%)



31 - 45 tahun
774 (18.7%)



60 tahun dan ke atas
1,638 (39.5%)

KUMPULAN ETNIK (ORANG)



Bumiputera

3,992 (96.2%)



India

7 (0.02%)



Cina

141 (3.4%)



Lain - lain

7 (0.2%)

Nota: Warganegara sahaja

TARAF PERKAHWINAN (ORANG)



Tidak Pernah Berkahwin
296 (7.1%)



Berkahwin
3,458 (83.4%)



Bercerai / Berpisah
60 (1.5%)



Balu / Duda
333 (8.0%)

SIJIL TERTINGGI DIPEROLEH (ORANG)



Tertiari
105 (2.5%)



Rendah
2,057 (49.6%)



Menengah
748 (18.0%)



Tiada Sijil
1,237 (29.8%)

PARAMETER UTAMA TANAMAN KOKO, MALAYSIA, 2023

	 Pegangan Pertanian	 Keluasan Bertanam (ha)	 Keluasan Bertuai (ha)	 Kuantiti Pengeluaran (mt)	 Kuantiti Jualan (mt)	 Nilai Jualan (RM ribu)
 Jumlah	4,163	4,901.8	3,496.4	303.2	269.2	2,667.43
 Individu	4,147 (99.6%)	3,988.0 (84.4%)	2,774.2 (79.4%)	157.0 (51.8%)	127.2 (47.2%)	1,261.1 (47.3%)
 Pertubuhan	16 (0.4%)	913.2 (18.6%)	722.3 (20.7%)	146.1 (48.2%)	142.0 (52.8%)	1,406.4 (52.7%)

Sumber: Banci Pertanian 2024





KEMENTERIAN EKONOMI
JABATAN PERANGKAIAN MALAYSIA

PENDAPATAN DAN PERBELANJAAN TANAMAN KOKO, MALAYSIA, 2023



PENDAPATAN
(RM juta)



Malaysia
RM16.47



Individu
RM12.84
(77.9%)



Pertubuhan
RM3.63
(22.1%)



PERBELANJAAN
(RM juta)



Malaysia
RM6.88

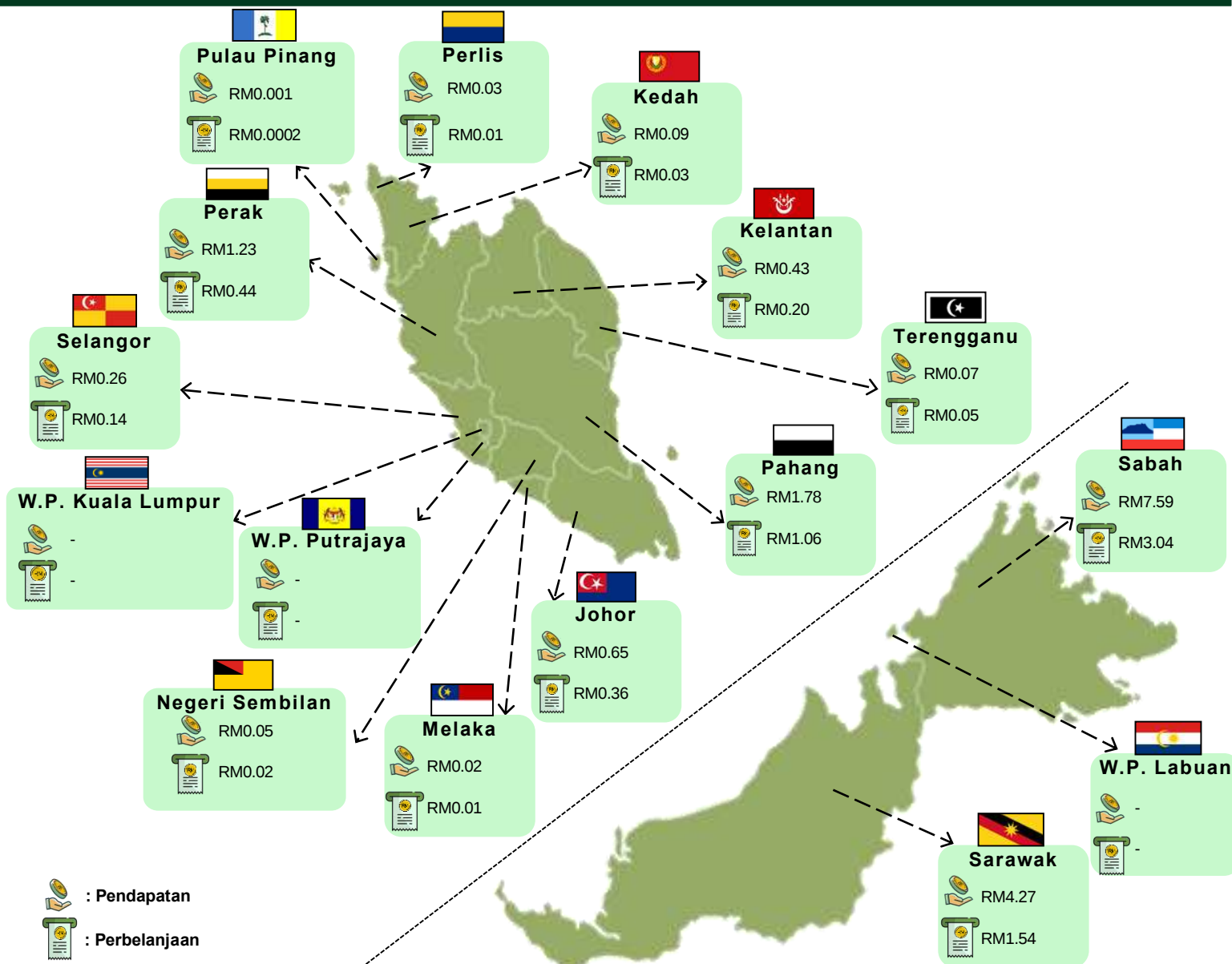


Individu
RM4.90
(71.2%)



Pertubuhan
RM1.98
(28.8%)

PENDAPATAN DAN PERBELANJAAN MENGIKUT NEGERI (RM JUTA)



Nota: Peta tidak mengikut skala yang sebenar

Sumber: Banci Pertanian 2024



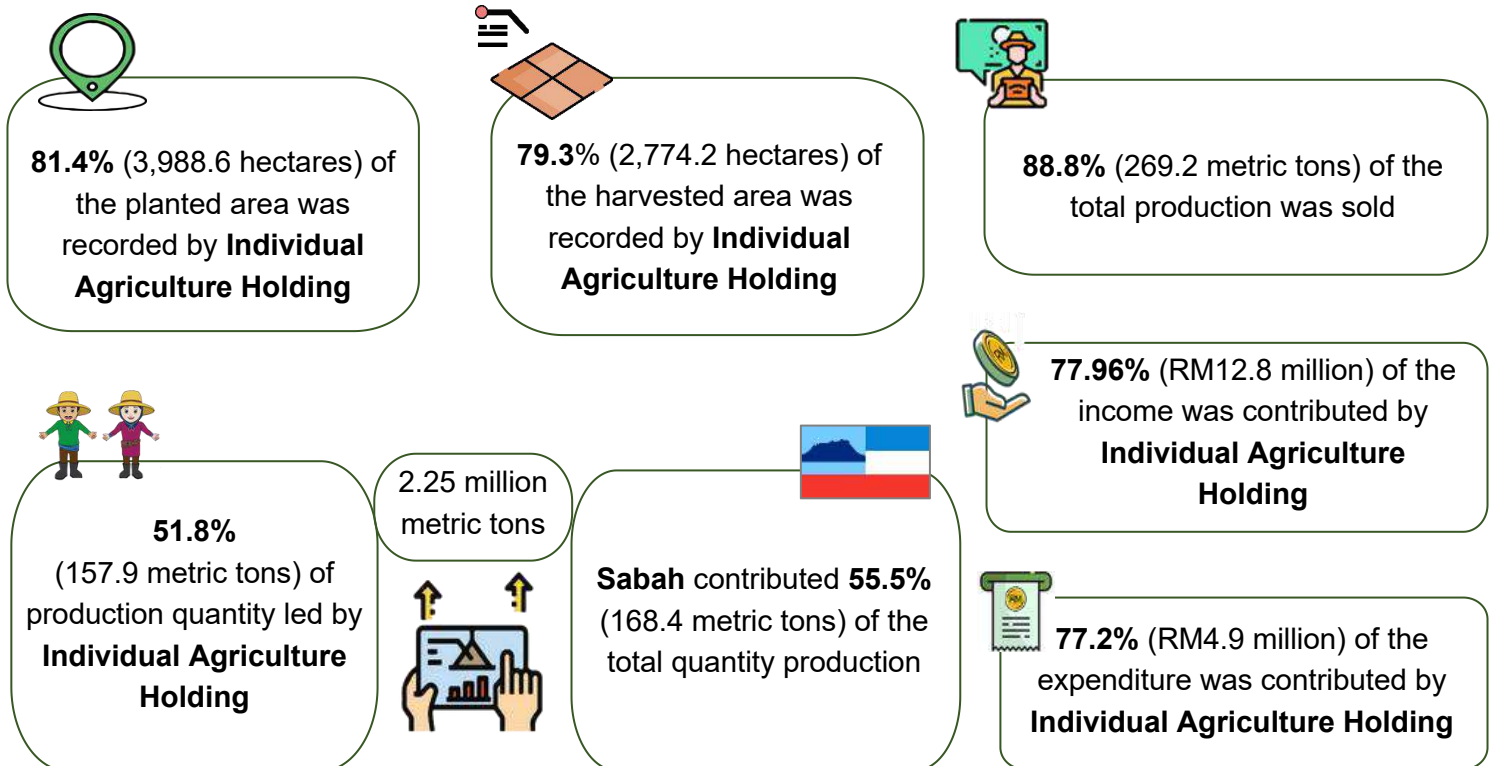
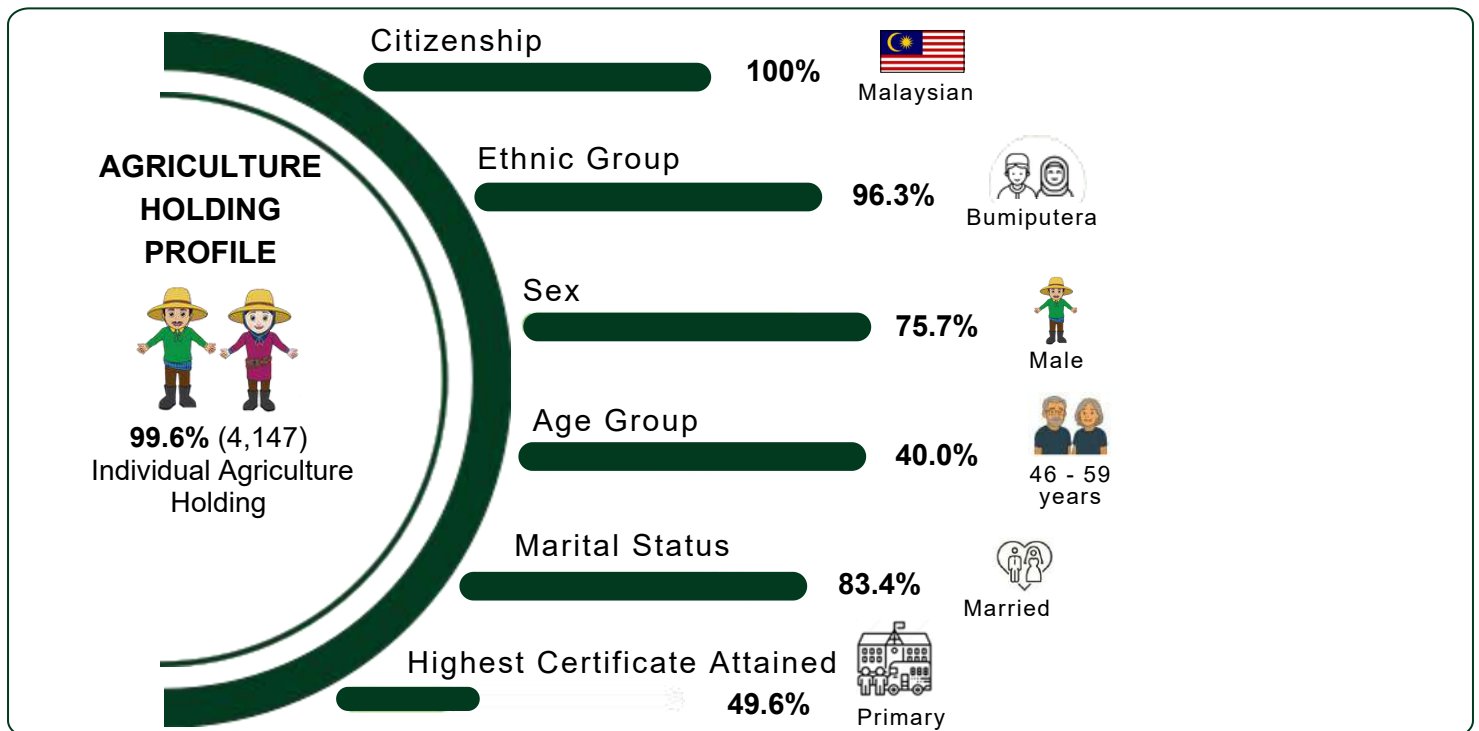
@StatsMalaysia



Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong



HIGHLIGHT OF COCOA CROP, MALAYSIA, 2023



Legend:



Source: Agriculture Census 2024





KEMENTERIAN EKONOMI
JABATAN PERANGKAAAN MALAYSIA

AGRICULTURE HOLDINGS PROFILE AND KEY PARAMETERS COCOA CROP, MALAYSIA, 2023

AGRICULTURE HOLDING

Total



4,163

Establishment



16

Individual



4,147

CITIZENSHIP (PERSONS)



Malaysian

32,187

99.99%



Non-Malaysian

4

0.01%

GENDER (PERSONS)



Male

27,240

84.6%



Female

4,951

15.4%

AGE GROUP (PERSONS)



15 - 30 years

653 (2.0%)



46 - 59 years

12,034 (37.0%)



31 - 45 years

4,535 (14.0%)



60 years and above

14,969 (43.3%)

ETHNIC GROUPS (PERSONS)



Bumiputera

3,922 (96.2%)



Indian

7 (0.2%)



Chinese

141 (3.4%)



Others

7(0.2%)

Note: Malaysian only

MARITAL STATUS (PERSONS)



Never Married

296 (7.1%)



Married

3,458 (83.4%)



Divorced / Separated

60 (1.5%)



Widow / Widower

333 (8.0%)

HIGHEST CERTIFICATE ATTAINED (PERSONS)



Tertiary

105 (2.5%)



Primary

2,057 (49.6%)



Secondary

748 (18.0%)



No Certificate

1,237 (29.8%)

KEY PARAMETERS OF THE COCOA CROP, MALAYSIA, 2023

	 Agriculture Holding	 Planted Area (ha)	 Harvested Area (ha)	 Production Quantity (mt)	 Sales Quantity (mt)	 Sales Value (RM thousand)
 Total	4,163	4,901.8	3,496.4	303.2	269.2	2,667.43
 Individual	4,147 (99.6%)	3,988.0 (84.4%)	2,774.2 (79.4%)	157.0 (51.8%)	127.2 (47.2%)	1,261.1 (47.3%)
 Establishment	16 (0.4%)	913.2 (18.6%)	722.3 (20.7%)	146.1 (48.2%)	142.0 (52.8%)	1,406.4 (52.7%)

Source: Agricultural Census 2024



20 October 2016 - 2030



KEMENTERIAN EKONOMI
JABATAN PERANGKAIAN MALAYSIA

INCOME AND EXPENDITURE COCOA CROP, MALAYSIA, 2023



INCOME
(RM million)



Malaysia
RM16.47



Individual
RM12.84
(77.9%)



Establishment
RM3.63
(22.0%)



Expenditure
(RM million)



Malaysia
RM6.88

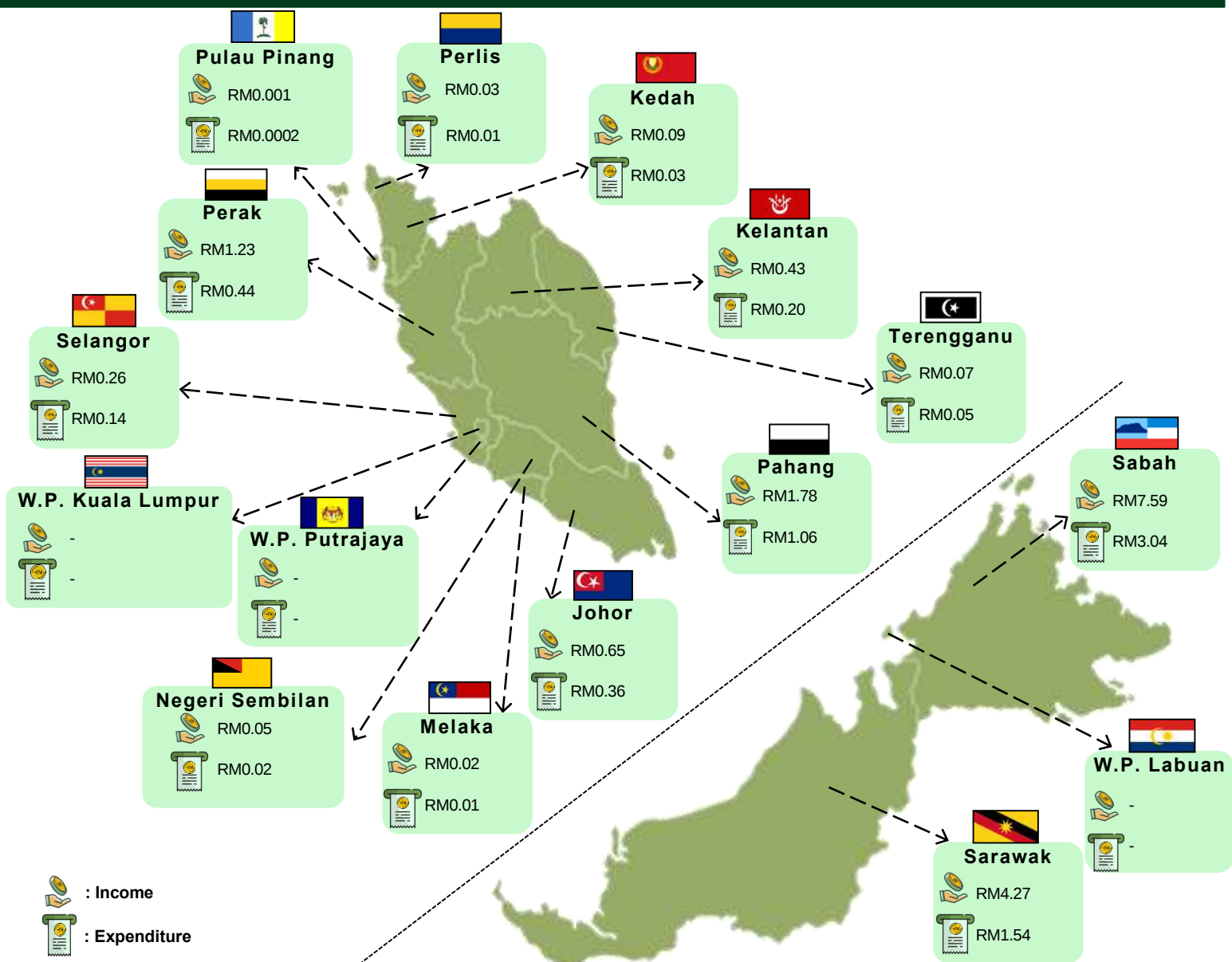


Individual
RM4.9
(71.2%)



Establishment
RM1.98
(28.8%)

INCOME AND EXPENDITURE BY STATE (RM MILLION)



Note: The map is not to scale

Source: Agricultural Census 2024



@StatsMalaysia



Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong



PENEMUAN UTAMA

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong

PENGENALAN

Laporan Banci Pertanian 2024: Koko memaparkan parameter utama tanaman koko berdasarkan dapatan Banci Pertanian 2024 bagi tahun rujukan 2023. Parameter yang dipaparkan dalam laporan ini merangkumi bilangan pegangan pertanian yang terdiri daripada pegangan pertanian individu dan pertubuhan yang menjalankan aktiviti tanaman koko untuk tujuan jualan. Lokasi pegangan pertanian bagi aktiviti tanaman koko merujuk kepada lokasi tempat tinggal bagi pegangan pertanian individu, manakala bagi pegangan pertanian pertubuhan merujuk kepada alamat pertubuhan berada. Selain itu, laporan ini turut mengandungi maklumat keluasan bertanam, keluasan bertuai, kuantiti pengeluaran, kuantiti jualan dan nilai jualan, pendapatan dan perbelanjaan. Maklumat bagi parameter adalah merujuk kepada lokasi aktiviti penanaman koko dijalankan.

pekebun kecil. Walaupun sumbangan industri koko terhadap ekonomi negara telah menurun berbanding era kemuncaknya pada dekad 1980-an, tanaman koko masih mempunyai potensi strategik untuk dibangunkan semula melalui pendekatan pertanian mampan dan pengukuhan aktiviti hiliran.

Paparan 1: *Theobroma cacao* atau koko



LATAR BELAKANG

Tanaman koko (*Theobroma cacao*) merupakan salah satu komoditi pertanian tropika yang mempunyai kepentingan ekonomi dan sosial yang signifikan di peringkat global. Selain sebagai bahan mentah utama dalam industri pembuatan coklat, koko memainkan peranan penting dalam rantai nilai makanan, kosmetik dan farmaseutikal. Di negara pengeluar termasuk Malaysia, tanaman ini turut menyumbang kepada pendapatan luar bandar dan peluang pekerjaan, khususnya dalam kalangan

Dari sudut agronomi, koko merupakan tanaman yang sesuai ditanam di kawasan beriklim panas dan lembap dengan taburan hujan yang sekata serta tanah yang bersaliran baik. Secara botani, terdapat tiga kumpulan utama biji koko iaitu *Forastero*, *Criollo* dan *Trinitario*, yang masing-masing mempunyai ciri tersendiri dari segi produktiviti, ketahanan penyakit dan kualiti rasa. Dalam konteks penanaman komersial, varieti hibrid dan klon terpilih lebih digemari kerana keupayaannya menghasilkan hasil yang stabil serta lebih tahan terhadap penyakit utama seperti *Vascular Streak Dieback* dan reput buah hitam.



keupayaannya menghasilkan hasil yang stabil serta lebih tahan terhadap penyakit utama seperti *Vascular Streak Dieback* dan reput buah hitam.

Paparan 2: Jenis Biji Koko

Jenis Biji Koko	Kriteria
 FORASTERO	• Varieti paling biasa • Menyumbang majoriti pengeluaran dunia • Tahan penyakit dan hasil tinggi • Rasa lebih kuat dan kurang kompleks.
 CRIOLLO	• Biji berkualiti tinggi • Rasa lebih halus dan kompleks • Aroma buah-buahan, kacang • Kurang produktif dan lebih sensitif kepada penyakit.
 TRINITARIO	• Hibrid semula jadi antara <i>Forastero</i> dan <i>Criollo</i> • Menggabungkan ketahanan <i>Forastero</i> dengan kualiti rasa <i>Criollo</i>

Di Malaysia, penanaman koko berkembang pesat pada tahun 1970-an hingga awal 1990-an, khususnya di Sabah dan Sarawak, sebelum mengalami penyusutan akibat pelbagai faktor struktur dan ekonomi. Antaranya termasuk persaingan guna tanah dengan tanaman lain yang lebih menguntungkan, kekurangan tenaga kerja, serangan penyakit, serta penurunan harga koko di pasaran antarabangsa. Namun demikian, perubahan corak permintaan global yang semakin menekankan kualiti, kelestarian dan kebolehesanan sumber telah membuka ruang baharu kepada

pengeluar koko berskala kecil dan sederhana untuk memposisikan diri dalam segmen pasaran bernilai tinggi.

Dari perspektif rantai nilai, koko tidak terhad kepada pengeluaran biji mentah semata-mata. Aktiviti pemprosesan seperti penapaian, pengeringan dan pengisaran memainkan peranan penting dalam menentukan kualiti akhir produk. Selain itu, pembangunan industri hiliran seperti penghasilan serbuk koko, mentega koko dan coklat siap memberi nilai tambah yang jauh lebih tinggi berbanding eksport bahan mentah.

Walaupun industri koko berdepan pelbagai cabaran, potensi masa depan industri ini dilihat mampu berkembang dengan sokongan dasar yang menyeluruh dan bersepadu. Pendekatan yang menekankan penggunaan teknologi pertanian moden, pengukuhan institusi sokongan, serta pensijilan lestari boleh meningkatkan daya tahan industri ini dalam jangka panjang. Secara keseluruhan, tanaman koko bukan sahaja relevan sebagai komoditi ekonomi, malah mempunyai nilai strategik dalam pembangunan pertanian mampan, industri berasaskan nilai tambah dan kesejahteraan komuniti luar bandar di Malaysia.



4,147
Pegangan
Pertanian Individu

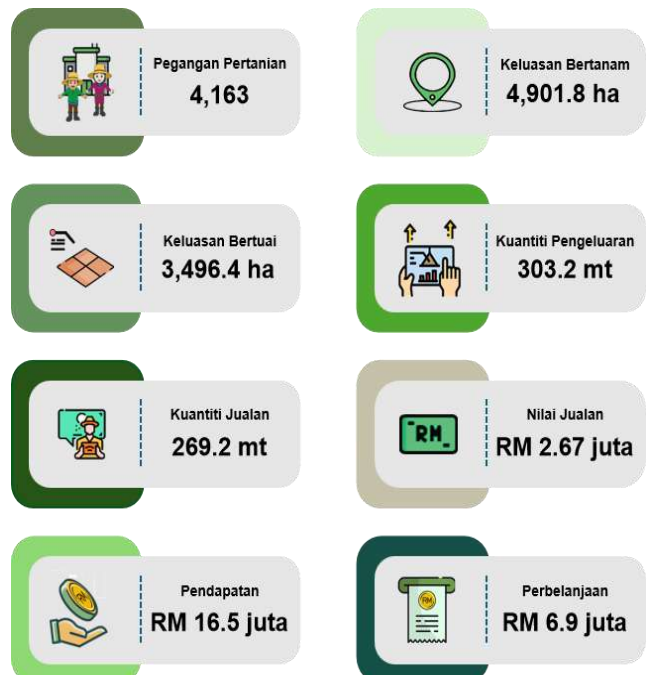
&

16
Pegangan
Pertanian Pertubuhan

PRESTASI INDUSTRI TANAMAN KOKO

Dapatan Banci Pertanian 2024 merekodkan sejumlah 4,147 pegangan pertanian individu dan 16 pegangan pertanian pertubuhan terlibat dalam industri tanaman koko Malaysia pada tahun 2023. Jumlah keluasan tanah yang digunakan bagi aktiviti tanaman koko pada tahun 2023 adalah seluas 4,901.8 hektar dengan keluasan bertuai 3,496.4 hektar. Pada tahun yang sama, industri koko menghasilkan sejumlah 303.2 ribu tan metrik biji koko dengan nilai jualan RM2.67 juta. Jumlah pendapatan keseluruhan bagi tanaman koko di Malaysia pada tahun 2023 adalah RM16.5 juta dan pendapatan adalah RM 6.9 juta.

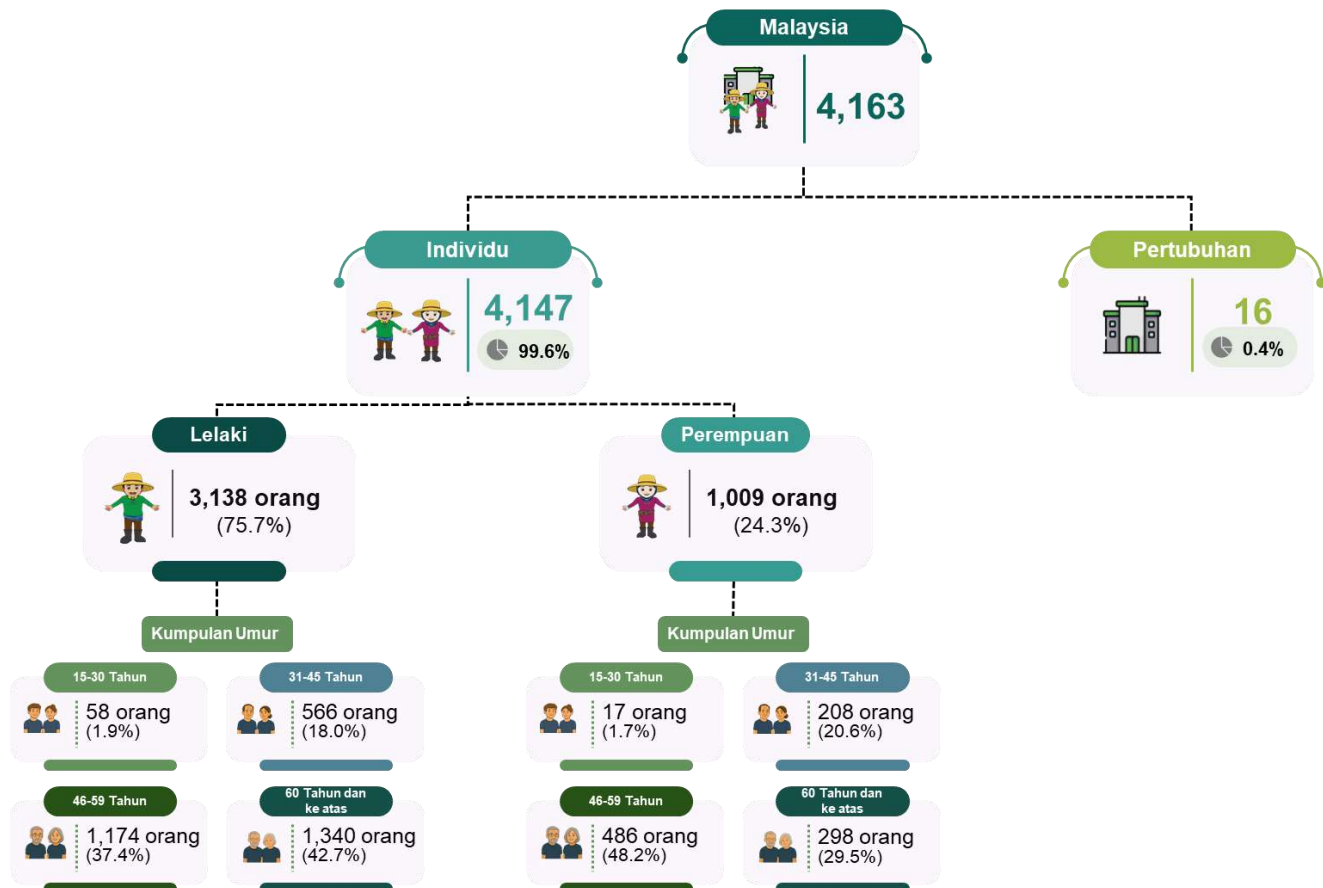
Paparan 3: Parameter Utaman Tanaman Koko, Malaysia, 2023





PROFIL PEGANGAN PERTANIAN

Paparan 4: Pegangan Pertanian Individu Tanaman Koko mengikut Jantina dan Kumpulan Umur, Malaysia, 2023

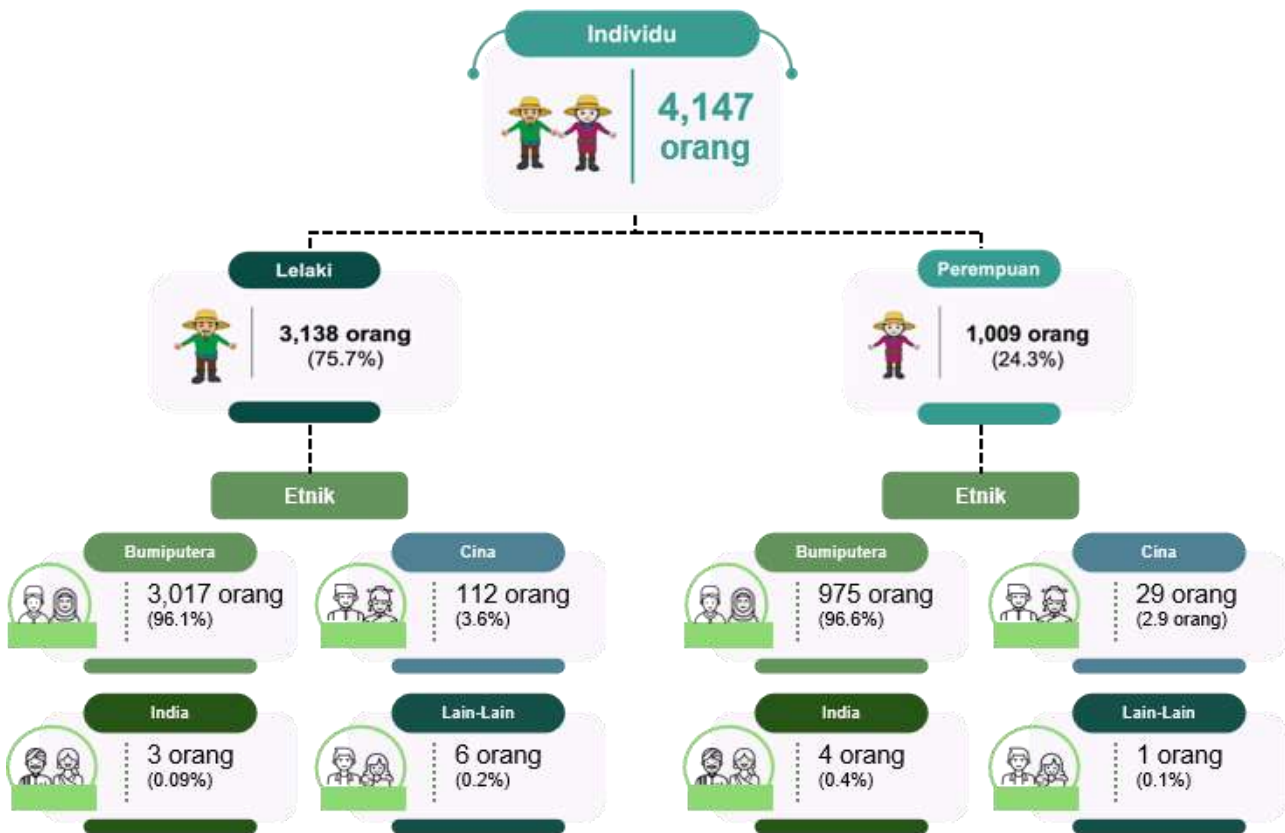


Pegangan pertanian tanaman koko yang direkodkan bagi tahun 2023 adalah 4,163 disumbangkan oleh pegangan pertanian individu seramai 4,147 orang (99.62%), manakala pertubuhan menyumbang 16 (0.32%). Daripada jumlah tersebut, terdapat 11 pegangan pertanian individu mempunyai lebih daripada satu lokasi tanaman yang menjadikan jumlah lokasi tanaman adalah 4,174 lokasi.

Pegangan pertanian mengikut kumpulan umur mencatatkan kumpulan 60 tahun dan ke atas paling ramai dalam kedua-dua jantina iaitu 1,340 orang lelaki dan 298 orang perempuan senario ini

menggambarkan bahawa tanaman koko dipelopori oleh warga emas. Seterusnya, kumpulan umur 46–59 tahun turut menyumbang bilangan yang tinggi bagi lelaki (1,174 orang) dan perempuan (486 orang). Sebaliknya, penyertaan belia (13–30 tahun) adalah sangat rendah bagi tanaman koko dengan lelaki seramai 58 orang dan perempuan seramai 17 orang, ini menunjukkan cabaran besar dalam menarik generasi muda menyertai sektor pertanian.

Paparan 5: Pegangan Pertanian Individu Tanaman Koko mengikut Jantina dan Kumpulan Etnik, Malaysia, 2023



Pegangan pertanian tanaman koko bagi lelaki merupakan kumpulan terbesar dalam sektor pertanian individu, dengan jumlah 3,138 orang, merangkumi 75.7 peratus daripada keseluruhan petani individu. Dari aspek etnik, majoriti pegangan pertanian lelaki adalah Bumiputera, iaitu seramai 3,017 orang (96%). Cina pula mencatatkan seramai 112 orang (4%), manakala India seramai tiga orang dan Lain-Lain dengan enam orang.

Bagi pegangan pertanian tanaman koko perempuan pula, jumlah keseluruhan adalah 1,009 orang, mewakili 24.3 peratus daripada pegangan pertanian individu di Malaysia. Pecahan etnik menunjukkan penyertaan Bumiputera, dengan 975 orang (97%) daripada keseluruhan pegangan

pertanian perempuan. Cina pula mencatatkan 29 orang (3%), manakala India merekodkan empat orang dan Lain-lain dengan seorang.

Secara keseluruhan, tanaman koko di Malaysia diterajui oleh Bumiputera dengan sumbangan sebanyak 96.3 peratus iaitu 3,992 orang. Ini diikuti oleh etnik Cina dengan jumlah pegangan pertanian individu seramai 141 orang. Manakala bagi India dan Lain-lain adalah masing-masing seramai tujuh orang.



Taraf Perkahwinan

Demografi berdasarkan taraf perkahwinan, pegangan pertanian yang berkahwin mencatatkan bilangan tertinggi dengan sumbangan 83.4 peratus atau 3,458 orang. Diikuti oleh pegangan pertanian balu/ duda dengan jumlah 333 orang dan tidak pernah berkahwin seramai 296 orang.

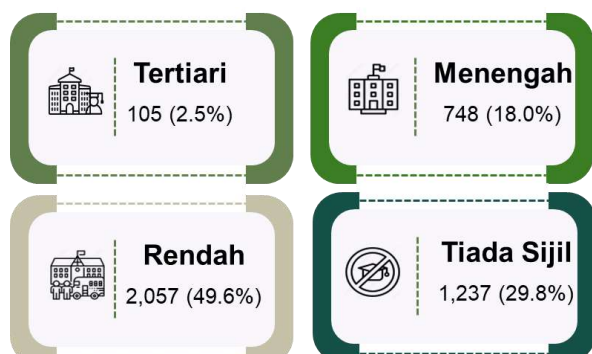
Paparan 6 : Pegangan Pertanian Individu Tanaman Koko mengikut Taraf Perkahwinan, Malaysia, 2023



Sijil Tertinggi Diperoleh

Pegangan pertanian individu yang memiliki pendidikan rendah adalah 2,057 orang (49.6%), diikuti oleh pegangan pertanian individu yang tiada sijil pendidikan iaitu 1,237 orang (29.8%). Manakala seramai 748 orang (18.0%) memiliki pendidikan menengah. Selain itu, 105 orang (2.5%) pula memiliki sijil pendidikan tertiar.

Paparan 7 : Pegangan Pertanian Individu Tanaman Koko mengikut Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023



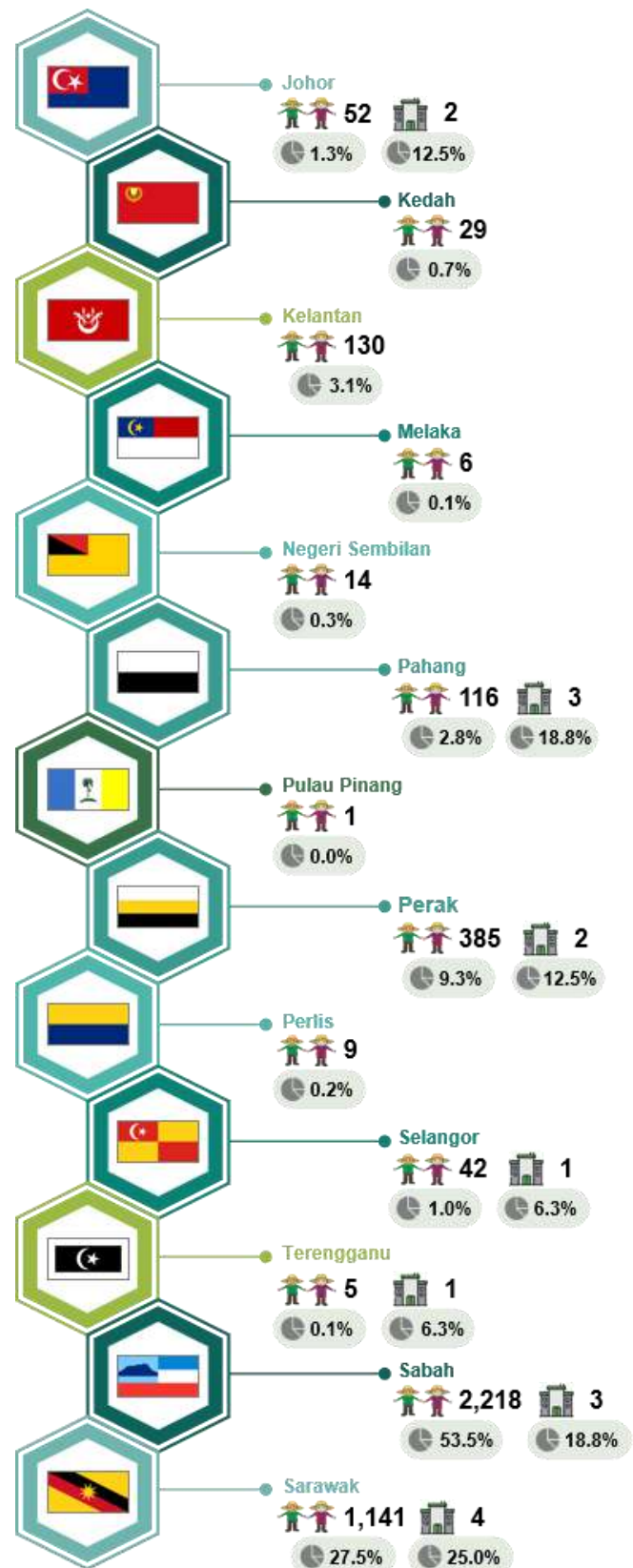
Negeri

Dari segi taburan negeri, penanaman koko lebih tertumpu di Malaysia Timur, khususnya di Sabah dan Sarawak. Sabah merekodkan lebih daripada 50 peratus dengan jumlah pegangan pertanian sebanyak 2,220 (53.3%). Hampir semua pegangan pertanian di Sabah diusahakan oleh individu dengan mencatatkan 2,217 orang (99.9%), manakala pegangan pertanian pertubuhan menyumbang 0.1 peratus (3 pertubuhan). Seterusnya, Sarawak merekodkan sebanyak 1,141 pegangan pertanian individu dan empat pegangan pertanian pertubuhan. Sarawak menyumbang 27.5 peratus daripada keseluruhan pegangan pertanian tanaman koko Malaysia.

Di Semenanjung Malaysia, bilangan pegangan pertanian individu koko adalah lebih kecil berbanding Sabah dan Sarawak. Perak mencatatkan 385 pegangan pertanian, diikuti Kelantan dengan 130 pegangan pertanian dan Pahang dengan 116 pegangan.

Pegangan pertanian pertubuhan tanaman koko direkodkan di beberapa negeri Semenanjung Malaysia seperti Johor (2), Pahang (3), Perak (2), Selangor (1) dan Terengganu (1).

Paparan 8 : Pegangan Pertanian Tanaman Koko mengikut Negeri, 2023





Daerah Pentadbiran

Ranau, Sabah mencatatkan bilangan pegangan pertanian individu tertinggi dengan seramai 850 orang, diikuti Keningau, Sabah dengan 217 orang pegangan pertanian individu dan Simunjan, Sarawak dengan 213 orang pegangan pertanian individu. Ketiga-tiga daerah ini menyumbang 30.7 peratus. Bagi pegangan pertanian pertubuhan, Tawau, Sabah dan Temerloh, Pahang masing-masing merekodkan dua pertubuhan. Seterusnya, Segamat dan Kulai, Johor; Bera, Pahang; Hilir Perak dan Manjung, Perak; Petaling, Selangor; Besut, Terengganu; Kunak, Sabah; Lundu, Serian, Lubok Antu dan Pakan, Sarawak masing-masing mencatatkan satu pegangan pertanian pertubuhan.

Paparan 9: 10 Daerah Pentadbiran Teratas mengikut Pegangan Pertanian Tanaman Koko, Malaysia, 2023

Pegangan Pertanian

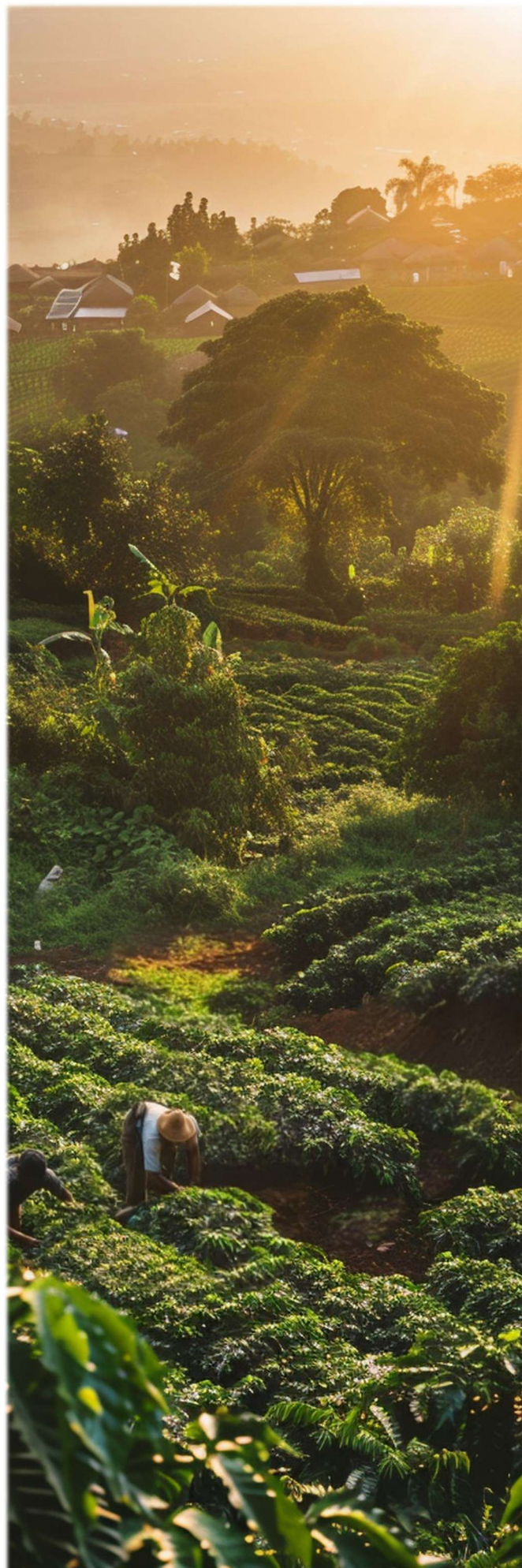
Daerah	Bilangan
1. Ranau	850
2. Keningau	217
3. Simunjan	213
4. Kuala Kangsar	187
5. Tambunan	173
6. Tenom	172
7. Kota Belud	168
8. Sebuyau	135
9. Kuching	127
10. Tuaran	118

Individu

Daerah	Bilangan
1. Ranau	850
2. Keningau	217
3. Simunjan	213
4. Kuala Kangsar	187
5. Tambunan	173
6. Tenom	172
7. Kota Belud	168
8. Sebuyau	135
9. Kuching	127
10. Tuaran	118

Pertubuhan

Daerah	Bilangan
1. Tawau	2
2. Temerloh	2
3. Kulai	1
4. Segamat	1
5. Bera	1
6. Manjung	1
7. Hilir Perak	1
8. Kunak	1
9. Lundu	1
10. Serian	1

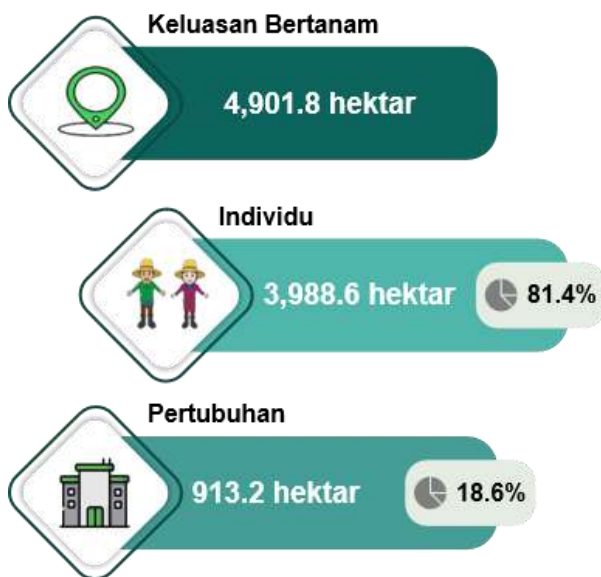


Keluasan Bertanam

Malaysia

Keluasan bertanam koko di Malaysia adalah seluas 4,901.8 hektar. Sebanyak 81.4 peratus (3,988.6 hektar) daripada jumlah keluasan bertanam adalah disumbangkan oleh pegangan pertanian individu. Dapatan ini adalah selari dengan konsep penanaman koko di Malaysia sebagai tanaman sampingan, yang mana tanaman ini ditanam secara integrasi dengan tanaman lain terutamanya dengan tanaman getah dan tanaman kelapa sawit. Manakala, pegangan pertanian pertubuhan menyumbang 18.6 peratus iaitu 913.2 hektar kepada jumlah keluasan bertanam bagi tanaman koko.

Paparan 10 : Keluasan Bertanam Tanaman Koko, Malaysia, 2023



Negeri

Selari dengan bilangan pegangan pertanian, Sabah menyumbang keluasan bertanam tertinggi sebanyak 56.0 peratus dengan jumlah keluasan 2,765.7 hektar. Jumlah keluasan bertanam Sabah didominasi oleh pegangan pertanian

individu seluas 2,576.2 hektar (52.6%), diikuti oleh Sarawak 19.5 peratus (987.5 hektar) dan Pahang dengan keluasan 579.9 hektar (11.8%). Sebahagian besar kawasan bertanam Pahang disumbangkan oleh pegangan pertanian pertubuhan iaitu sebanyak 476.7 hektar (82.2%).

Paparan 11 : Keluasan Bertanam (hektar) mengikut Negeri, 2023



Hektar Individu Pertubuhan Sumbangan



Daerah Pentadbiran

Ranau, Sabah kekal sebagai penyumbang utama kepada aktiviti tanaman koko Malaysia, di mana keluasan bertanam yang dicatatkan pada tahun 2023 adalah 994.3 hektar dengan sumbangan 20.3 peratus. Keseluruhan keluasan ini disumbangkan oleh pegangan pertanian individu. Manakala, keluasan bertanam di Temerloh, Pahang disumbangkan oleh pegangan pertanian pertubuhan dengan jumlah keluasan 398.6 hektar (8.1%). Ini diikuti oleh Keningau, Sabah dengan keluasan bertanam seluas 266.9 hektar dan menyumbang 5.4 peratus kepada keluasan bertanam tanaman koko.



Paparan 12: Keluasan Bertanam Tanaman Koko mengikut 10 Daerah Pentadbiran Teratas, Malaysia, 2023

Keluasan Bertanam	
1. Ranau	994.3 (20.3%)
2. Temerloh	398.6 (8.1%)
3. Keningau	266.9 (5.4%)
4. Hilir Perak	210.0 (4.3%)
5. Tambunan	198.1 (4.0%)
6. Kota Belud	185.7 (3.8%)
7. Tenom	177.7 (3.6%)
8. Tawau	171.8 (3.5%)
9. Simunjan	169.3 (3.5%)
10. Tuaran	141.7 (2.9%)

Individu	
1. Ranau	994.3 (24.9%)
2. Keningau	266.9 (6.7%)
3. Tambunan	198.1 (5.0%)
4. Kota Belud	185.7 (4.7%)
5. Tenom	177.7 (4.5%)
6. Simunjan	169.4 (4.2%)
7. Tuaran	141.7 (3.6%)
8. Sebuyau	137.9 (3.5%)
9. Nabawan	124.4 (3.1%)
10. Kudat	119.7 (3.0%)

Pertubuhan	
1. Temerloh	398.6 (43.6%)
2. Hilir Perak	198.6 (21.7%)
3. Kunak	135.8 (14.9%)
4. Bera	78.0 (8.5%)
5. Tawau	53.6 (5.9%)
6. Maradong	16.7 (1.8%)
7. Lundu	11.7 (1.3%)
8. Segamat	9.7 (1.1%)
9. Kulai	4.0 (0.4%)
10. Manjung	3.6 (0.4%)

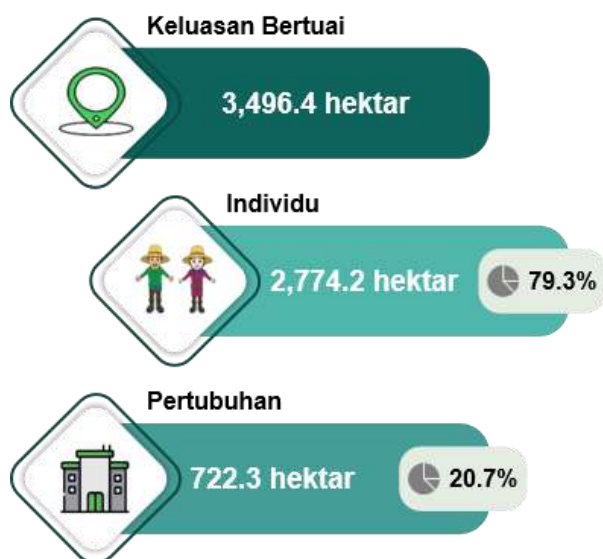
Hektar

Keluasan Bertuai

Malaysia

Pokok koko akan mencapai tahap matang dan boleh dituai dalam tempoh tiga hingga empat tahun. Keluasan bertuai yang direkodkan adalah sebanyak 3,496.4 hektar iaitu 71.3 peratus daripada keluasan bertanam yang menunjukkan sebahagian besar kawasan penanaman koko telah mencapai tahap matang pada tahun 2023. Pegangan pertanian individu menyumbang tertinggi kepada keseluruhan keluasan bertuai iaitu 2,774.2 hektar (79.3%), manakala pegangan pertanian pertubuhan menyumbang 722.3 hektar (20.7%). Walau bagaimanapun, pegangan pertanian pertubuhan mencatatkan kadar keluasan bertuai berbanding keluasan bertanam tertinggi iaitu 79.1 peratus berbanding 69.6 peratus yang direkodkan oleh pegangan pertanian individu.

Paparan 13 : Keluasan Bertuai Tanaman Koko Malaysia, 2023



Negeri

Keluasan bertuai tanaman merujuk kepada jumlah kawasan yang berhasil dituai setelah tanaman ditanam. Keluasan bertuai tanaman koko dipengaruhi oleh beberapa faktor utama, antaranya keadaan cuaca, serangan perosak dan penyakit, kualiti tanah dan pengurusan ladang, masalah kekurangan tenaga buruh atau mesin dan kerosakan fizikal atau bencana alam. Lebih daripada separuh daripada keseluruhan keluasan bertuai disumbangkan oleh Sabah iaitu 55.9 peratus (1,953.4 hektar), diikuti oleh Sarawak 19.5 peratus (681.3 hektar), Pahang dengan sumbangan 11.2 peratus (390.6 hektar) dan Perak menyumbang 9.9 peratus (344.4 hektar).

Paparan 14 : Keluasan Bertuai Tanaman Koko mengikut Negeri, Malaysia, 2023





Daerah Pentadbiran

Selari dengan jumlah keluasan bertanam koko di peringkat daerah pentadbiran, Ranau, Sabah merupakan penyumbang tertinggi kepada keseluruhan keluasan bertuai iaitu 705.3 hektar. Seterusnya, Temerloh, Pahang dengan keluasan bertuai 224.6 hektar dan Hilir Perak, Perak berjumlah 209.6 hektar. Keluasan bertuai Ranau, Sabah disumbangkan oleh pegangan pertanian individu manakala bagi Temerloh dan Hilir Perak oleh pegangan pertanian pertubuhan.

Paparan 15 : Keluasan Bertuai Tanaman Koko bagi 10 Daerah Pentadbiran Teratas Tanaman Koko, 2023

Keluasan Bertuai			Individu			Pertubuhan		
1.	Ranau	705.3 (20.2%)	1.	Ranau	705.3 (25.4%)	1.	Temerloh	224.6 (31.1%)
2.	Temerloh	224.6 (6.4%)	2.	Keningau	167.8 (6.1%)	2.	Hilir Perak	198.6 (27.5%)
3.	Hilir Perak	209.6 (6.0%)	3.	Tambunan	138.2 (5.0%)	3.	Kunak	135.8 (18.8%)
4.	Keningau	167.8 (4.8%)	4.	Kota Belud	134.7 (4.9%)	4.	Bera	78.0 (10.8%)
5.	Tambunan	138.2 (4.0%)	5.	Tenom	126.0 (4.5%)	5.	Tawau	53.6 (7.4%)
6.	Kunak	135.8 (3.9%)	6.	Tuaran	102.2 (3.7%)	6.	Lundu	11.7 (1.6%)
7.	Kota Belud	134.7 (3.9%)	7.	Sebuyau	96.3 (3.5%)	7.	Segamat	5.8 (0.8%)
8.	Tenom	126.0 (3.6%)	8.	Kuching	93.2 (3.4%)	8.	Kulai	4.0 (0.6%)
9.	Tuaran	102.2 (2.9%)	9.	Nabawan	90.1 (3.3%)	9.	Maradong	4.0 (0.6%)
10.	Sebuyau	96.3 (2.8%)	10.	Tebedu	84.7 (3.1%)	10.	Manjung	3.6 (0.5%)

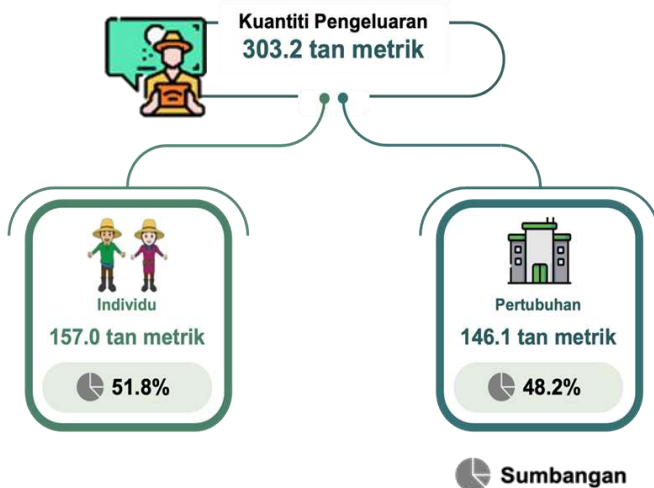
Hektar

Kuantiti Pengeluaran

Malaysia

Kuantiti pengeluaran dan nilai jualan koko dipengaruhi oleh faktor harga biji koko semasa, di mana harga koko semasa bagi tahun 2023 adalah rendah berbanding tahun-tahun sebelumnya. Selain itu, tanaman atau hasil koko ini boleh dituai pada bila-bila masa dan bersifat tahan lama, maka sebahagian hasil tuaian boleh disimpan stok dan dijual pada masa harga yang lebih tinggi. Industri tanaman koko merekodkan kuantiti pengeluaran biji koko sebanyak 303.2 tan metrik pada tahun 2023. Pegangan pertanian individu mendominasi pengeluaran koko negara dengan sumbangan sebanyak 51.8 peratus berjumlah 157.0 tan metrik. Manakala pegangan pertanian pertubuhan menghasilkan 146.1 tan metrik koko dengan sumbangan 48.2 peratus.

Paparan 16 : Kuantiti Pengeluaran Tanaman Koko, Malaysia, 2023

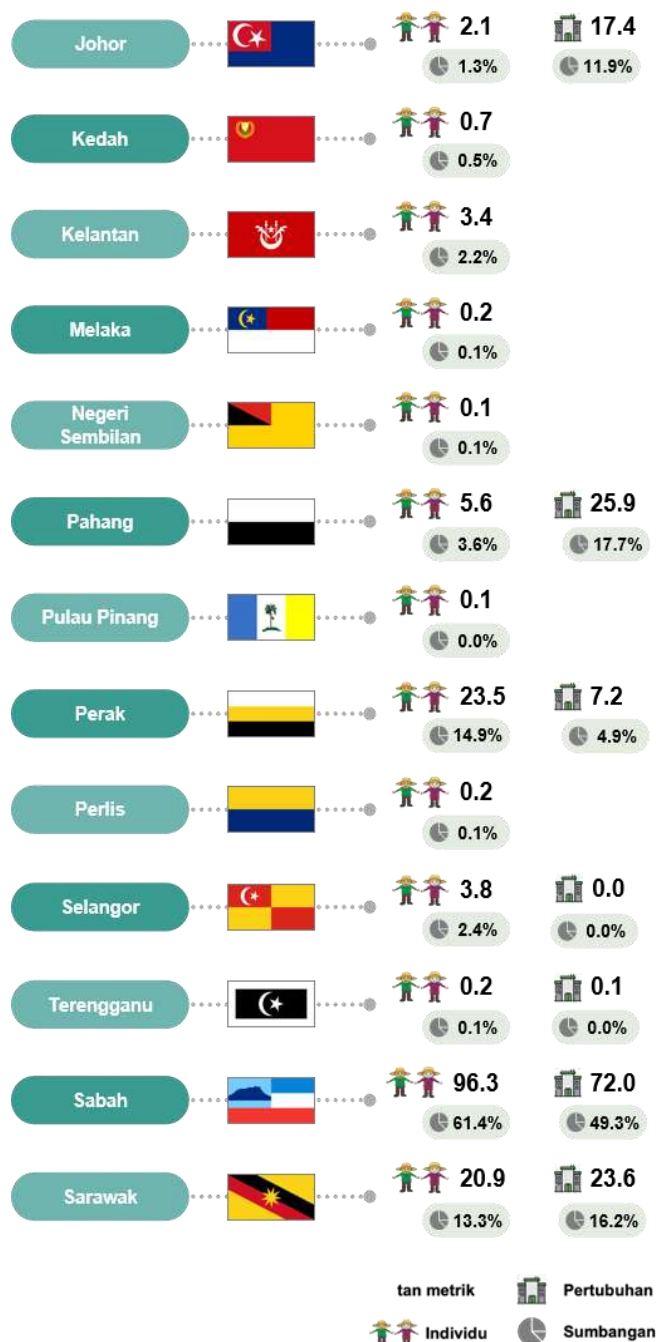


Negeri

Sabah kekal sebagai penyumbang utama kepada keluaran koko negara merekodkan jumlah pengeluaran 168.4 tan metrik (55.5%), diikuti Sarawak 14.7 peratus dengan kuantiti pengeluaran koko 44.5 tan metrik.

Pahang menjadi negeri pengeluar utama di Semenanjung Malaysia dengan jumlah pengeluaran 31.5 tan metrik (10.4%). Secara kolektif, ketiga-tiga negeri ini menyumbang 80.6 peratus daripada jumlah keseluruhan pengeluaran koko, dengan jumlah sebanyak 244.4 tan metrik.

Paparan 17 : Kuantiti Pengeluaran mengikut Negeri, Malaysia, 2023



tan metrik
Individu
Pertubuhan
Sumbangan



Daerah Pentadbiran

Tawau, Sabah merekodkan kuantiti pengeluaran koko tertinggi pada tahun 2023 berjumlah 67.0 tan metrik dengan sumbangan 22.1 peratus kepada keseluruhan keluaran koko negara, disumbangkan oleh pegangan pertanian pertubuhan. Manakala, Ranau, Sabah mencatatkan kuantiti pengeluaran sebanyak 44.3 tan metrik dengan peratus sumbangan 14.6 peratus. Ini diikuti oleh Lundu, Sarawak dengan sumbangan 7.6 peratus iaitu 23.2 tan metrik pada tahun 2023. Ketiga-tiga daerah ini telah menyumbang 44.3 peratus (134.5 tan metrik) kepada keluaran koko negara.



Paparan 18: Kuantiti Pengeluaran Tanaman Koko mengikut Pegangan Pertanian dan 10 Daerah Pentadbiran Teratas, Malaysia, 2023

Kuantiti Pengeluaran		Individu		Pertubuhan	
1.	Tawau	67.0 (22.1%)	1.	Ranau	44.3 (28.2%)
2.	Ranau	44.3 (14.6%)	2.	Kuala Kangsar	11.4 (7.3%)
3.	Lundu	23.2 (7.6%)	3.	Keningau	8.0 (5.1%)
4.	Bera	16.2 (5.3%)	4.	Sebuyau	7.5 (4.8%)
5.	Segamat	15.1 (5.2%)	5.	Tambunan	6.9 (4.4%)
6.	Kuala Kangsar	11.4 (3.8%)	6.	Tenom	6.0 (3.8%)
7.	Temerloh	10.1 (3.3%)	7.	Nabawan	5.6 (3.6%)
8.	Keningau	8.0 (2.7%)	8.	Kota Belud	5.5 (3.5%)
9.	Sebuyau	7.5 (2.5%)	9.	Kinta	5.1 (3.2%)
10.	Tambunan	6.9 (2.3%)	10.	Tuaran	4.7 (3.0%)
1.	Tawau	65.5 (44.9%)	2.	Lundu	23.0 (15.8%)
3.	Bera	15.8 (10.8%)	4.	Segamat	15.1 (10.4%)
5.	Temerloh	10.1 (6.9%)	6.	Kunak	6.5 (4.9%)
7.	Manjung	5.4 (3.7%)	8.	Kulai	2.3 (1.5%)
9.	Hilir Perak	1.8 (1.2%)	10.	Lubok Antu	0.1 (0.08%)

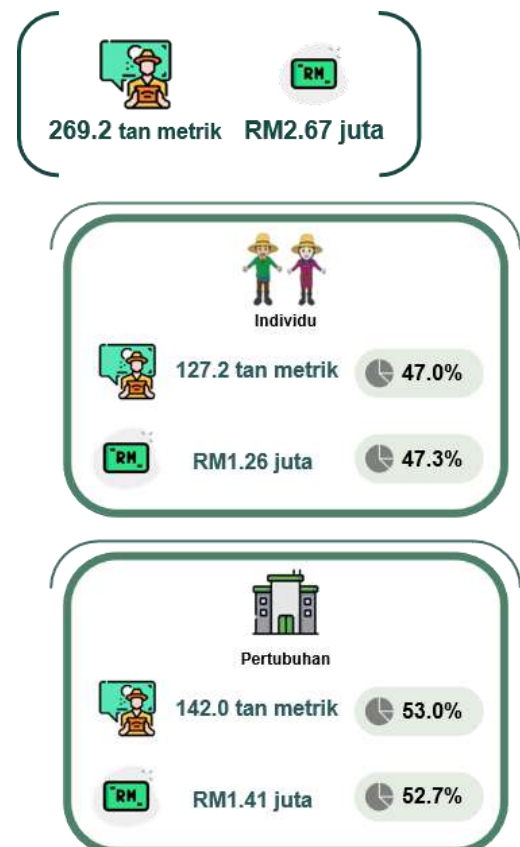
Hektar

Kuantiti Jualan dan Nilai Jualan

Malaysia

Pada tahun 2023, industri tanaman koko Malaysia merekodkan kuantiti jualan biji koko sebanyak 269.2 tan metrik dengan menjana nilai jualan RM2.67 juta. Pegangan pertanian pertubuhan merupakan penyumbang utama kepada kuantiti jualan dengan 142.0 tan metrik (53.0%) dan mencatatkan nilai jualan RM1.41 juta (52.7%). Manakala pegangan pertanian individu menyumbang RM1.26 juta (47.3%) dengan kuantiti jualan berjumlah 127.2 tan metrik (47.0%), dimana ia merupakan pendapatan sampingan bagi pegangan pertanian individu disebabkan oleh sifat kebergantungan yang rendah untuk pendapatan daripada tanaman koko selain daripada faktor harga pasaran.

Paparan 19: Kuantiti Jualan dan Nilai Jualan Tanaman Koko, Malaysia, 2023



Jumlah Pengeluaran keseluruhan mencapai **269.2** tan metrik dengan nilai **RM2.67 juta**, disokong oleh sumbangan seimbang antara individu dan pertubuhan menunjukkan struktur sektor yang stabil dan berdaya saing.

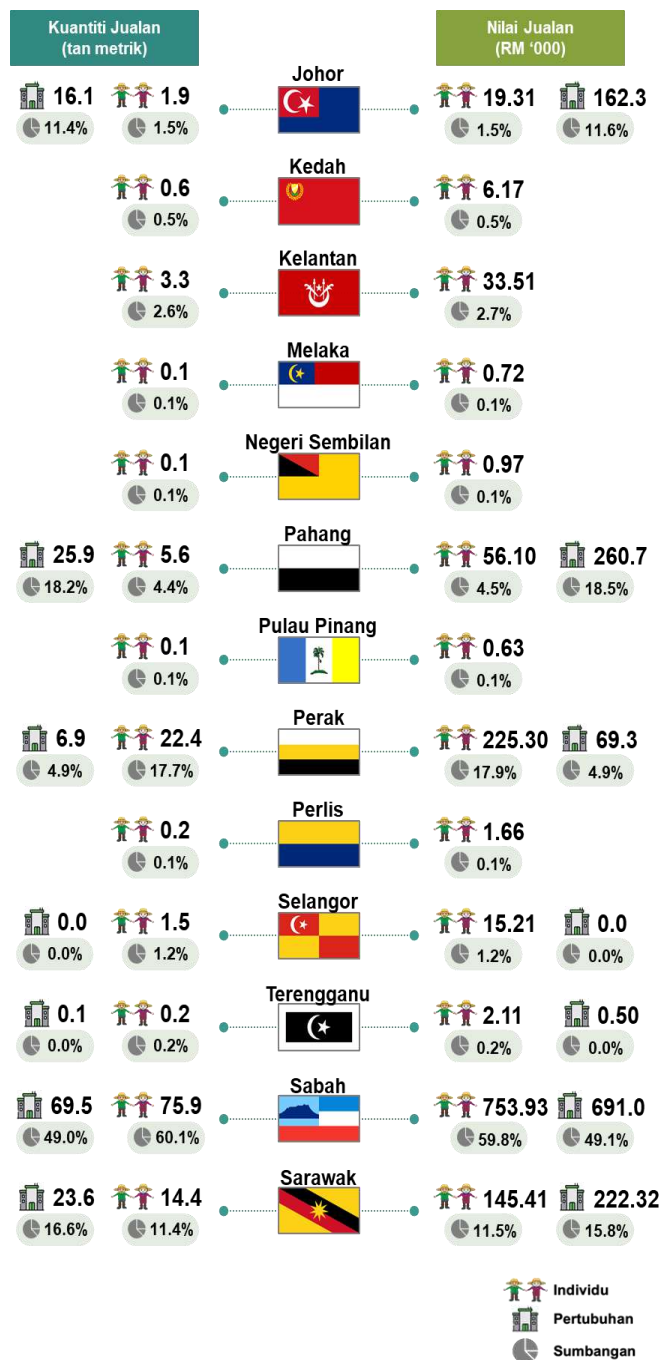


Negeri

Sabah merupakan penyumbang utama bagi kuantiti jualan dan nilai jualan iaitu masing-masing 54.0 peratus (145.4 tan metrik) dan 54.2 peratus (RM1.44 juta). Ini diikuti oleh Sarawak dengan kuantiti jualan 39.0 tan metrik (14.1%) dan nilai jualan RM367.7 ribu (13.8%). Seterusnya, Pahang menyumbang 11.7 peratus (31.5 tan metrik) kepada kuantiti jualan dan nilai jualan berjumlah RM316.8 ribu (11.9%). Ketiga-tiga negeri ini menyumbang 80.1 peratus kepada kuantiti jualan dan 79.8 peratus kepada keseluruhan nilai jualan koko pada tahun 2023.



Paparan 20: Kuantiti dan Nilai Jualan mengikut Negeri, Malaysia, 2023



Daerah Pentadbiran

Tawau, Sabah direkodkan sebagai daerah pentadbiran utama yang menyumbang kepada industri tanaman koko di Malaysia pada tahun 2023. Kuantiti jualan koko negara merekodkan 23.8 peratus (64.2 tan metrik) disumbangkan oleh Tawau dengan nilai jualan RM638.1 ribu (23.9%). Manakala, Ranau, Sabah menyumbang 34.8 tan metrik (12.9%) kepada kuantiti jualan koko dengan nilai jualan berjumlah RM345.8 ribu (13.0%).

Diikuti oleh Lundu, Sarawak yang mencatatkan kuantiti jualan sebanyak 23.8 tan metrik (8.8%) dan nilai jualan RM224.5 ribu (8.4%). Sebahagian besar jualan koko di Lundu, Sarawak disumbangkan oleh pegangan pertanian pertubuhan dengan mencatatkan RM217.29 ribu (97.3%).

Paparan 21: Kuantiti Jualan Tanaman Koko mengikut Pegangan Pertanian dan 10 Daerah Pentadbiran Teratas, Malaysia, 2023

Pegangan Pertanian	Individu	Pertubuhan
1. Tawau 64.2	1. Ranau 34.8	1. Tawau 63.0
2. Ranau 34.8	2. Kuala Kangsar 11.2	2. Lundu 23.0
3. Lundu 23.8	3. Keningau 6.9	3. Bera 15.8
4. Bera 16.2	4. Tambunan 5.8	4. Segamat 15.1
5. Segamat 15.1	5. Tenom 5.1	5. Temerloh 10.1
6. Kuala Kangsar 11.2	6. Lipis 4.7	6. Kunak 6.5
7. Temerloh 10.1	7. Kinta 4.5	7. Manjung 5.1
8. Keningau 6.9	8. Kota Belud 4.4	8. Hilir Perak 1.8
9. Kunak 6.5	9. Nabawan 4.2	9. Kulai 1.0
10. Tambunan 5.8	10. Tuaran 3.5	10. Lubok Antu 0.4

Tan metrik

Paparan 22: Nilai Jualan Tanaman Koko mengikut Pegangan Pertanian dan 10 Daerah Pentadbiran Teratas, Malaysia, 2023

Pegangan Pertanian	Individu	Pertubuhan
1. Tawau 638.1	1. Ranau 345.8	1. Tawau 626.6
2. Ranau 345.8	2. Kuala Kangsar 112.9	2. Lundu 217.3
3. Lundu 224.5	3. Keningau 68.4	3. Bera 159.1
4. Bera 162.8	4. Tambunan 57.2	4. Segamat 152.3
5. Segamat 152.3	5. Tenom 50.6	5. Temerloh 101.7
6. Kuala Kangsar 112.9	6. Lipis 46.9	6. Kunak 64.5
7. Temerloh 101.7	7. Kinta 45.3	7. Manjung 51.7
8. Keningau 68.4	8. Kota Belud 43.8	8. Hilir Perak 17.7
9. Kunak 64.5	9. Nabawan 41.9	9. Kulai 10.1
10. Manjung 57.9	10. Tuaran 35.0	10. Lubok Antu 4.0

RM '000)



PENDAPATAN

Jumlah pendapatan keseluruhan Malaysia pada tahun 2023 merekodkan RM16.5 juta. Daripada jumlah tersebut, pendapatan pegangan pertanian individu menyumbang RM12.8 juta (77.96%), manakala pegangan pertanian pertubuhan dengan RM3.6 juta (22.04%). Ini menunjukkan bahawa struktur ekonomi di peringkat isi rumah merupakan penyumbang utama jumlah pendapatan tanaman koko, sementara pertubuhan memberi sumbangan kecil tetapi signifikan di negeri-negeri tertentu. Purata pendapatan tahunan bagi pegangan pertanian individu adalah RM3,094.00 manakala bagi pegangan pertanian pertubuhan adalah RM727,323.00. Walaupun purata pendapatan pegangan pertanian pertubuhan jauh lebih tinggi jumlah sumbangannya adalah kecil kerana bilangan pertubuhan yang terhad.

Paparan 23: Pendapatan Tanaman Koko mengikut Pegangan Pertanian, Malaysia 2023



17.7%

daripada keseluruhan pendapatan dijana melalui **hasil jualan tanaman koko**

Negeri

Sabah merupakan penyumbang terbesar dengan pendapatan mencecah RM6.90 juta atau 53.8 peratus, diikuti oleh Sarawak yang menyumbang RM3.46 juta (26.9%). Kedua-dua negeri ini menyumbang lebih daripada 80 peratus keseluruhan pendapatan koko negara. Perak merekodkan dengan RM1.16 juta (9.0%), diikuti oleh Kelantan (RM0.4 juta), Pahang (RM0.3 juta), Johor (RM0.1 juta) dan Kedah (RM0.1 juta).

Beberapa negeri seperti Pulau Pinang, Melaka dan Terengganu pula menunjukkan pendapatan daripada tanaman koko yang rendah masing-masing menyumbang RM0.001 juta, RM0.02 juta dan RM0.19 juta.

Paparan 24: Pendapatan Tanaman Koko mengikut Negeri, Malaysia, 2023

Peratus	Purata Bulanan (RM)	Individu (RM) juta		Pertubuhan (RM) juta	Purata Bulanan (RM) juta	Peratus
1.3	3,375.7	0.17	Johor	0.48	0.24	13.3
0.7	3,205.9	0.09	Kedah	-	-	-
4.0	3,325.9	0.43	Kelantan	-	-	-
0.1	2,713.2	0.02	Melaka	-	-	-
0.4	3,69.7	0.05	Negeri Sembilan	-	-	-
2.3	2,941.8	0.34	Pahang	1.44	0.48	39.6
0.0	628.0	0.001	Pulau Pinang	-	-	-
9.0	2,940.2	1.16	Perak	0.07	0.03	1.9
0.2	1,171.4	0.01	Perlis	-	-	-
1.5	4,178.0	0.03	Selangor	0.07	0.07	2.1
0.1	1,662.4	0.19	Terengganu	0.06	0.06	1.8
53.8	3,101.7	6.90	Sabah	0.69	0.23	19.0
26.9	3,025.9	3.46	Sarawak	0.81	0.20	22.3

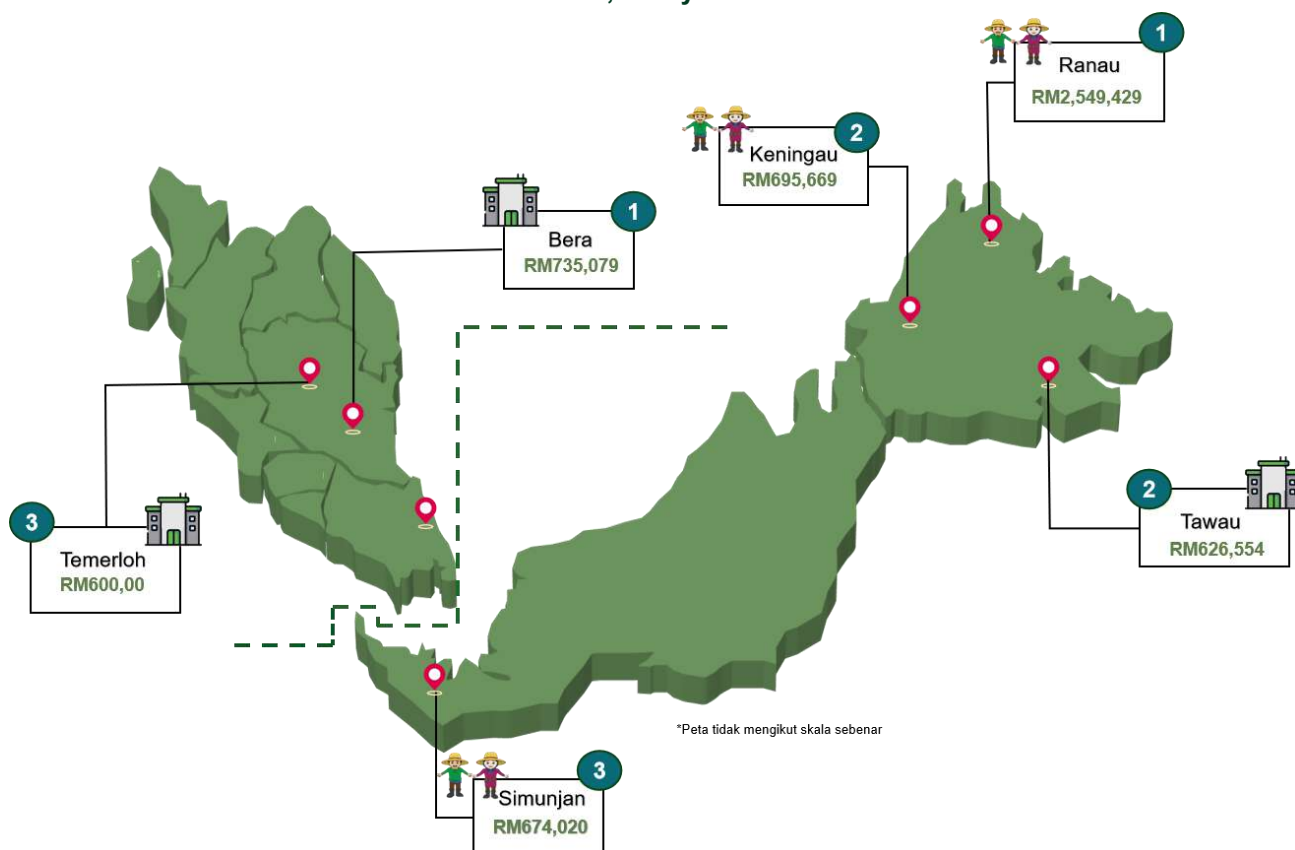


Daerah Pentadbiran

Secara keseluruhan, Ranau, Sabah merekodkan pendapatan tertinggi berjumlah RM2.55 juta (19.9%) disumbangkan oleh pegangan pertanian individu dengan purata pendapatan individu RM2,991.00. Ini diikuti oleh Keningau, Sabah dengan pendapatan RM695.7 ribu, daerah pentadbiran ini mencatatkan purata pendapatan individu tahunan tertinggi iaitu RM3,179.00. Seterusnya, daerah pentadbiran Simunjan, Sarawak mencatatkan pendapatan RM674.0 ribu, dengan purata pendapatan individu tahunan RM3,164.00. Bagi pegangan pertanian pertubuhan, daerah Bera, Pahang mencatatkan pendapatan sebanyak RM735.1 ribu, diikuti oleh Tawau, Sabah dengan mencatatkan pendapatan RM626.6 ribu. Seterusnya, Temerloh, Pahang dengan pendapatan daripada tanaman koko sebanyak RM600.00 ribu.



Paparan 25: Pendapatan mengikut Tiga Daerah Pentadbiran Teratas, Malaysia 2023



PERBELANJAAN

Jumlah keseluruhan perbelanjaan bagi tanaman koko yang dicatatkan pada tahun 2023 adalah RM6.88 juta. Pegangan pertanian individu menyumbang RM 4.90 juta (71.2%) manakala pegangan pertanian pertubuhan menyumbang RM1.98 juta (28.8%).

Purata perbelanjaan tahunan bagi pegangan pertanian individu adalah RM1,184, jauh lebih rendah berbanding pertubuhan yang mencatatkan purata perbelanjaan tahunan RM123,955.

Paparan 26: Perbelanjaan Tanaman Koko mengikut Pegangan Pertanian, Malaysia, 2023



Kos bahan langsung tanaman koko menyumbang sebanyak 59.9% daripada keseluruhan perbelanjaan.





Negeri

Negeri Sabah mencatatkan perbelanjaan tertinggi iaitu RM3,036.02 ribu dengan sumbangan 44.1 peratus. Pegangan pertanian individu menyumbang 84.2 peratus (RM2,557.76 ribu) kepada keseluruhan perbelanjaan dengan purata perbelanjaan tahunan individu RM1,150.00. Seterusnya, Sarawak merekodkan perbelanjaan tanaman koko berjumlah RM1,539.19 ribu, di mana pegangan pertanian individu menyumbang 90.4 peratus (RM1,390.95 ribu) dan perbelanjaan yang dicatatkan oleh pertubuhan

adalah RM148.23 ribu. Negeri Selangor mencatat purata perbelanjaan tahunan tertinggi iaitu RM1,745.00.

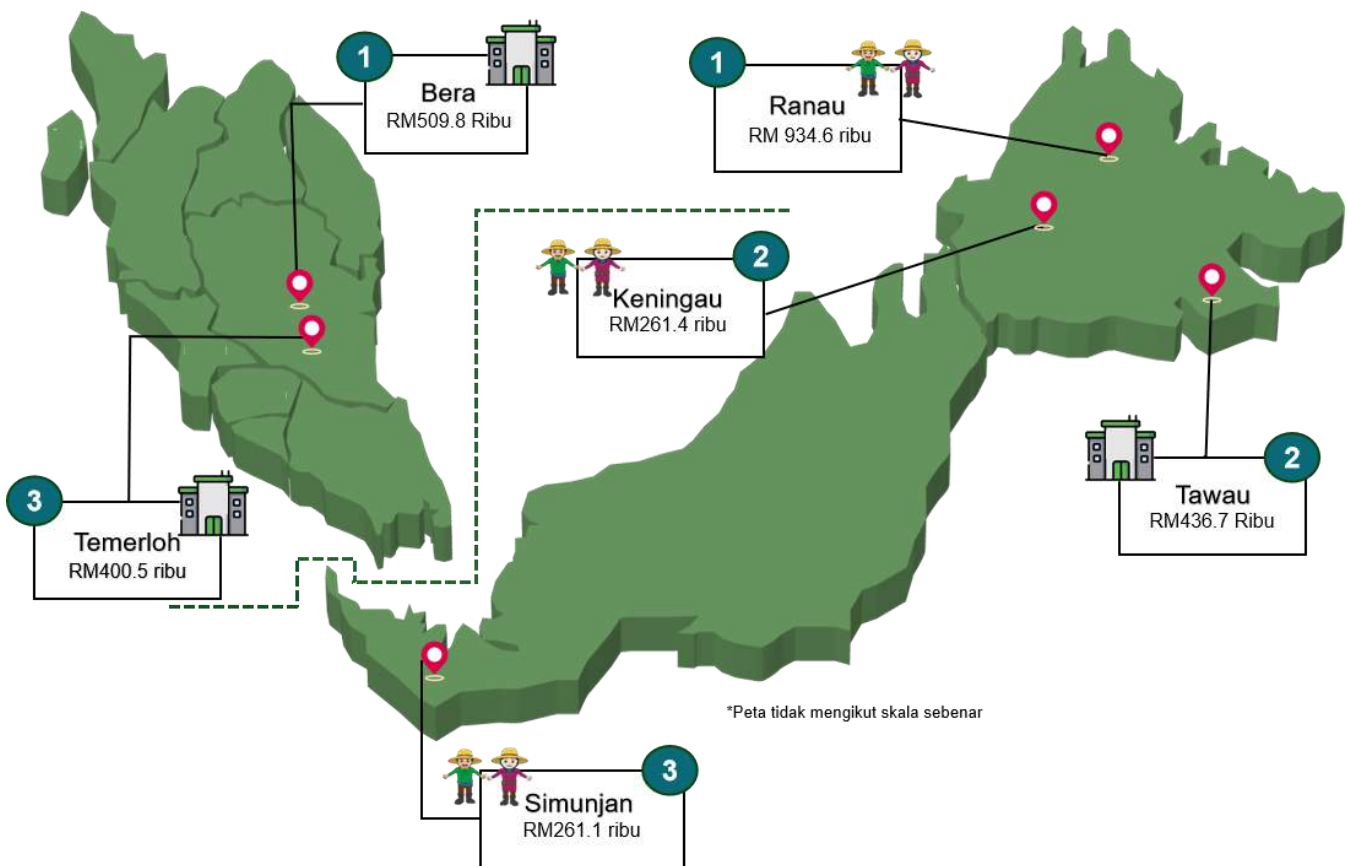
Perbelanjaan yang tertinggi bagi pegangan pertanian pertubuhan direkodkan oleh Pahang iaitu RM949.0 ribu, menyumbang 89.5 peratus daripada keseluruhan perbelanjaan tanaman koko

Paparan 27: Perbelanjaan Tanaman Koko mengikut Negeri, Malaysia, 2023

Peratus	Purata Bulanan (RM)	Individu (RM) juta		Pertubuhan (RM) juta	Purata Bulanan (RM) juta	Peratus
1.3	1,272.0	0.06	Johor	0.29	145,090.0	14.6
0.7	1,190.8	0.03	Kedah	-	-	-
4.0	1,520.6	0.20	Kelantan	-	-	-
0.1	1,146.0	0.01	Melaka	-	-	-
0.4	1,436.3	0.02	Negeri Sembilan	-	-	-
2.3	955.5	0.11	Pahang	0.95	316,319.0	47.8
0.0	209.0	0.00	Pulau Pinang	-	-	-
8.7	1,103.7	0.42	Perak	0.02	8,108.0	0.8
0.2	1,171.4	0.01	Perlis	-	-	-
1.6	1,745.5	0.08	Selangor	0.06	57,500.0	2.9
0.1	674.4	0.00	Terengganu	0.04	43,940.0	2.2
52.2	1,149.6	2.56	Sabah	0.48	159,421.3	24.1
28.4	1,218.0	1.39	Sarawak	0.15	37,058.5	7.5

Daerah Pentadbiran

**Paparan 28: Perbelanjaan Tiga Daerah Pentadbiran
Teratas mengikut Pegangan Pertanian, Malaysia, 2023**



Ranau, Sabah mencatatkan perbelanjaan tanaman koko tertinggi bagi pegangan pertanian individu iaitu RM934.6 ribu. Purata perbelanjaan tahunan pegangan pertanian individu yang direkodkan adalah RM1,095.00. Ini diikuti oleh Keningau, Sabah dengan perbelanjaan berjumlah RM261.4 ribu. Manakala Simunjan, Sarawak merekodkan perbelanjaan tanaman koko sebanyak RM261.1 ribu. Ketiga-tiga daerah ini menyumbang 52.2 peratus kepada keseluruhan jumlah perbelanjaan pegangan pertanian individu.

Bagi pegangan pertanian pertubuhan, Bera, Pahang merekodkan perbelanjaan tertinggi iaitu RM509.8 ribu dengan sumbangan 25.7 peratus daripada jumlah perbelanjaan. Seterusnya, Tawau, Sabah mencatatkan perbelanjaan berjumlah RM436.7 ribu iaitu 22.0 peratus. Manakala Temerloh, Pahang mencatatkan perbelanjaan RM400.5 ribu. Secara keseluruhan, ketiga-tiga daerah ini menyumbang 67.9 peratus daripada keseluruhan perbelanjaan tanaman koko.

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong



RENCANA

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong

INDUSTRI TANAMAN KOKO DI MALAYSIA

Sharuddin Shafie¹, Fariza Kambut², Syafawati Abdul Refai¹, Faiza Rusrianti Tajul Arus³, Mohamad Hasrolsafwan Abu Hassan², Muhamad Hakim Mohd Zaidi²

¹Bahagian Perangkaan Pengeluaran Industri dan Binaan, ²Bahagian Perangkaan Pertanian dan Alam Sekitar, ³Pusat Analitik Data Raya Negara, Jabatan Perangkaan Malaysia

PENGENALAN

Industri koko merupakan salah satu komponen penting dalam sektor pertanian Malaysia, terutamanya dalam konteks ekonomi luar bandar dan eksport berasaskan pertanian. Walaupun keluasan dan pengeluaran koko negara menunjukkan trend menurun dalam beberapa dekad kebelakangan ini, industri koko tetap signifikan dalam menyediakan peluang ekonomi serta menyumbang kepada pembangunan sektor hiliran. Tanaman koko (*Theobroma cacao* L.) pertama kali diperkenalkan di Malaysia oleh pihak Belanda pada tahun 1778 di Melaka (Wood dan Lass, 1985). Namun, penanaman koko secara serius hanya bermula pada awal abad ke-20 apabila Jabatan Pertanian memulakan beberapa plot percubaan koko pada tahun 1937, termasuk di Serdang, Cheras serta di Kuala Lipis dan Temerloh, Pahang. Usaha ini menjadi asas penting kepada perkembangan penanaman koko secara lebih sistematik di negara ini. Penubuhan ladang koko komersial pertama di Jerangau, Terengganu pada tahun 1950 dengan keluasan 50 hektar menjadi titik tolak kepada pembangunan industri koko secara lebih tersusun.

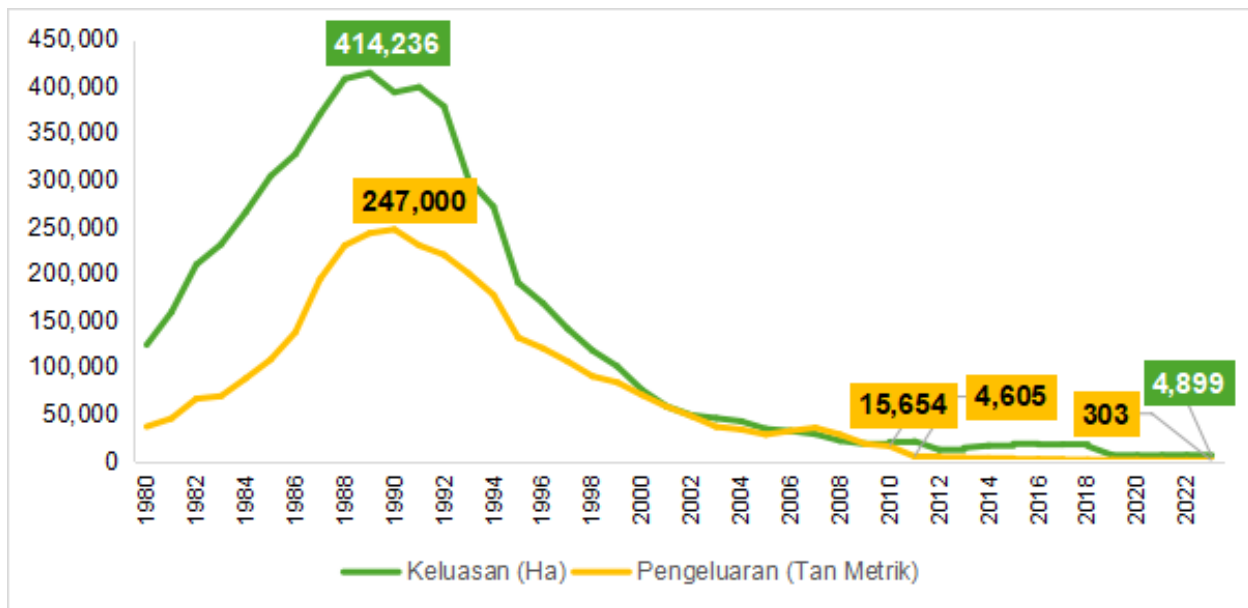
INDUSTRI TANAMAN KOKO MALAYSIA

Pengeluaran Koko di Malaysia

Pada dekad 1980-an, Malaysia mencapai kemuncak dalam industri koko dan menjadi salah satu daripada lima pengeluar utama koko di dunia. Walau bagaimanapun, perubahan dalam dasar pertanian negara dan persaingan dengan tanaman komoditi lain seperti kelapa sawit menyebabkan penurunan keluasan dan pengeluaran koko secara berperingkat. Penanaman koko pada waktu itu berkembang ke pelbagai negeri, dengan Sabah dan Sarawak menjadi pusat utama penanaman. Tempoh antara tahun 1980-an hingga awal 1990-an dikenali sebagai era kegemilangan industri koko negara. Pada tahun 1989, keluasan penanaman koko mencatatkan 414,236 hektar, manakala pada tahun berikutnya, pengeluaran koko mencapai puncaknya dengan jumlah sebanyak 247,000 tan metrik. Pada ketika itu, Malaysia memainkan peranan penting dalam pasaran koko global sebagai salah satu pengeluar utama dunia. Walau bagaimanapun, pengeluaran biji koko menunjukkan tren menurun bermula tahun 1990 dan mencatatkan peratus penurunan tertinggi sebanyak negatif 70.6 peratus pada tahun 2011 kepada 4,605 tan metrik berbanding 15,564 tan metrik pada tahun 2010.



Carta 1: Siri Masa Keluasan Tanah dan Pengeluaran Koko Malaysia, 1980 - 2023



Sumber: Lembaga Koko Malaysia

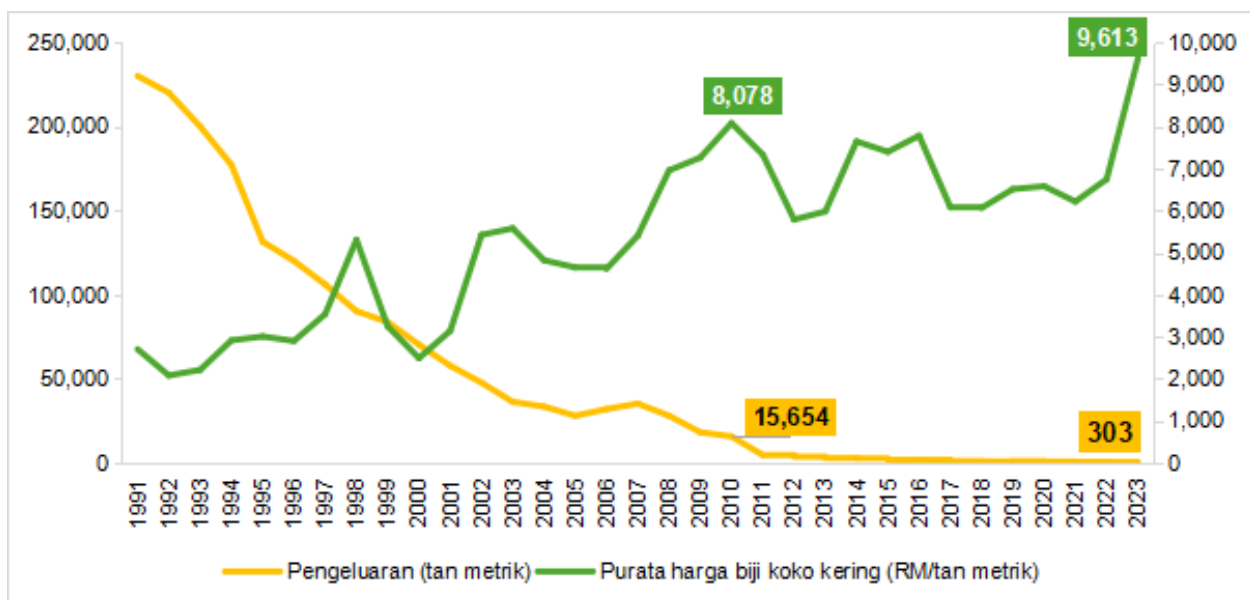
Harga Biji Koko

Industri koko di Malaysia telah menyaksikan perubahan ketara sepanjang lebih tiga dekad lalu, khususnya dari segi harga purata biji koko kering dan jumlah pengeluaran tahunan. Berdasarkan data siri masa yang diterbitkan oleh Lembaga Koko Malaysia (LKM), dapat dilihat satu pola yang jelas mencerminkan cabaran struktur yang membelenggu industri ini. Pada awal 1990-an, pengeluaran koko Malaysia mencatatkan paras yang tinggi, melebihi 200,000 tan metrik setahun, meskipun harga purata ketika itu berada dalam lingkungan RM2,000 hingga RM3,000 per tan metrik. Namun, selepas tahun 1994, trend pengeluaran menunjukkan penurunan berterusan walaupun harga terus meningkat. Menjelang 2010, harga koko melonjak kepada RM8,078 per tan, tetapi jumlah pengeluaran merosot kepada hanya 15,654 tan. Penurunan ini semakin ketara apabila pada tahun 2023, pengeluaran koko jatuh ke paras terendah iaitu 303 tan, meskipun harga telah mencecah RM9,613 per tan.



Keadaan ini menunjukkan bahawa kenaikan harga tidak semestinya mendorong pertambahan pengeluaran koko di Malaysia. Data dari 1991 hingga 2024 jelas menunjukkan ketidakseimbangan antara harga pasaran dan jumlah pengeluaran. Ini menandakan bahawa faktor lain yang lebih kompleks turut mempengaruhi penurunan pengeluaran koko secara signifikan. Antara faktor utama yang dikenal pasti ialah persaingan dengan tanaman komoditi lain seperti pertumbuhan pesat sektor kelapa sawit dan getah yang menawarkan hasil lebih tinggi serta permintaan global yang kukuh (Tan et al., 2023), mengakibatkan pengurangan kawasan yang diperuntukkan untuk penanaman koko. Kelapa sawit terus menjadi pilihan pengusaha kerana tanaman ini lebih memberi jaminan pendapatan kepada pengusaha. Selain itu, industri koko turut terjejas akibat serangan penyakit seperti *vascular streak dieback*, serta kurangnya pelaburan dalam aspek teknologi dan penyelidikan.

Carta 2: Siri Masa Pengeluaran dan Harga Biji Koko Malaysia, 1980 - 2023



Sumber: Lembaga Koko Malaysia

Meskipun industri tanaman koko di Malaysia menghadapi pelbagai cabaran yang menjejaskan daya saingnya. Kerajaan melalui LKM telah melaksanakan pelbagai inisiatif untuk mengembangkan dan meningkatkan industri ini. Antara usaha utama yang dijalankan termasuk pembangunan kluster koko, Skim Bantuan Tanaman Semula dan pemerksaan koperasi koko bagi menyokong pekebun kecil dan pengusaha koko, galakan terhadap industri hiliran seperti pembuatan coklat tempatan, penekanan kepada penyelidikan dan pembangunan (R&D) untuk meningkatkan produktiviti serta ketahanan tanaman terhadap penyakit.

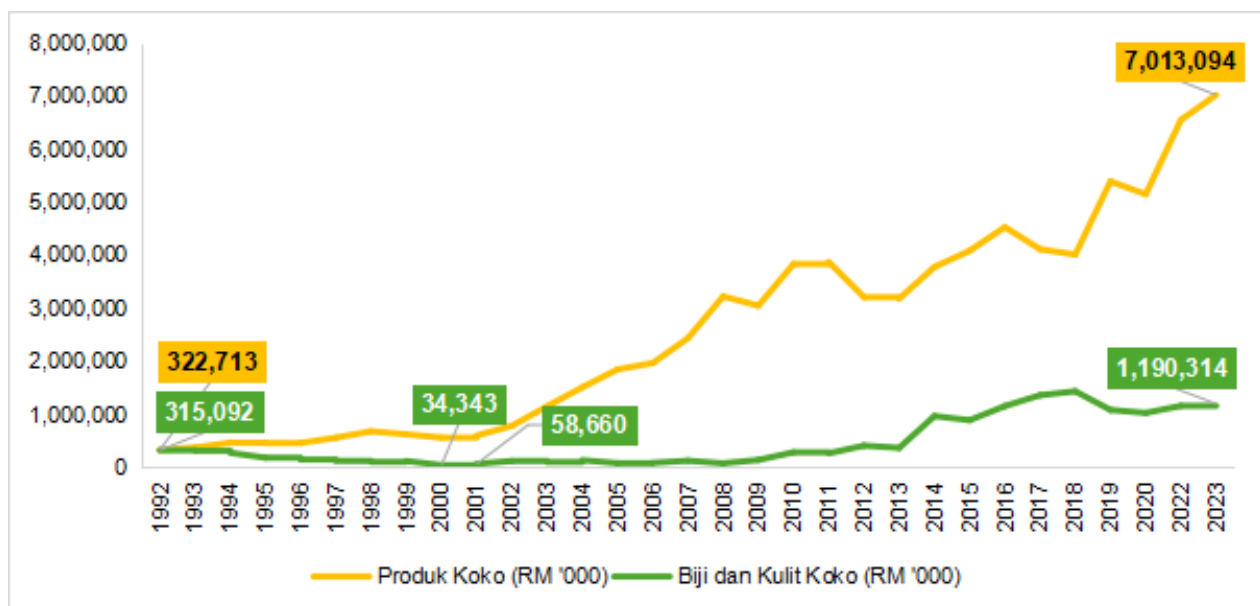


Prestasi Eksport Koko Malaysia

Industri koko di Malaysia merupakan salah satu industri berorientasikan eksport, khususnya dalam sektor hiliran yang meliputi pes koko, lemak koko, serbuk koko dan coklat. Walaupun pengeluaran biji koko tempatan terus merosot sejak awal 1990-an, eksport produk berasaskan koko mencatat pertumbuhan kukuh dan kekal menyumbang kepada ekonomi negara. Pada tahun 1992, nilai eksport biji koko yang dicatatkan adalah RM315.1 juta, namun mula menurun sejajar dengan penurunan pengeluaran dalam negara. Pada tahun 2000, nilai eksport biji koko merekodkan paras terendah iaitu RM34.3 juta, namun eksport biji koko kembali kukuh pada tahun 2001 dengan nilai RM58.7 juta berikutan peningkatan harga koko di pasaran antarabangsa.

Namun begitu, produk hiliran terus menunjukkan prestasi memberangsangkan. Pada tahun 2023, eksport produk koko merangkumi lemak koko, serbuk koko dan coklat mencecah RM7.0 bilion. Peningkatan ini mencerminkan peralihan strategi industri koko Malaysia ke arah pemprosesan dan pengeluaran produk nilai tambah, disokong oleh import biji koko mentah serta kemudahan pemprosesan moden. Perkembangan sektor hiliran membolehkan Malaysia mengekalkan kedudukan sebagai pemain utama dalam rantai nilai koko global, walaupun berdepan cabaran di peringkat pengeluaran ladang.

Carta 3: Siri Masa Pengeluaran Eksport Koko Malaysia, 1992 - 2023



Sumber: Lembaga Koko Malaysia



Kini Malaysia berada di tempat kelima dalam kedudukan global bagi sektor pemprosesan koko dan pengeluaran produk berasaskan koko dengan jumlah pengisaran biji koko sebanyak 370.2 metrik tan pada tahun 2023. Industri koko di Malaysia telah menyumbang sebanyak RM8.2 bilion dalam perdagangan eksport koko yang merangkumi biji dan kulit koko (RM1.2 bilion) serta produk separa siap seperti lemak koko (RM2.7 bilion), serbuk koko (RM2.0 bilion) dan coklat (RM1.7 bilion). Produk koko keluaran Malaysia juga telah dieksport ke 205 negara dengan lima destinasi eksport utama iaitu Singapura (19.6%), Amerika Syarikat (11.6%), Jepun (9.1%), China (8.3%) dan Indonesia (6.7%).

Paparan 14: Destinasi Eksport Utama Produk Koko, 2023



Sumber: Lembaga Koko Malaysia

Prestasi Semasa Penanaman Koko

Kini, penanaman koko tertumpu di beberapa kawasan utama seperti Sabah, Sarawak dan sebahagian negeri di Semenanjung Malaysia seperti Pahang dan Johor. Statistik semasa menunjukkan penurunan keluasan bertanam koko berbanding zaman kemuncaknya dahulu, namun usaha pemulihan sedang giat dijalankan. Malaysia lebih menumpukan kepada penghasilan variasi koko berkualiti seperti klon MCBC dan KKM yang lebih tahan penyakit dan memberi hasil yang tinggi. Walaupun pengeluaran biji koko tempatan menurun, permintaan terhadap produk berasaskan koko terus meningkat, membuka ruang kepada sektor hiliran berkembang.

Sabah merupakan negeri pengeluar koko terbesar di Malaysia, menyumbang sebanyak 57.7 peratus daripada keseluruhan pengeluaran koko negara pada tahun 2023. Selain itu, negeri ini telah menyumbang lebih daripada separuh keluasan tanah bertanam koko di Malaysia. Antara faktor yang menjadikan Sabah sebagai negeri utama dalam penanaman koko adalah keadaan iklim tropika dan tahap kesuburan tanah yang sangat sesuai untuk pertumbuhan tanaman koko dan daerah Ranau menjadi lokasi tumpuan utama penanaman koko. Berdasarkan dapatan Banci Pertanian 2024, secara keseluruhan, purata keluasan tanaman koko bagi setiap pengusaha adalah 0.96 hektar dengan purata pengeluaran sebanyak 0.04 tan metrik per pengusaha. Produktiviti pada tahun 2023 juga berada pada tahap yang rendah iaitu pada kadar 0.04 tan metrik sehektar. Keadaan ini mungkin berpunca daripada faktor seperti umur pokok, teknik pengurusan ladang yang kurang efisien atau cabaran berkaitan serangan perosak dan penyakit.

CABARAN DAN PELUANG

Industri koko di Malaysia kini berhadapan dengan pelbagai cabaran struktur dan luaran yang menjejaskan daya saingnya di peringkat global. Antara cabaran utama ialah perubahan iklim yang tidak menentu, yang menjejaskan kitaran hasil dan kesuburan tanah, serta menyebabkan peningkatan risiko terhadap serangan penyakit dan perosak. Kekurangan tenaga kerja mahir dalam sektor pertanian, khususnya dalam kalangan generasi muda, turut memberi kesan kepada keupayaan ladang untuk beroperasi secara cekap. Di samping itu, peningkatan kos input pertanian dan ketidakpastian harga koko di pasaran antarabangsa menambah beban kepada pengusaha kecil. Persaingan sengit daripada negara-negara pengeluar utama seperti Côte d'Ivoire, Ghana dan Indonesia juga memberi tekanan kepada pengeluar koko tempatan yang mempunyai skala operasi lebih kecil dan kurang kelebihan ekonomi berskala besar.

Namun begitu, industri koko Malaysia masih mempunyai potensi untuk berkembang sekiranya peluang-peluang strategik dapat dimanfaatkan secara optimum. Permintaan terhadap produk koko organik, bersijil halal dan berkualiti tinggi semakin meningkat di pasaran global. Selain itu, penekanan terhadap pembangunan sektor hiliran koko seperti pengeluaran makanan dan minuman kesihatan, produk kosmetik berasaskan koko, serta coklat buatan tangan terutamanya dalam memenuhi keperluan pengusaha coklat khusus seperti Bean-to-Bar iaitu proses pembuatan coklat dari biji koko mentah hingga menjadi coklat siap sepenuhnya oleh pengusaha yang sama, pengeluar *Single Origin* yang hanya menggunakan biji koko dari satu sumber bagi mengekalkan keunikan rasa serta segmen *Artisanal Chocolate*, iaitu coklat buatan tangan yang menyasarkan pasaran niche. Meskipun pengeluaran bagi segmen ini berskala kecil, produk ini memiliki nilai pasaran yang tinggi berikutan kualiti dan keasliannya.



Perkembangan ini membuktikan bahawa sektor hiliran koko mempunyai potensi besar untuk menyumbang secara signifikan kepada pertumbuhan ekonomi negara, khususnya melalui usaha berterusan dalam kepelbagaian produk dan pengukuhan rantai nilai. Inisiatif sedemikian bukan sahaja dapat meningkatkan pendapatan pengusaha tempatan, malah berupaya mewujudkan peluang pekerjaan baharu dalam bidang pemprosesan, pemasaran dan logistik. Di samping itu, pelaksanaan program agro-pelancongan berasaskan koko di beberapa negeri menambah nilai kepada industri ini dengan menggabungkan elemen pelancongan, pendidikan dan pengalaman pertanian. Pendekatan ini bukan sahaja memperluas jangkauan industri koko, malah turut menarik minat masyarakat untuk lebih mengenali dan menghargai potensi koko tempatan.

Pelaburan berterusan dalam penyelidikan dan pembangunan (R&D), khususnya dalam penghasilan variasi koko yang tahan penyakit dan berdaya hasil tinggi telah menyumbang kepada peningkatan produktiviti tanaman koko serta pengurangan kebergantungan kepada bahan kimia dan tenaga buruh. Usaha ini bukan sahaja memperkukuh daya saing industri koko negara, malah telah membuahkan kejayaan di peringkat antarabangsa. Malaysia telah meraih pengiktirafan menerusi penyertaan dalam *Cacao of Excellence Awards*, sebuah pertandingan berprestij yang menghimpunkan pengeluar biji koko berkualiti tinggi dari seluruh dunia. Antara pencapaian penting termasuk Encik Mispari Ramli dari Sungai Besar, Sabak Bernam yang menerima Anugerah Perak pada tahun 2023; Encik Sik Kim Soon dari Temangan, Machang, Kelantan yang memperoleh Anugerah Gangsa pada tahun 2021; serta Encik Poimon Dangkat dari Kampung Goshen, Kota Marudu, Sabah yang turut menerima pengiktirafan dalam edisi sama. Pencapaian ini membuktikan kemampuan pengusaha koko tempatan menghasilkan biji koko premium yang menepati piawaian antarabangsa.

Bagi memastikan kelestarian industri koko dalam jangka panjang, kerjasama strategik antara kerajaan, institusi penyelidikan, sektor swasta, dan komuniti pengusaha amat diperlukan. Pendekatan yang bersepadu dan inklusif dapat membantu Malaysia mengembalikan semula kekuatan dalam industri koko dan memastikan sumbangannya kekal relevan dalam ekonomi negara.



PENAFIAN

Pandangan yang dikemukakan adalah pandangan penulis dan tidak semestinya mewakili pandangan DOSM.

RUJUKAN

Wood, G. A. R. & Lass, R. A. (1985). Cocoa. London: Longman.

Tan et al. (2023). A review on post-COVID-19 impacts and opportunities of agri-food supply chain in Malaysia

Abidin et al. (2018). The Journal of Social Sciences Research: Maximizing Crude Palm Oil Production in Malaysia: A Search for an Optimal Policy Using System Dynamics and Genetic Algorithm Approach

Lembaga Koko Malaysia. Perangkaan. Diperoleh daripada <https://www.koko.gov.my/doc/perangkaan>

Jabatan Pertanian Malaysia (2023). Data Statistik Tanaman Industri.

Malaysian Cocoa Board (2024). Strategic Plan for Cocoa Industry Development.



KOS BAHAN LANGSUNG TANAMAN KOKO DI MALAYSIA

Sharuddin Shafie¹, Fariza Kambut², Syafawati Abdul Refai¹, Mohamad Hasrolsafwan Abu Hassan²,
Muhamad Hakim Mohd Zaidi²

¹Bahagian Perangkaan Pengeluaran Industri dan Binaan, ²Bahagian Perangkaan Pertanian dan Alam
Sekitar,

Pengenalan

Tanaman koko merupakan salah satu tanaman ladang industri yang penting dalam sektor pertanian negara, khususnya sebagai sumber pendapatan pekebun kecil dan pengeluaran bahan mentah industri coklat (Lembaga Koko Malaysia [LKM], 2020; *Department of Statistics Malaysia* [DOSM], 2024). Pada peringkat matang, iaitu apabila pokok koko telah mencapai fasa pengeluaran hasil, pengurusan kos menjadi faktor kritikal bagi memastikan kelestarian pengeluaran dan daya saing ekonomi bagi tanaman koko. Antara komponen utama yang mempengaruhi kos perbelanjaan tanaman koko ialah kos bahan langsung.

Konsep Kos Bahan Langsung

Kos bahan langsung merujuk kepada perbelanjaan ke atas input yang digunakan secara terus dalam proses pengeluaran tanaman. Bagi tanaman koko peringkat matang, kos ini melibatkan input yang diperlukan untuk mengekalkan kesuburan pokok, mengawal perosak dan penyakit, serta menyokong aktiviti penuaian dan pemprosesan awal hasil (Jabatan Pertanian Malaysia, 2021; LKM, 2022). Kos bahan langsung lazimnya dinilai dalam bentuk kos tahunan per hektar dan menjadi asas penting dalam analisis kos pengeluaran.

Komponen Kos Bahan Langsung Tanaman Koko

1. Baja

Baja merupakan komponen kos bahan langsung yang terbesar dalam penanaman koko peringkat matang. Penggunaan baja NPK, magnesium serta bahan organik diperlukan secara berterusan bagi memastikan pertumbuhan vegetatif yang seimbang dan penghasilan buah yang optimum (LKM, 2022). Keperluan pembajaan yang konsisten menyebabkan perbelanjaan baja menyumbang lebih separuh daripada jumlah kos bahan langsung.

2. Racun Perosak dan Penyakit

Tanaman koko terdedah kepada pelbagai ancaman perosak dan penyakit seperti *Cocoa Pod Borer* (CPB), penyakit reput buah dan penyakit vaskular (LKM, 2020; Alias et al., 2019). Oleh itu, penggunaan racun serangga, racun kulat dan bahan kawalan biologi menjadi keperluan penting untuk mengekalkan tahap hasil dan kualiti biji koko.

3. Bahan Sokongan Ladang dari Bahan Penuaian dan Bahan Pemprosesan awal

Bahan sokongan merangkumi keperluan seperti penggantian anak pokok mati, bahan naungan, sungkupan dan input lain yang menyokong persekitaran pertumbuhan koko. Walaupun perbelanjaannya lebih rendah berbanding baja dan racun, komponen ini tetap penting dalam memastikan kelestarian ladang jangka panjang. Manakala pada peringkat matang, aktiviti penuaian dijalankan secara berkala sepanjang tahun. Kos bahan penuaian melibatkan peralatan asas seperti pisau, bekas kutipan, guni dan bahan habis guna lain. Komponen ini menyokong kelancaran proses penuaian dan pengendalian hasil di ladang. Selain itu, Pemprosesan awal seperti penapaian dan pengeringan biji koko memerlukan input tertentu termasuk bekas penapaian, para-para pengeringan dan bahan sokongan lain (Jabatan Pertanian Malaysia, 2021). Kos ini penting bagi memastikan kualiti biji koko yang memenuhi keperluan pasaran dan piawaian industri.

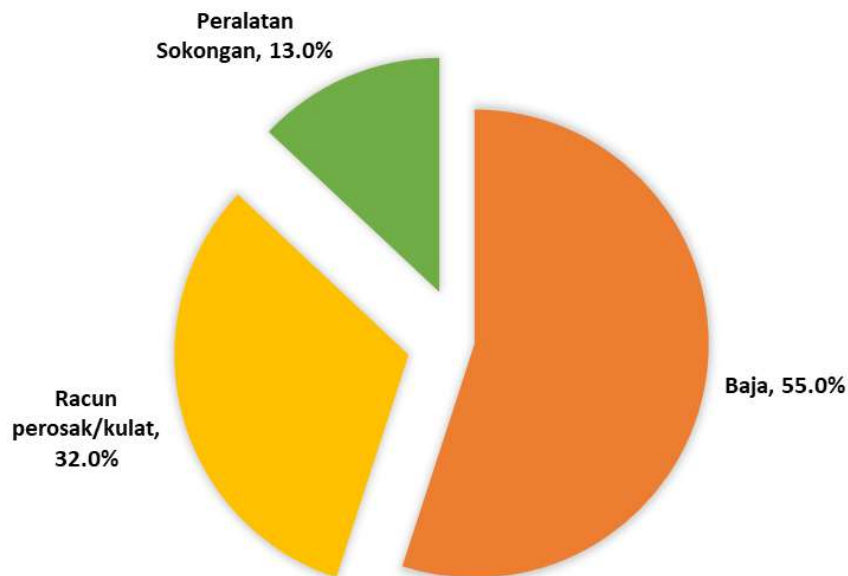




Anggaran Struktur Kos Bahan Langsung

Secara purata, kos bahan langsung tanaman koko peringkat matang dianggarkan sekitar RM4,000 sehektar setahun. Baja menyumbang kira-kira 50 hingga 55 peratus daripada jumlah kos, diikuti oleh racun perosak dan penyakit sekitar 30 hingga 35 peratus. Baki kos terdiri daripada bahan sokongan ladang, bahan penuaian dan bahan pemprosesan awal.

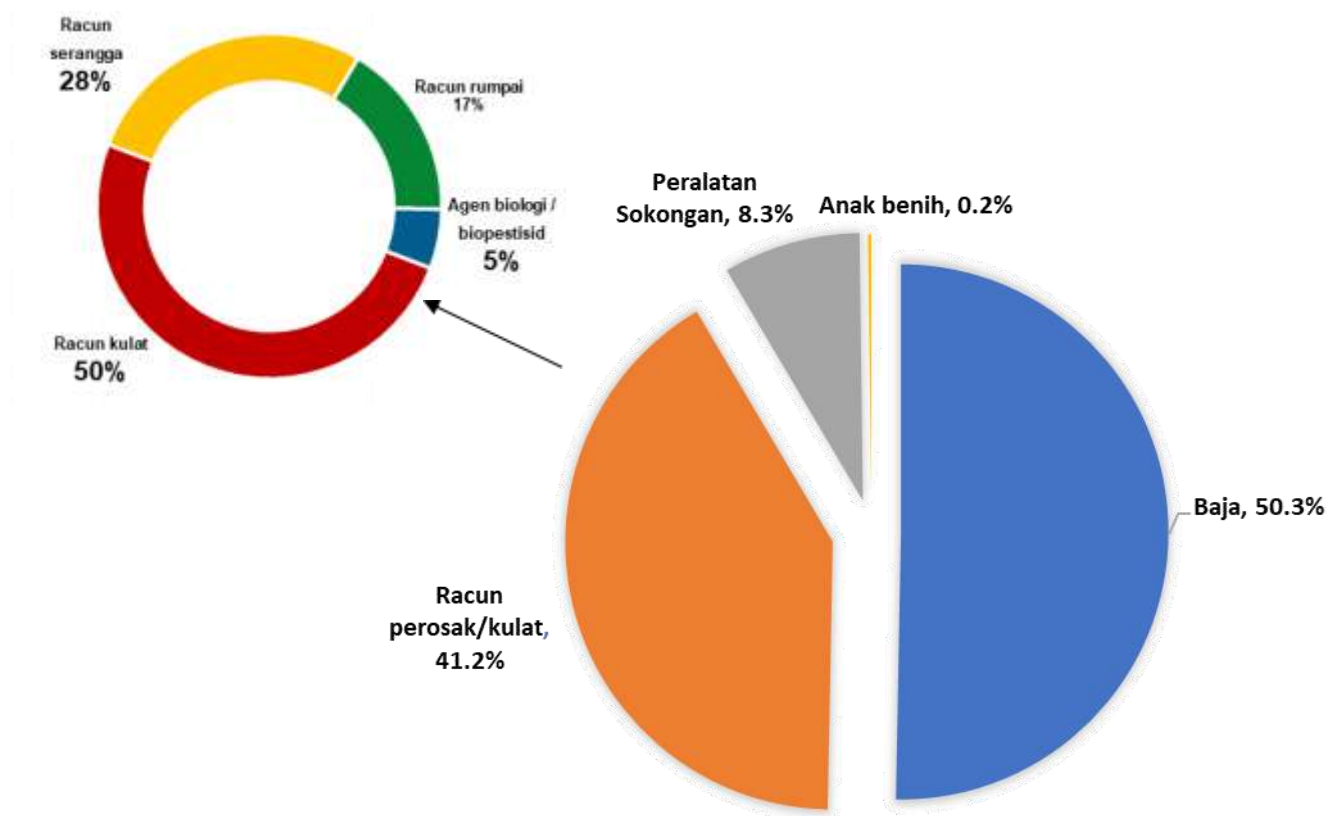
Carta 1: Penggunaan Kos Bahan Langsung Tanaman Koko Peringkat Matang



Sumber: Lembaga Koko Malaysia

Pecahan kos bahan langsung bagi penanaman koko pada peringkat matang, menunjukkan baja merupakan komponen kos tertinggi dengan sumbangan sebanyak 55.0 peratus daripada jumlah keseluruhan. Kebergantungan terhadap baja mencerminkan keperluan nutrien berterusan untuk mengekalkan produktiviti dan hasil tanaman koko pada fasa berbuah. Manakala kos racun perosak dan kulat menyumbang 22.0 peratus, berfungsi sebagai kawalan penyakit dan perosak, khususnya bagi mengurangkan risiko serangan penyakit reput akar dan serangan serangga. Peralatan sokongan mencatat sumbangan 13.0 peratus, iaitu keperluan input fizikal seperti dawai dan bahan gantian adalah minimum berbanding input agronomi lain setelah tanaman mencapai tahap matang. Secara keseluruhan, struktur kos ini menggambarkan pengurusan nutrien dan perlindungan tanaman merupakan faktor utama yang mempengaruhi kos operasi tahunan ladang koko pada peringkat matang

**Carta 2: Peratusan Penggunaan Kos Bahan Langsung Tanaman Koko
Peringkat Teraras Banci Pertanian 2024.**



Sumber : Banci Pertanian 2024

Penemuan Banci Pertanian 2024 menggambarkan komposisi perbelanjaan input utama dalam aktiviti penanaman koko peringkat matang. Perbelanjaan terbesar disumbangkan oleh baja (50.3%) yang merangkumi lebih separuh daripada keseluruhan kos input. Ini menunjukkan kebergantungan operasi ladang terhadap nutrien tanah bagi menyokong pertumbuhan dan produktiviti tanaman serta memperbaiki struktur tanah. Bagi kawalan penyakit, racun kulat dan serangga penyumbang kedua tertinggi dengan sumbangan 41.2 peratus, mencerminkan keperluan kawalan perosak dan penyakit bagi memastikan kualiti pengeluaran koko terjamin. Contoh racun kulat dan serangga adalah metalaxyl, mancozeb, Imidacloprid dan Chlorantraniliprole. Selain itu, racun rumput turut digunakan bagi mengurangkan persaingan nutrien antara pokok koko. Sementara itu, komponen peralatan sokongan mencatatkan peratusan yang rendah dengan sumbangan 8.3 peratus, merangkumi perbelanjaan sokongan yang bersifat pelengkap kepada operasi keseluruhan, contohnya tali, plastik penutup anak pokok dan kayu sokongan untuk anak pokok koko. Secara keseluruhannya, kawalan kos bahan langsung yang efisien bukan sahaja menyumbang kepada peningkatan produktiviti, malah mengukuhkan kedudukan industri lada sebagai sektor pertanian bernilai tinggi di Malaysia.



Rajah 1: Perbandingan Komposisi Kos Bahan Langsung Tanaman Koko Peringkat Matang

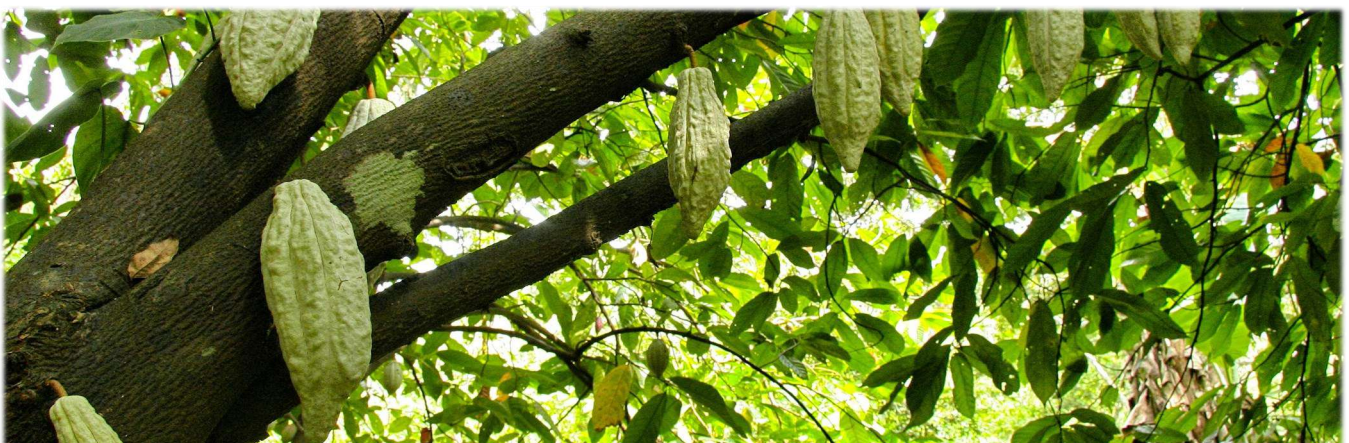
Komposisi Kos Bahan Langsung Penanaman Koko Peringkat Matang			Komposisi Kos Bahan Langsung Dapatan Banci Pertanian 2024	
Komponen	Anggaran Kos Tahunan (RM/ha)	Peratus (%)	Komponen	Peratus kegunaan (%)
Baja	2,200	55.0%	Baja	50.3%
Racun perosak/ kulat	900	32.0%	Racun perosak/ kulat	41.2%
Peralatan Sokongan	300	13.3%	Peralatan Sokongan	8.3%
			Anak benih	0.2%

Sumber: Lembaga Koko Malaysia dan Banci Pertanian 2024

Analisis perbandingan komposisi kos bahan langsung tanaman koko peringkat matang menunjukkan hasil penemuan Banci Pertanian 2024 melaporkan sumbangan peratusan komponen kos bahan langsung selari dengan corak kos bahan langsung nasional dengan penemuan utama terhadap baja dan perlindungan tanaman yang mempengaruhi kos operasi tanaman bagi pengeluaran koko. Walau bagaimanapun, penemuan Banci Pertanian 2024 turut merekodkan penggunaan anak benih yang minimum di peringkat matang iaitu sebanyak 0.2 peratus.

Kesimpulan

Kos bahan langsung merupakan komponen utama dalam struktur kos pengeluaran tanaman koko peringkat matang. Dengan perancangan dan pengurusan input yang berkesan, tanaman koko berpotensi untuk menjadi sumber pendapatan yang mampan kepada pengusaha ladang di Malaysia (DOSM, 2024; LKM, 2022).



PENAFIAN

Pandangan yang dikemukakan adalah pandangan penulis dan tidak semestinya mewakili pandangan DOSM

RUJUKAN

Alias, M. A., Ibrahim, W. M. W., & Hamzah, N. (2019). Cost of production and profitability of cocoa smallholders in Malaysia. *Malaysian Journal of Agricultural Economics*, 28(2), 45–60.

Department of Statistics Malaysia. (2024). *Banci pertanian 2024: Tanaman industri terpilih*. Putrajaya: DOSM.

Jabatan Pertanian Malaysia. (2021). *Panduan amalan pertanian baik (MyGAP) tanaman koko*. Putrajaya: Jabatan Pertanian Malaysia.

Lembaga Koko Malaysia. (2020). *Manual teknologi tanaman koko*. Kota Kinabalu: Lembaga Koko Malaysia.

Lembaga Koko Malaysia. (2022). *Pakej teknologi pengurusan ladang koko mampan*. Kota Kinabalu: LKM.



JADUAL STATISTIK

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong

Jadual 1.0: Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Negeri, Malaysia, 2023

Table 1.0: Agriculture Holding for Cocoa Crop by State, Malaysia, 2023

Negeri State	Individu Individual		Pertubuhan Establishment		Pegangan Pertanian Agriculture Holding	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Malaysia	4,147	99.6	16	0.4	4,163	100.0
Johor	52	96.3	2	3.7	54	100.0
Kedah	29	100.0	-	-	29	100.0
Kelantan	130	100.0	-	-	130	100.0
Melaka	6	100.0	-	-	6	100.0
Negeri Sembilan	14	100.0	-	-	14	100.0
Pahang	116	97.5	3	2.5	119	100.0
Pulau Pinang	1	100.0	-	-	1	100.0
Perak	385	99.5	2	0.5	387	100.0
Perlis	9	100.0	-	-	9	100.0
Selangor	42	97.7	1	2.3	43	100.0
Terengganu	5	83.3	1	16.7	6	100.0
Sabah	2,217	99.9	3	0.1	2,220	100.0
Sarawak	1,141	99.7	4	0.3	1,145	100.0
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State refer to the location of agriculture holder's living quarters

Jadual 1.1: Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023

Table 1.1: Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Individu <i>Individual</i>		Pertubuhan <i>Establishment</i>		Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Malaysia	4,147	99.6	16	0.4	4,163	100.0
Johor	52	96.3	2	3.7	54	100.0
Batu Pahat	35	100.0	-	-	35	100.0
Johor Bahru	1	100.0	-	-	1	100.0
Kluang	-	-	-	-	-	-
Kota Tinggi	-	-	-	-	-	-
Mersing	-	-	-	-	-	-
Muar	10	100.0	-	-	10	100.0
Pontian	1	100.0	-	-	1	100.0
Segamat	-	-	1	100.0	1	100.0
Kulai	4	80.0	1	20.0	5	100.0
Tangkak	1	100.0	-	-	1	100.0
Kedah	29	100.0	-	-	29	100.0
Baling	-	-	-	-	-	-
Bandar Baharu	-	-	-	-	-	-
Kota Setar	-	-	-	-	-	-
Kuala Muda	-	-	-	-	-	-
Kubang Pasu	28	100.0	-	-	28	100.0
Kulim	1	100.0	-	-	1	100.0
Langkawi	-	-	-	-	-	-
Padang Terap	-	-	-	-	-	-
Sik	-	-	-	-	-	-
Yan	-	-	-	-	-	-
Pendang	-	-	-	-	-	-
Pokok Sena	-	-	-	-	-	-

Jadual 1.1: Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 1.1: Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd.)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Individu <i>Individual</i>		Pertubuhan <i>Establishment</i>		Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Kelantan	130	100.0	-	-	130	100.0
Bachok	-	-	-	-	-	-
Kota Bharu	-	-	-	-	-	-
Machang	6	100.0	-	-	6	100.0
Pasir Mas	4	100.0	-	-	4	100.0
Pasir Puteh	-	-	-	-	-	-
Tanah Merah	8	100.0	-	-	8	100.0
Tumpat	1	100.0	-	-	1	100.0
Gua Musang	92	100.0	-	-	92	100.0
Kuala Krai	4	100.0	-	-	4	100.0
Jeli	15	100.0	-	-	15	100.0
Kecil Lojing	-	-	-	-	-	-
Melaka	6	100.0	-	-	6	100.0
Alor Gajah	2	100.0	-	-	2	100.0
Jasin	2	100.0	-	-	2	100.0
Melaka Tengah	2	100.0	-	-	2	100.0
Negeri Sembilan	14	100.0	-	-	14	100.0
Jelevu	-	-	-	-	-	-
Kuala Pilah	1	100.0	-	-	1	100.0
Port Dickson	-	-	-	-	-	-
Rembau	4	100.0	-	-	4	100.0
Seremban	-	-	-	-	-	-
Tampin	-	-	-	-	-	-
Jempol	9	100.0	-	-	9	100.0

Jadual 1.1: Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)*Table 1.1: Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd.)*

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Individu <i>Individual</i>		Pertubuhan <i>Establishment</i>		Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Pahang	116	97.5	3	2.5	119	100.0
Bentong	1	100.0	-	-	1	100.0
Cameron Highlands	-	-	-	-	-	-
Jerantut	11	100.0	-	-	11	100.0
Kuantan	-	-	-	-	-	-
Lipis	91	100.0	-	-	91	100.0
Pekan	-	-	-	-	-	-
Raub	10	100.0	-	-	10	100.0
Temerloh	-	-	2	100.0	2	100.0
Rompin	-	-	-	-	-	-
Maran	-	-	-	-	-	-
Bera	3	75.0	1	25.0	4	100.0
Pulau Pinang	1	100.0	-	-	1	100.0
Seberang Perai Tengah	-	-	-	-	-	-
Seberang Perai Utara	1	100.0	-	-	1	100.0
Seberang Perai Selatan	-	-	-	-	-	-
Timur Laut	-	-	-	-	-	-
Barat Daya	-	-	-	-	-	-
Perak	385	99.5	2	0.5	387	100.0
Batang Padang	62	100.0	-	-	62	100.0
Manjung	7	87.5	1	12.5	8	100.0
Kinta	73	100.0	-	-	73	100.0
Kerian	-	-	-	-	-	-
Kuala Kangsar	187	100.0	-	-	187	100.0
Larut Dan Matang	7	100.0	-	-	7	100.0
Hilir Perak	15	93.8	1	6.3	16	100.0
Hulu Perak	13	100.0	-	-	13	100.0
Perak Tengah	8	100.0	-	-	8	100.0
Kampar	1	100.0	-	-	1	100.0
Muallim	8	100.0	-	-	8	100.0
Bagan Datuk	3	100.0	-	-	3	100.0
Selama	1	100.0	-	-	1	100.0

Jadual 1.1: Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)*Table 1.1: Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd.)*

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Individu <i>Individual</i>		Pertubuhan <i>Establishment</i>		Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Perlis	9	100.0	-	-	9	100.0
Selangor	42	97.7	1	2.3	43	100.0
Gombak	-	-	-	-	-	-
Klang	4	100.0	-	-	4	100.0
Kuala Langat	5	100.0	-	-	5	100.0
Kuala Selangor	8	100.0	-	-	8	100.0
Petaling	-	-	1	100.0	1	100.0
Sabak Bernam	21	100.0	-	-	21	100.0
Sepang	-	-	-	-	-	-
Ulu Langat	2	100.0	-	-	2	100.0
Ulu Selangor	2	100.0	-	-	2	100.0
Terengganu	5	83.3	1	16.7	6	100.0
Besut	2	66.7	1	33.3	3	100.0
Dungun	-	-	-	-	-	-
Kemaman	-	-	-	-	-	-
Kuala Terengganu	-	-	-	-	-	-
Marang	2	100.0	-	-	2	100.0
Hulu Terengganu	1	100.0	-	-	1	100.0
Setiu	-	-	-	-	-	-
Kuala Nerus	-	-	-	-	-	-

Jadual 1.1: Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 1.1: Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd.)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Individu <i>Individual</i>		Pertubuhan <i>Establishment</i>		Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sabah	2,217	99.9	3	0.1	2,220	100.0
Tawau	82	97.6	2	2.4	84	100.0
Lahad Datu	1	100.0	-	-	1	100.0
Semporna	1	100.0	-	-	1	100.0
Sandakan	44	100.0	-	-	44	100.0
Kinabatangan	13	100.0	-	-	13	100.0
Beluran	-	-	-	-	-	-
Kota Kinabalu	18	100.0	-	-	18	100.0
Ranau	850	100.0	-	-	850	100.0
Kota Belud	168	100.0	-	-	168	100.0
Tuaran	118	100.0	-	-	118	100.0
Penampang	29	100.0	-	-	29	100.0
Papar	-	-	-	-	-	-
Kudat	90	100.0	-	-	90	100.0
Kota Marudu	85	100.0	-	-	85	100.0
Pitas	2	100.0	-	-	2	100.0
Beaufort	1	100.0	-	-	1	100.0
Kuala Penyu	-	-	-	-	-	-
Sipitang	12	100.0	-	-	12	100.0
Tenom	172	100.0	-	-	172	100.0
Nabawan	115	100.0	-	-	115	100.0
Keningau	217	100.0	-	-	217	100.0
Tambunan	173	100.0	-	-	173	100.0
Kunak	-	-	1	100.0	1	100.0
Tongod	23	100.0	-	-	23	100.0
Putatan	1	100.0	-	-	1	100.0
Telupid	2	100.0	-	-	2	100.0
Kalabakan	-	-	-	-	-	-
Membakut	-	-	-	-	-	-

Jadual 1.1: Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)*Table 1.1: Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd.)*

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Individu <i>Individual</i>		Pertubuhan <i>Establishment</i>		Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sarawak	1,141	99.7	4	0.3	1,145	100.0
Kuching	127	100.0	-	-	127	100.0
Bau	6	100.0	-	-	6	100.0
Lundu	4	80.0	1	20.0	5	100.0
Samarahan	5	100.0	-	-	5	100.0
Serian	31	96.9	1	3.1	32	100.0
Simunjan	213	100.0	-	-	213	100.0
Sri Aman	42	100.0	-	-	42	100.0
Lubok Antu	76	98.7	1	1.3	77	100.0
Betong	47	100.0	-	-	47	100.0
Saratok	53	100.0	-	-	53	100.0
Sarikei	35	100.0	-	-	35	100.0
Maradong	33	100.0	-	-	33	100.0
Daro	-	-	-	-	-	-
Julau	16	100.0	-	-	16	100.0
Sibu	1	100.0	-	-	1	100.0
Dalat	-	-	-	-	-	-
Mukah	-	-	-	-	-	-
Kanowit	-	-	-	-	-	-
Bintulu	17	100.0	-	-	17	100.0
Tatau	25	100.0	-	-	25	100.0
Kapit	3	100.0	-	-	3	100.0
Song	-	-	-	-	-	-
Belaga	10	100.0	-	-	10	100.0
Miri	-	-	-	-	-	-
Marudi	-	-	-	-	-	-
Limbang	-	-	-	-	-	-
Lawas	-	-	-	-	-	-
Matu	-	-	-	-	-	-
Asajaya	105	100.0	-	-	105	100.0
Pakan	3	75.0	1	25.0	4	100.0
Selangau	3	100.0	-	-	3	100.0
Tebedu	102	100.0	-	-	102	100.0
Pusa	3	100.0	-	-	3	100.0
Kabong	5	100.0	-	-	5	100.0
Tanjung Manis	1	100.0	-	-	1	100.0
Sebauh	2	100.0	-	-	2	100.0
Bukit Mabong	-	-	-	-	-	-
Subis	-	-	-	-	-	-
Beluru	12	100.0	-	-	12	100.0

Jadual 1.1: Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 1.1: Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd.)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Individu <i>Individual</i>		Pertubuhan <i>Establishment</i>		Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Telang Usan	-	-	-	-	-	-
Gedong	3	100.0	-	-	3	100.0
Sebuyau	135	100.0	-	-	135	100.0
Siburan	8	100.0	-	-	8	100.0
Pantu	15	100.0	-	-	15	100.0
Lingga	-	-	-	-	-	-
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State and administrative district refer to the location of agriculture holder's living quarters

Jadual 1.2: Pegangan Pertanian Pertubuhan bagi Tanaman Koko mengikut Negeri, Malaysia, 2023
Table 1.2: Establishment Agriculture Holding for Cocoa Crop by State, Malaysia, 2023

Negeri State	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Malaysia	16	100.0
Johor	2	12.5
Kedah	-	-
Kelantan	-	-
Melaka	-	-
Negeri Sembilan	-	-
Pahang	3	18.8
Pulau Pinang	-	-
Perak	2	12.5
Perlis	-	-
Selangor	1	6.3
Terengganu	1	6.3
Sabah	3	18.8
Sarawak	4	25.0
W.P. Kuala Lumpur	-	-
W.P. Labuan	-	-
W.P. Putrajaya	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State district refer to the location of agriculture holder's living quarters

Jadual 1.3: Pegangan Pertanian Pertubuhan bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023

Table 1.3: Establishment Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Malaysia	16	100.0
Johor	2	12.5
Batu Pahat	-	-
Johor Bahru	-	-
Kluang	-	-
Kota Tinggi	-	-
Mersing	-	-
Muar	-	-
Pontian	-	-
Segamat	1	6.3
Kulai	1	6.3
Tangkak	-	-
Kedah	-	-
Baling	-	-
Bandar Baharu	-	-
Kota Setar	-	-
Kuala Muda	-	-
Kubang Pasu	-	-
Kulim	-	-
Langkawi	-	-
Padang Terap	-	-
Sik	-	-
Yan	-	-
Pendang	-	-
Pokok Sena	-	-
Kelantan	-	-
Bachok	-	-
Kota Bharu	-	-
Machang	-	-
Pasir Mas	-	-
Pasir Puteh	-	-
Tanah Merah	-	-
Tumpat	-	-
Gua Musang	-	-
Kuala Krai	-	-
Jeli	-	-
Kecil Lojing	-	-

Jadual 1.3: Pegangan Pertanian Pertubuhan bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 1.3: Establishment Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd.)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Melaka	-	-
Alor Gajah	-	-
Jasin	-	-
Melaka Tengah	-	-
Negeri Sembilan	-	-
Jelebu	-	-
Kuala Pilah	-	-
Port Dickson	-	-
Rembau	-	-
Seremban	-	-
Tampin	-	-
Jempol	-	-
Pahang	3	18.8
Bentong	-	-
Cameron Highlands	-	-
Jerantut	-	-
Kuantan	-	-
Lipis	-	-
Pekan	-	-
Raub	-	-
Temerloh	2	12.5
Rompin	-	-
Maran	-	-
Bera	1	6.3
Pulau Pinang	-	-
Seberang Perai Tengah	-	-
Seberang Perai Utara	-	-
Seberang Perai Selatan	-	-
Timur Laut	-	-
Barat Daya	-	-
Perak	2	12.5
Batang Padang	-	-
Manjung	1	6.3
Kinta	-	-
Kerian	-	-
Kuala Kangsar	-	-

Jadual 1.3: Pegangan Pertanian Pertubuhan bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 1.3: Establishment Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd.)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Larut Dan Matang	-	-
Hilir Perak	1	6.3
Hulu Perak	-	-
Perak Tengah	-	-
Kampar	-	-
Muallim	-	-
Bagan Datuk	-	-
Selama	-	-
Perlis	-	-
Selangor	1	6.3
Gombak	-	-
Klang	-	-
Kuala Langat	-	-
Kuala Selangor	-	-
Petaling	1	6.3
Sabak Bernam	-	-
Sepang	-	-
Ulu Langat	-	-
Ulu Selangor	-	-
Terengganu	1	6.3
Besut	1	6.3
Dungun	-	-
Kemaman	-	-
Kuala Terengganu	-	-
Marang	-	-
Hulu Terengganu	-	-
Setiu	-	-
Kuala Nerus	-	-
Sabah	3	18.8
Tawau	2	12.5
Lahad Datu	-	-
Semporna	-	-
Sandakan	-	-
Kinabatangan	-	-
Beluran	-	-
Kota Kinabalu	-	-
Ranau	-	-

Jadual 1.3: Pegangan Pertanian Pertubuhan bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 1.3: Establishment Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd.)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Kota Belud	-	-
Tuaran	-	-
Penampang	-	-
Papar	-	-
Kudat	-	-
Kota Marudu	-	-
Pitas	-	-
Beaufort	-	-
Kuala Penyu	-	-
Sipitang	-	-
Tenom	-	-
Nabawan	-	-
Keningau	-	-
Tambunan	-	-
Kunak	1	6.3
Tongod	-	-
Putatan	-	-
Telupid	-	-
Kalabakan	-	-
Membakut	-	-
Sarawak	4	25.0
Kuching	-	-
Bau	-	-
Lundu	1	6.3
Samarahan	-	-
Serian	1	6.3
Simunjan	-	-
Sri Aman	-	-
Lubok Antu	1	6.3
Betong	-	-
Saratok	-	-
Sarikei	-	-
Maradong	-	-
Daro	-	-
Julau	-	-
Sibu	-	-
Dalat	-	-
Mukah	-	-
Kanowit	-	-
Bintulu	-	-

Jadual 1.3: Pegangan Pertanian Pertubuhan bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 1.3: Establishment Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd.)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Tatau	-	-
Kapit	-	-
Song	-	-
Belaga	-	-
Miri	-	-
Marudi	-	-
Limbang	-	-
Lawas	-	-
Matu	-	-
Asajaya	-	-
Pakan	1	6.3
Selangau	-	-
Tebedu	-	-
Pusa	-	-
Kabong	-	-
Tanjung Manis	-	-
Sebauh	-	-
Bukit Mabong	-	-
Subis	-	-
Beluru	-	-
Telang Usan	-	-
Gedong	-	-
Sebuyau	-	-
Siburan	-	-
Pantu	-	-
Lingga	-	-
W.P. Kuala Lumpur	-	-
W.P. Labuan	-	-
W.P. Putrajaya	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State and administrative district refer to the location of agriculture holder's living quarters

Jadual 2.0: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Malaysia, 2023

Table 2.0: Individual Agriculture Holding Profile for Cocoa Crop, Malaysia, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	4,147	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	-	-
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	3,138	75.7
	Perempuan <i>Female</i>	1,009	24.3
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	75	1.8
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	774	18.7
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	1,660	40.0
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	1,638	39.5
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera <i>Bumiputera</i>	3,992	96.3
	Cina <i>Chinese</i>	141	3.4
	India <i>Indian</i>	7	0.2
	Lain-lain <i>Others</i>	7	0.2
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	296	7.1
	Berkahwin <i>Married</i>	3,458	83.4
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	333	8.0
	Berceraai <i>Divorced</i>	55	1.3
	Berpisah <i>Separated</i>	5	0.1

Jadual 2.0: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.0: Individual Agriculture Holding Profile for Cocoa Crop, Malaysia, 2023 (cont'd)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	1	0.0
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	68	1.6
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	7	0.2
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	23	0.6
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	2	0.0
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	4	0.1
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	56	1.4
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	692	16.7
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	2,057	49.6
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	1,237	29.8

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Jadual 2.1: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Johor, 2023

Table 2.1: Individual Agriculture Holding Profile for Cocoa Crop, Johor, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	52	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	-	-
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	42	80.8
	Perempuan <i>Female</i>	10	19.2
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	1	1.9
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	2	3.8
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	17	32.7
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	32	61.5
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera <i>Bumiputera</i>	44	84.6
	Cina <i>Chinese</i>	8	15.4
	India <i>Indian</i>	-	-
	Lain-lain <i>Others</i>	-	-
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	5	9.6
	Berkahwin <i>Married</i>	41	78.8
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	5	9.6
	Berceraai <i>Divorced</i>	1	1.9
	Berpisah <i>Separated</i>	-	-

Jadual 2.1: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Johor, 2023 (samb.)

Table 2.1: Individual Agriculture Holding Profile for Cocoa Crop, Johor, 2023 (cont'd.)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	-	-
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	-	-
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	-	-
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	-	-
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	-	-
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	11	21.2
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	36	69.2
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	5	9.6

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State refer to the location of agriculture holder's living quarters

Jadual 2.2: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Kedah, 2023

Table 2.2: Individual Agriculture Holding Profile for Cocoa Crop, Kedah, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	29	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	-	-
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	22	75.9
	Perempuan <i>Female</i>	7	24.1
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	-	-
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	1	3.4
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	11	37.9
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	17	58.6
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera <i>Bumiputera</i>	28	96.6
	Cina <i>Chinese</i>	1	3.4
	India <i>Indian</i>	-	-
	Lain-lain <i>Others</i>	-	-
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	1	3.4
	Berkahwin <i>Married</i>	23	79.3
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	5	17.2
	Berceraai <i>Divorced</i>	-	-
	Berpisah <i>Separated</i>	-	-

Jadual 2.2: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Kedah, 2023 (samb.)

Table 2.2: Individual Agriculture Holding Profile for Cocoa Crop, Kedah, 2023 (cont'd.)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	-	-
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	-	-
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	-	-
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	-	-
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	-	-
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	7	24.1
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	19	65.5
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	3	10.3

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State refer to the location of agriculture holder's living quarters

Jadual 2.3: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Kelantan, 2023

Table 2.3: Individual Agriculture Holding Profile for Cocoa Crop, Kelantan, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	130	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	-	-
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	112	86.2
	Perempuan <i>Female</i>	18	13.8
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	-	-
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	24	18.5
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	66	50.8
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	40	30.8
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera <i>Bumiputera</i>	123	94.6
	Cina <i>Chinese</i>	7	5.4
	India <i>Indian</i>	-	-
	Lain-lain <i>Others</i>	-	-
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	4	3.1
	Berkahwin <i>Married</i>	114	87.7
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	9	6.9
	Berceraai <i>Divorced</i>	3	2.3
	Berpisah <i>Separated</i>	-	-

Jadual 2.3: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Kelantan, 2023 (samb.)

Table 2.3: Individual Agriculture Holding Profile for Cocoa Crop, Kelantan, 2023 (cont'd.)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	-	-
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	-	-
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	-	-
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	-	-
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	1	0.8
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	1	0.8
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	26	20.0
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	73	56.2
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	29	22.3

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State refer to the location of agriculture holder's living quarters

Jadual 2.4: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Melaka, 2023

Table 2.4: Individual Agriculture Holding Profile for Cocoa Crop, Melaka, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	6	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	-	-
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	6	100.0
	Perempuan <i>Female</i>	-	-
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	-	-
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	2	33.3
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	1	16.7
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	3	50.0
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera <i>Bumiputera</i>	2	33.3
	Cina <i>Chinese</i>	2	33.3
	India <i>Indian</i>	1	16.7
	Lain-lain <i>Others</i>	1	16.7
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	1	16.7
	Berkahwin <i>Married</i>	4	66.7
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	1	16.7
	Berceraai <i>Divorced</i>	-	-
	Berpisah <i>Separated</i>	-	-

Jadual 2.4: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Melaka, 2023 (samb.)

Table 2.4: Individual Agriculture Holding Profile for Cocoa Crop, Melaka, 2023 (cont'd.)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	-	-
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	1	16.7
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	-	-
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	-	-
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	2	33.3
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	-	-
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	3	50.0
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State refer to the location of agriculture holder's living quarters

Jadual 2.5: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Negeri Sembilan, 2023

Table 2.5: Individual Agriculture Holding Profile for Cocoa Crop, Negeri Sembilan, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	14	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	-	-
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	10	71.4
	Perempuan <i>Female</i>	4	28.6
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	-	-
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	1	7.1
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	5	35.7
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	8	57.1
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera <i>Bumiputera</i>	11	78.6
	Cina <i>Chinese</i>	3	21.4
	India <i>Indian</i>	-	-
	Lain-lain <i>Others</i>	-	-
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	4	28.6
	Berkahwin <i>Married</i>	6	42.9
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	3	21.4
	Berceraai <i>Divorced</i>	1	7.1
	Berpisah <i>Separated</i>	-	-

Jadual 2.5: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Negeri Sembilan, 2023 (samb.)

Table 2.5: Individual Agriculture Holding Profile for Cocoa Crop, Negeri Sembilan, 2023 (cont'd.)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	-	-
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	1	7.1
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	-	-
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	-	-
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	-	-
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	1	7.1
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	5	35.7
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	7	50.0

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State refer to the location of agriculture holder's living quarters

Jadual 2.6: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Pahang, 2023

Table 2.6: Individual Agriculture Holding Profile for Cocoa Crop, Pahang, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	116	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	-	-
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	98	84.5
	Perempuan <i>Female</i>	18	15.5
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	1	0.9
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	28	24.1
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	46	39.7
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	41	35.3
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera <i>Bumiputera</i>	109	94.0
	Cina <i>Chinese</i>	7	6.0
	India <i>Indian</i>	-	-
	Lain-lain <i>Others</i>	-	-
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	1	0.9
	Berkahwin <i>Married</i>	105	90.5
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	7	6.0
	Berceraai <i>Divorced</i>	3	2.6
	Berpisah <i>Separated</i>	-	-

Jadual 2.6: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Pahang, 2023 (samb.)

Table 2.6: Individual Agriculture Holding Profile for Cocoa Crop, Pahang, 2023 (cont'd.)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	-	-
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	1	0.9
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	-	-
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	-	-
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	1	0.9
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	42	36.2
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	33	28.4
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	39	33.6

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State refer to the location of agriculture holder's living quarters

Jadual 2.7: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Pulau Pinang, 2023

Table 2.7: Individual Agriculture Holding Profile for Cocoa Crop, Pulau Pinang, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	1	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	-	-
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	1	100.0
	Perempuan <i>Female</i>	-	-
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	-	-
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	-	-
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	-	-
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	1	100.0
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera <i>Bumiputera</i>	-	-
	Cina <i>Chinese</i>	1	100.0
	India <i>Indian</i>	-	-
	Lain-lain <i>Others</i>	-	-
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	-	-
	Berkahwin <i>Married</i>	1	100.0
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	-	-
	Berceraai <i>Divorced</i>	-	-
	Berpisah <i>Separated</i>	-	-

Jadual 2.7: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Pulau Pinang, 2023 (samb.)

Table 2.7: Individual Agriculture Holding Profile for Cocoa Crop, Pulau Pinang, 2023 (cont'd.)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	-	-
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	-	-
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	-	-
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	-	-
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	-	-
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	-	-
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	1	100.0
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State refer to the location of agriculture holder's living quarters

Jadual 2.8: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Perak, 2023

Table 2.8: Individual Agriculture Holding Profile for Cocoa Crop, Perak, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	385	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	-	-
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	302	78.4
	Perempuan <i>Female</i>	83	21.6
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	22	5.7
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	96	24.9
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	116	30.1
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	151	39.2
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera <i>Bumiputera</i>	374	97.1
	Cina <i>Chinese</i>	10	2.6
	India <i>Indian</i>	1	0.3
	Lain-lain <i>Others</i>	-	-
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	22	5.7
	Berkahwin <i>Married</i>	322	83.6
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	39	10.1
	Berceraai <i>Divorced</i>	2	0.5
	Berpisah <i>Separated</i>	-	-

Jadual 2.8: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Perak, 2023 (samb.)

Table 2.8: Individual Agriculture Holding Profile for Cocoa Crop, Perak, 2023 (cont'd.)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	-	-
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	1	0.3
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	-	-
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	1	0.3
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	-	-
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	2	0.5
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	35	9.1
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	155	40.3
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	191	49.6

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State refer to the location of agriculture holder's living quarters

Jadual 2.9: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Perlis, 2023

Table 2.9: Individual Agriculture Holding Profile for Cocoa Crop, Perlis, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	9	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	-	-
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	8	88.9
	Perempuan <i>Female</i>	1	11.1
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	-	-
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	1	11.1
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	-	-
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	8	88.9
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera <i>Bumiputera</i>	9	100.0
	Cina <i>Chinese</i>	-	-
	India <i>Indian</i>	-	-
	Lain-lain <i>Others</i>	-	-
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	-	-
	Berkahwin <i>Married</i>	8	88.9
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	1	11.1
	Berceraai <i>Divorced</i>	-	-
	Berpisah <i>Separated</i>	-	-

Jadual 2.9: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Perlis, 2023 (samb.)

Table 2.9: Individual Agriculture Holding Profile for Cocoa Crop, Perlis, 2023 (cont'd.)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	-	-
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	-	-
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	-	-
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	-	-
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	-	-
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	1	11.1
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	5	55.6
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	3	33.3

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State refer to the location of agriculture holder's living quarters

Jadual 2.10: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Selangor, 2023

Table 2.10: Individual Agriculture Holding Profile for Cocoa Crop, Selangor, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	42	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	-	-
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	36	85.7
	Perempuan <i>Female</i>	6	14.3
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	-	-
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	3	7.1
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	10	23.8
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	29	69.0
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera <i>Bumiputera</i>	42	100.0
	Cina <i>Chinese</i>	-	-
	India <i>Indian</i>	-	-
	Lain-lain <i>Others</i>	-	-
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	-	-
	Berkahwin <i>Married</i>	40	95.2
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	1	2.4
	Berceraai <i>Divorced</i>	1	2.4
	Berpisah <i>Separated</i>	-	-

Jadual 2.10: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Selangor, 2023 (samb.)

Table 2.10: Individual Agriculture Holding Profile for Cocoa Crop, Selangor, 2023 (cont'd.)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	-	-
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	3	7.1
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	1	2.4
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	-	-
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	2	4.8
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	10	23.8
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	18	42.9
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	8	19.0

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State refer to the location of agriculture holder's living quarters

Jadual 2.11: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Terengganu, 2023

Table 2.11: Individual Agriculture Holding Profile for Cocoa Crop, Terengganu, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	5	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	-	-
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	2	40.0
	Perempuan <i>Female</i>	3	60.0
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	-	-
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	1	20.0
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	-	-
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	4	80.0
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera <i>Bumiputera</i>	5	100.0
	Cina <i>Chinese</i>	-	-
	India <i>Indian</i>	-	-
	Lain-lain <i>Others</i>	-	-
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	-	-
	Berkahwin <i>Married</i>	5	100.0
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	-	-
	Berceraai <i>Divorced</i>	-	-
	Berpisah <i>Separated</i>	-	-

Jadual 2.11: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Terengganu, 2023 (samb.)

Table 2.11: Individual Agriculture Holding Profile for Cocoa Crop, Terengganu, 2023 (cont'd.)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	-	-
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	-	-
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	-	-
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	-	-
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	1	20.0
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	-	-
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	2	40.0
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	2	40.0

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State refer to the location of agriculture holder's living quarters

Jadual 2.12: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Sabah, 2023

Table 2.12: Individual Agriculture Holding Profile for Cocoa Crop, Sabah, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	2,217	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	-	-
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	1,619	73.0
	Perempuan <i>Female</i>	598	27.0
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	44	2.0
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	517	23.3
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	968	43.7
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	688	31.0
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera <i>Bumiputera</i>	2,162	97.5
	Cina <i>Chinese</i>	48	2.2
	India <i>Indian</i>	3	0.1
	Lain-lain <i>Others</i>	4	0.2
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	170	7.7
	Berkahwin <i>Married</i>	1,866	84.2
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	146	6.6
	Berceraai <i>Divorced</i>	31	1.4
	Berpisah <i>Separated</i>	4	0.2

Jadual 2.12: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Sabah, 2023 (samb.)
Table 2.12: Individual Agriculture Holding Profile for Cocoa Crop, Sabah, 2023 (cont'd.)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	1	0.0
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	52	2.3
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	6	0.3
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	20	0.9
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	2	0.1
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	3	0.1
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	39	1.8
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	404	18.2
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	1,193	53.8
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	497	22.4

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:
1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:
1. State refer to the location of agriculture holder's living quarters

Jadual 2.13: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Sarawak, 2023

Table 2.13: Individual Agriculture Holding Profile for Cocoa Crop, Sarawak, 2023

Profil <i>Profile</i>		Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Warganegara <i>Citizenship</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>	1,141	100.0
	Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	-	-
Jantina <i>Sex</i>	Lelaki <i>Male</i>	880	77.1
	Perempuan <i>Female</i>	261	22.9
Kumpulan Umur <i>Age Group</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>	7	0.6
	31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>	98	8.6
	46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>	420	36.8
	60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	616	54.0
Kumpulan Etnik <i>Ethnic Group</i>	Bumiputera <i>Bumiputera</i>	1,083	94.9
	Cina <i>Chinese</i>	54	4.7
	India <i>Indian</i>	2	0.2
	Lain-lain <i>Others</i>	2	0.2
Taraf Perkahwinan <i>Marital Status</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>	88	7.7
	Berkahwin <i>Married</i>	923	80.9
	Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>	116	10.2
	Berceraai <i>Divorced</i>	13	1.1
	Berpisah <i>Separated</i>	1	0.1

Jadual 2.13: Profil Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko, Sarawak, 2023 (samb.)

Table 2.13: Individual Agriculture Holding Profile for Cocoa Crop, Sarawak, 2023 (cont'd.)

Profil <i>Profile</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sijil Tertinggi Diperoleh <i>Highest Certificate Attained</i>		
Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>	-	-
Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>	9	0.8
Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>	-	-
Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	2	0.2
Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>	-	-
Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>	-	-
STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>	8	0.7
SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	155	13.6
Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>	514	45.0
Tiada sijil <i>No Certificate</i>	453	39.7

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State refer to the location of agriculture holder's living quarters

Jadual 2.14: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Negeri dan Kewarganegaraan, Malaysia, 2023
Table 2.14: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by State and Citizenship, Malaysia, 2023

Negeri State	Warganegara Malaysian		Bukan Warganegara Non Malaysian	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Malaysia	4,147	100.0	-	-
Johor	52	100.0	-	-
Kedah	29	100.0	-	-
Kelantan	130	100.0	-	-
Melaka	6	100.0	-	-
Negeri Sembilan	14	100.0	-	-
Pahang	116	100.0	-	-
Pulau Pinang	1	100.0	-	-
Perak	385	100.0	-	-
Perlis	9	100.0	-	-
Selangor	42	100.0	-	-
Terengganu	5	100.0	-	-
Sabah	2,217	100.0	-	-
Sarawak	1,141	100.0	-	-
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State refer to the location of agriculture holder's living quarters

Jadual 2.15: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Kewarganegaraan, Malaysia, 2023

Table 2.15: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Citizenship, Malaysia, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>		Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Malaysia	4,147	100.0	-	-
Johor	52	100.0	-	-
Batu Pahat	35	100.0	-	-
Johor Bahru	1	100.0	-	-
Kluang	-	-	-	-
Kota Tinggi	-	-	-	-
Mersing	-	-	-	-
Muar	10	100.0	-	-
Pontian	1	100.0	-	-
Segamat	-	-	-	-
Kulai	4	100.0	-	-
Tangkak	1	100.0	-	-
Kedah	29	100.0	-	-
Baling	-	-	-	-
Bandar Baharu	-	-	-	-
Kota Setar	-	-	-	-
Kuala Muda	-	-	-	-
Kubang Pasu	28	100.0	-	-
Kulim	1	100.0	-	-
Langkawi	-	-	-	-
Padang Terap	-	-	-	-
Sik	-	-	-	-
Yan	-	-	-	-
Pendang	-	-	-	-
Pokok Sena	-	-	-	-

Jadual 2.15: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Kewarganegaraan, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.15: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crops by Administrative District and Citizenship, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>		Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Kelantan	130	100.0	-	-
Bachok	-	-	-	-
Kota Bharu	-	-	-	-
Machang	6	100.0	-	-
Pasir Mas	4	100.0	-	-
Pasir Puteh	-	-	-	-
Tanah Merah	8	100.0	-	-
Tumpat	1	100.0	-	-
Gua Musang	92	100.0	-	-
Kuala Krai	4	100.0	-	-
Jeli	15	100.0	-	-
Jajahan Kecil Lojing	-	-	-	-
Melaka	6	100.0	-	-
Alor Gajah	2	100.0	-	-
Jasin	2	100.0	-	-
Melaka Tengah	2	100.0	-	-
Negeri Sembilan	14	100.0	-	-
Jelevu	-	-	-	-
Kuala Pilah	1	100.0	-	-
Port Dickson	-	-	-	-
Rembau	4	100.0	-	-
Seremban	-	-	-	-
Tampin	-	-	-	-
Jempol	9	100.0	-	-

Jadual 2.15: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Kewarganegaraan, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.15: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crops by Administrative District and Citizenship, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>		Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Pahang	116	100.0	-	-
Bentong	1	100.0	-	-
Cameron Highlands	-	-	-	-
Jerantut	11	100.0	-	-
Kuantan	-	-	-	-
Lipis	91	100.0	-	-
Pekan	-	-	-	-
Raub	10	100.0	-	-
Temerloh	-	-	-	-
Rompin	-	-	-	-
Maran	-	-	-	-
Bera	3	100.0	-	-
Pulau Pinang	1	100.0	-	-
Seberang Perai Tengah	-	-	-	-
Seberang Perai Utara	1	100.0	-	-
Seberang Perai Selatan	-	-	-	-
Timur Laut	-	-	-	-
Barat Daya	-	-	-	-
Perak	385	100.0	-	-
Batang Padang	62	100.0	-	-
Manjung	7	100.0	-	-
Kinta	73	100.0	-	-
Kerian	-	-	-	-
Kuala Kangsar	187	100.0	-	-
Larut Dan Matang	7	100.0	-	-
Hilir Perak	15	100.0	-	-
Hulu Perak	13	100.0	-	-
Perak Tengah	8	100.0	-	-
Kampar	1	100.0	-	-
Muallim	8	100.0	-	-
Bagan Datuk	3	100.0	-	-
Selama	1	100.0	-	-

Jadual 2.15: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Kewarganegaraan, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.15: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crops by Administrative District and Citizenship, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>		Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Perlis	9	100.0	-	-
Selangor	42	100.0	-	-
Gombak	-	-	-	-
Klang	4	100.0	-	-
Kuala Langat	5	100.0	-	-
Kuala Selangor	8	100.0	-	-
Petaling	-	-	-	-
Sabak Bernam	21	100.0	-	-
Sepang	-	-	-	-
Ulu Langat	2	100.0	-	-
Ulu Selangor	2	100.0	-	-
Terengganu	5	100.0	-	-
Besut	2	100.0	-	-
Dungun	-	-	-	-
Kemaman	-	-	-	-
Kuala Terengganu	-	-	-	-
Marang	2	100.0	-	-
Hulu Terengganu	1	100.0	-	-
Setiu	-	-	-	-
Kuala Nerus	-	-	-	-

Jadual 2.15: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Kewarganegaraan, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.15: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crops by Administrative District and Citizenship, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>		Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sabah	2,217	100.0	-	-
Tawau	82	100.0	-	-
Lahad Datu	1	100.0	-	-
Semporna	1	100.0	-	-
Sandakan	44	100.0	-	-
Kinabatangan	13	100.0	-	-
Beluran	-	-	-	-
Kota Kinabalu	18	100.0	-	-
Ranau	850	100.0	-	-
Kota Belud	168	100.0	-	-
Tuaran	118	100.0	-	-
Penampang	29	100.0	-	-
Papar	-	-	-	-
Kudat	90	100.0	-	-
Kota Marudu	85	100.0	-	-
Pitas	2	100.0	-	-
Beaufort	1	100.0	-	-
Kuala Penyu	-	-	-	-
Sipitang	12	100.0	-	-
Tenom	172	100.0	-	-
Nabawan	115	100.0	-	-
Keningau	217	100.0	-	-
Tambunan	173	100.0	-	-
Kunak	-	-	-	-
Tongod	23	100.0	-	-
Putatan	1	100.0	-	-
Telupid	2	100.0	-	-
Kalabakan	-	-	-	-
Membakut	-	-	-	-

Jadual 2.15: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Kewarganegaraan, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.15: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crops by Administrative District and Citizenship, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>		Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sarawak	1,141	100.0	-	-
Kuching	127	100.0	-	-
Bau	6	100.0	-	-
Lundu	4	100.0	-	-
Samarahan	5	100.0	-	-
Serian	31	100.0	-	-
Simunjan	213	100.0	-	-
Sri Aman	42	100.0	-	-
Lubok Antu	76	100.0	-	-
Betong	47	100.0	-	-
Saratok	53	100.0	-	-
Sarikei	35	100.0	-	-
Maradong	33	100.0	-	-
Daro	-	-	-	-
Julau	16	100.0	-	-
Sibu	1	100.0	-	-
Dalat	-	-	-	-
Mukah	-	-	-	-
Kanowit	-	-	-	-
Bintulu	17	100.0	-	-
Tatau	25	100.0	-	-
Kapit	3	100.0	-	-
Song	-	-	-	-
Belaga	10	100.0	-	-
Miri	-	-	-	-
Marudi	-	-	-	-
Limbang	-	-	-	-
Lawas	-	-	-	-
Matu	-	-	-	-
Asajaya	105	100.0	-	-
Pakan	3	100.0	-	-
Selangau	3	100.0	-	-
Tebedu	102	100.0	-	-
Pusa	3	100.0	-	-
Kabong	5	100.0	-	-
Tanjung Manis	1	100.0	-	-
Sebauh	2	100.0	-	-
Bukit Mabong	-	-	-	-
Subis	-	-	-	-

Jadual 2.15: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Kewarganegaraan, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.15: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crops by Administrative District and Citizenship, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Warganegara <i>Malaysian</i>		Bukan Warganegara <i>Non Malaysian</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Beluru	12	100.0	-	-
Telang Usan	-	-	-	-
Gedong	3	100.0	-	-
Sebuyau	135	100.0	-	-
Siburan	8	100.0	-	-
Pantu	15	100.0	-	-
Lingga	-	-	-	-
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State and administrative district refer to the location of agriculture holder's living quarters

Jadual 2.16: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Negeri dan Jantina, Malaysia, 2023
Table 2.16: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by State and Sex, Malaysia, 2023

Negeri State	Lelaki Male		Perempuan Female	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Malaysia	3,138	75.7	1,009	24.3
Johor	42	80.8	10	19.2
Kedah	22	75.9	7	24.1
Kelantan	112	86.2	18	13.8
Melaka	6	100.0	-	-
Negeri Sembilan	10	71.4	4	28.6
Pahang	98	84.5	18	15.5
Pulau Pinang	1	100.0	-	-
Perak	302	78.4	83	21.6
Perlis	8	88.9	1	11.1
Selangor	36	85.7	6	14.3
Terengganu	2	40.0	3	60.0
Sabah	1,619	73.0	598	27.0
Sarawak	880	77.1	261	22.9
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State refer to the location of agriculture holder's living quarters

Jadual 2.17: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Jantina, Malaysia, 2023

Table 2.17: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Sex, Malaysia, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Lelaki <i>Male</i>		Perempuan <i>Female</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Malaysia	3,138	75.7	1,009	24.3
Johor	42	80.8	10	19.2
Batu Pahat	30	85.7	5	14.3
Johor Bahru	-	-	1	100.0
Kluang	-	-	-	-
Kota Tinggi	-	-	-	-
Mersing	-	-	-	-
Muar	6	60.0	4	40.0
Pontian	1	100.0	-	-
Segamat	-	-	-	-
Kulai	4	100.0	-	-
Tangkak	1	100.0	-	-
Kedah	22	75.9	7	24.1
Baling	-	-	-	-
Bandar Baharu	-	-	-	-
Kota Setar	-	-	-	-
Kuala Muda	-	-	-	-
Kubang Pasu	22	78.6	6	21.4
Kulim	-	-	1	100.0
Langkawi	-	-	-	-
Padang Terap	-	-	-	-
Sik	-	-	-	-
Yan	-	-	-	-
Pendang	-	-	-	-
Pokok Sena	-	-	-	-

Jadual 2.17: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Jantina, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.17: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Sex, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Lelaki <i>Male</i>		Perempuan <i>Female</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Kelantan	112	86.2	18	13.8
Bachok	-	-	-	-
Kota Bharu	-	-	-	-
Machang	6	100.0	-	-
Pasir Mas	3	75.0	1	25.0
Pasir Puteh	-	-	-	-
Tanah Merah	5	62.5	3	37.5
Tumpat	1	100.0	-	-
Gua Musang	81	88.0	11	12.0
Kuala Krai	2	50.0	2	50.0
Jeli	14	93.3	1	6.7
Kecil Lojing	-	-	-	-
Melaka	6	100.0	-	-
Alor Gajah	2	100.0	-	-
Jasin	2	100.0	-	-
Melaka Tengah	2	100.0	-	-
Negeri Sembilan	10	71.4	4	28.6
Jekebu	-	-	-	-
Kuala Pilah	-	-	1	100.0
Port Dickson	-	-	-	-
Rembau	2	50.0	2	50.0
Seremban	-	-	-	-
Tampin	-	-	-	-
Jempol	8	88.9	1	11.1

Jadual 2.17: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Jantina, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.17: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Sex, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Lelaki <i>Male</i>		Perempuan <i>Female</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Pahang	98	84.5	18	15.5
Bentong	-	-	1	100.0
Cameron Highlands	-	-	-	-
Jerantut	10	90.9	1	9.1
Kuantan	-	-	-	-
Lipis	77	84.6	14	15.4
Pekan	-	-	-	-
Raub	8	80.0	2	20.0
Temerloh	-	-	-	-
Rompin	-	-	-	-
Maran	-	-	-	-
Bera	3	100.0	-	-
Pulau Pinang	1	100.0	-	-
Seberang Perai Tengah	-	-	-	-
Seberang Perai Utara	1	100.0	-	-
Seberang Perai Selatan	-	-	-	-
Timur Laut	-	-	-	-
Barat Daya	-	-	-	-
Perak	302	78.4	83	21.6
Batang Padang	52	83.9	10	16.1
Manjung	4	57.1	3	42.9
Kinta	56	76.7	17	23.3
Kerian	-	-	-	-
Kuala Kangsar	141	75.4	46	24.6
Larut Dan Matang	6	85.7	1	14.3
Hilir Perak	13	86.7	2	13.3
Hulu Perak	12	92.3	1	7.7
Perak Tengah	5	62.5	3	37.5
Kampar	1	100.0	-	-
Muallim	8	100.0	-	-
Bagan Datuk	3	100.0	-	-
Selama	1	100.0	-	-

Jadual 2.17: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Jantina, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.17: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Sex, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Lelaki <i>Male</i>		Perempuan <i>Female</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Perlis	8	88.9	1	11.1
Selangor	36	85.7	6	14.3
Gombak	-	-	-	-
Klang	4	100.0	-	-
Kuala Langat	5	100.0	-	-
Kuala Selangor	8	100.0	-	-
Petaling	-	-	-	-
Sabak Bernam	15	71.4	6	28.6
Sepang	-	-	-	-
Ulu Langat	2	100.0	-	-
Ulu Selangor	2	100.0	-	-
Terengganu	2	40.0	3	60.0
Besut	-	-	2	100.0
Dungun	-	-	-	-
Kemaman	-	-	-	-
Kuala Terengganu	-	-	-	-
Marang	1	50.0	1	50.0
Hulu Terengganu	1	100.0	-	-
Setiu	-	-	-	-
Kuala Nerus	-	-	-	-

Jadual 2.17: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Jantina, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.17: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Sex, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Lelaki <i>Male</i>		Perempuan <i>Female</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sabah	1,619	73.0	598	27.0
Tawau	56	68.3	26	31.7
Lahad Datu	1	100.0	-	-
Semporna	1	100.0	-	-
Sandakan	26	59.1	18	40.9
Kinabatangan	12	92.3	1	7.7
Beluran	-	-	-	-
Kota Kinabalu	13	72.2	5	27.8
Ranau	585	68.8	265	31.2
Kota Belud	116	69.0	52	31.0
Tuaran	85	72.0	33	28.0
Penampang	14	48.3	15	51.7
Papar	-	-	-	-
Kudat	53	58.9	37	41.1
Kota Marudu	74	87.1	11	12.9
Pitas	2	100.0	-	-
Beaufort	1	100.0	-	-
Kuala Penyu	-	-	-	-
Sipitang	8	66.7	4	33.3
Tenom	154	89.5	18	10.5
Nabawan	92	80.0	23	20.0
Keningau	175	80.6	42	19.4
Tambunan	132	76.3	41	23.7
Kunak	-	-	-	-
Tongod	17	73.9	6	26.1
Putatan	1	100.0	-	-
Telupid	1	50.0	1	50.0
Kalabakan	-	-	-	-
Membakut	-	-	-	-

Jadual 2.17: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Jantina, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.17: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Sex, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Lelaki <i>Male</i>		Perempuan <i>Female</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sarawak	880	77.1	261	22.9
Kuching	102	80.3	25	19.7
Bau	6	100.0	-	-
Lundu	4	100.0	-	-
Samarahan	5	100.0	-	-
Serian	31	100.0	-	-
Simunjan	115	54.0	98	46.0
Sri Aman	27	64.3	15	35.7
Lubok Antu	50	65.8	26	34.2
Betong	35	74.5	12	25.5
Saratok	34	64.2	19	35.8
Sarikei	24	68.6	11	31.4
Maradong	23	69.7	10	30.3
Daro	-	-	-	-
Julau	10	62.5	6	37.5
Sibu	1	100.0	-	-
Dalat	-	-	-	-
Mukah	-	-	-	-
Kanowit	-	-	-	-
Bintulu	11	64.7	6	35.3
Tatau	16	64.0	9	36.0
Kapit	2	66.7	1	33.3
Song	-	-	-	-
Belaga	9	90.0	1	10.0
Miri	-	-	-	-
Marudi	-	-	-	-
Limbang	-	-	-	-
Lawas	-	-	-	-
Matu	-	-	-	-
Asajaya	100	95.2	5	4.8
Pakan	3	100.0	-	-
Selangau	3	100.0	-	-
Tebedu	87	85.3	15	14.7
Pusa	3	100.0	-	-
Kabong	5	100.0	-	-
Tanjung Manis	1	100.0	-	-
Sebauh	2	100.0	-	-
Bukit Mabong	-	-	-	-
Subis	-	-	-	-

Jadual 2.17: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Jantina, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.17: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Sex, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Lelaki <i>Male</i>		Perempuan <i>Female</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Beluru	11	91.7	1	8.3
Telang Usan	-	-	-	-
Gedong	3	100.0	-	-
Sebuyau	134	99.3	1	0.7
Siburan	8	100.0	-	-
Pantu	15	100.0	-	-
Lingga	-	-	-	-
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State and administrative district refer to the location of agriculture holder's living quarters

Jadual 2.18: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Negeri dan Kumpulan Umur, Malaysia, 2023

Table 2.18: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by State and age Group, Malaysia, 2023

Negeri State	15 – 30 tahun 15 – 30 years		31 – 45 tahun 31 – 45 years		46 – 59 tahun 46 – 59 years		60 tahun dan ke atas 60 years and above	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Malaysia	75	1.8	774	18.7	1,660	40.0	1,638	39.5
Johor	1	1.9	2	3.8	17	32.7	32	61.5
Kedah	-	-	1	3.4	11	37.9	17	58.6
Kelantan	-	-	24	18.5	66	50.8	40	30.8
Melaka	-	-	2	33.3	1	16.7	3	50.0
Negeri Sembilan	-	-	1	7.1	5	35.7	8	57.1
Pahang	1	0.9	28	24.1	46	39.7	41	35.3
Pulau Pinang	-	-	-	-	-	-	1	100.0
Perak	22	5.7	96	24.9	116	30.1	151	39.2
Perlis	-	-	1	11.1	-	-	8	88.9
Selangor	-	-	3	7.1	10	23.8	29	69.0
Terengganu	-	-	1	20.0	-	-	4	80.0
Sabah	44	2.0	517	23.3	968	43.7	688	31.0
Sarawak	7	0.6	98	8.6	420	36.8	616	54.0
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State refer to the location of agriculture holder's living quarters

Jadual 2.19: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Kumpulan Umur, Malaysia, 2023

Table 2.19: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Age Group, Malaysia, 2023

Daerah Pentadbiran Administrative District	15 – 30 tahun 15 – 30 years		31 – 45 tahun 31 – 45 years		46 – 59 tahun 46 – 59 years		60 tahun dan ke atas 60 years and above	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Malaysia	75	1.8	774	18.7	1,660	40.0	1,638	39.5
Johor	1	1.9	2	3.8	17	32.7	32	61.5
Batu Pahat	-	-	1	2.9	12	34.3	22	62.9
Johor Bahru	-	-	-	-	1	100.0	-	-
Kluang	-	-	-	-	-	-	-	-
Kota Tinggi	-	-	-	-	-	-	-	-
Mersing	-	-	-	-	-	-	-	-
Muar	-	-	1	10.0	2	20.0	7	70.0
Pontian	-	-	-	-	-	-	1	100.0
Segamat	-	-	-	-	-	-	-	-
Kulai	-	-	-	-	2	50.0	2	50.0
Tangkak	1	100.0	-	-	-	-	-	-
Kedah	-	-	1	3.4	11	37.9	17	58.6
Baling	-	-	-	-	-	-	-	-
Bandar Baharu	-	-	-	-	-	-	-	-
Kota Setar	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Muda	-	-	-	-	-	-	-	-
Kubang Pasu	-	-	1	3.6	11	39.3	16	57.1
Kulim	-	-	-	-	-	-	1	100.0
Langkawi	-	-	-	-	-	-	-	-
Padang Terap	-	-	-	-	-	-	-	-
Sik	-	-	-	-	-	-	-	-
Yan	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.19: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Kumpulan Umur, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.19: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Age Group, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>		31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>		46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>		60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Pendang	-	-	-	-	-	-	-	-
Pokok Sena	-	-	-	-	-	-	-	-
Kelantan	-	-	24	18.5	66	50.8	40	30.8
Bachok	-	-	-	-	-	-	-	-
Kota Bharu	-	-	-	-	-	-	-	-
Machang	-	-	-	-	-	-	6	100.0
Pasir Mas	-	-	-	-	2	50.0	2	50.0
Pasir Puteh	-	-	-	-	-	-	-	-
Tanah Merah	-	-	-	-	2	25.0	6	75.0
Tumpat	-	-	-	-	-	-	1	100.0
Gua Musang	-	-	23	25.0	57	62.0	12	13.0
Kuala Krai	-	-	-	-	2	50.0	2	50.0
Jeli	-	-	1	6.7	3	20.0	11	73.3
Kecil Lojing	-	-	-	-	-	-	-	-
Melaka	-	-	2	33.3	1	16.7	3	50.0
Alor Gajah	-	-	2	100.0	-	-	-	-
Jasin	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0
Melaka Tengah	-	-	-	-	-	-	2	100.0

Jadual 2.19: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Kumpulan Umur, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.19: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Age Group, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran Administrative District	15 – 30 tahun 15 – 30 years		31 – 45 tahun 31 – 45 years		46 – 59 tahun 46 – 59 years		60 tahun dan ke atas 60 years and above	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Negeri Sembilan	-	-	1	7.1	5	35.7	8	57.1
Jelevu	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Pilah	-	-	-	-	-	-	1	100.0
Port Dickson	-	-	-	-	-	-	-	-
Rembau	-	-	-	-	3	75.0	1	25.0
Seremban	-	-	-	-	-	-	-	-
Tampin	-	-	-	-	-	-	-	-
Jempol	-	-	1	11.1	2	22.2	6	66.7
Pahang	1	0.9	28	24.1	46	39.7	41	35.3
Bentong	-	-	-	-	-	-	1	100.0
Cameron Highlands	-	-	-	-	-	-	-	-
Jerantut	-	-	1	9.1	6	54.5	4	36.4
Kuantan	-	-	-	-	-	-	-	-
Lipis	1	1.1	26	28.6	35	38.5	29	31.9
Pekan	-	-	-	-	-	-	-	-
Raub	-	-	1	10.0	5	50.0	4	40.0
Temerloh	-	-	-	-	-	-	-	-
Rompin	-	-	-	-	-	-	-	-
Maran	-	-	-	-	-	-	-	-
Bera	-	-	-	-	-	-	3	100.0

Jadual 2.19: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Kumpulan Umur, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.19: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Age Group, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>		31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>		46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>		60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Pulau Pinang	-	-	-	-	-	-	1	100.0
Seberang Perai Tengah	-	-	-	-	-	-	-	-
Seberang Perai Utara	-	-	-	-	-	-	1	100.0
Seberang Perai Selatan	-	-	-	-	-	-	-	-
Timur Laut	-	-	-	-	-	-	-	-
Barat Daya	-	-	-	-	-	-	-	-
Perak	22	5.7	96	24.9	116	30.1	151	39.2
Batang Padang	-	-	3	4.8	8	12.9	51	82.3
Manjung	-	-	-	-	2	28.6	5	71.4
Kinta	4	5.5	21	28.8	33	45.2	15	20.5
Kerian	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Kangsar	18	9.6	69	36.9	65	34.8	35	18.7
Larut Dan Matang	-	-	-	-	-	-	7	100.0
Hilir Perak	-	-	2	13.3	2	13.3	11	73.3
Hulu Perak	-	-	1	7.7	2	15.4	10	76.9
Perak Tengah	-	-	-	-	1	12.5	7	87.5
Kampar	-	-	-	-	1	100.0	-	-
Muallim	-	-	-	-	-	-	8	100.0
Bagan Datuk	-	-	-	-	2	66.7	1	33.3
Selama	-	-	-	-	-	-	1	100.0
Perlis	-	-	1	11.1	-	-	8	88.9

Jadual 2.19: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Kumpulan Umur, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.19: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Age Group, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>		31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>		46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>		60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Selangor	-	-	3	7.1	10	23.8	29	69.0
Gombak	-	-	-	-	-	-	-	-
Klang	-	-	-	-	1	25.0	3	75.0
Kuala Langat	-	-	-	-	-	-	5	100.0
Kuala Selangor	-	-	1	12.5	2	25.0	5	62.5
Petaling	-	-	-	-	-	-	-	-
Sabak Bernam	-	-	1	4.8	7	33.3	13	61.9
Sepang	-	-	-	-	-	-	-	-
Ulu Langat	-	-	-	-	-	-	2	100.0
Ulu Selangor	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0
Terengganu	-	-	1	20.0	-	-	4	80.0
Besut	-	-	-	-	-	-	2	100.0
Dungun	-	-	-	-	-	-	-	-
Kemaman	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Terengganu	-	-	-	-	-	-	-	-
Marang	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0
Hulu Terengganu	-	-	-	-	-	-	1	100.0
Setiu	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Nerus	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.19: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Kumpulan Umur, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.19: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Age Group, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>		31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>		46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>		60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sabah	44	2.0	517	23.3	968	43.7	688	31.0
Tawau	1	1.2	15	18.3	28	34.1	38	46.3
Lahad Datu	-	-	-	-	-	-	1	100.0
Semporna	-	-	-	-	-	-	1	100.0
Sandakan	1	2.3	10	22.7	25	56.8	8	18.2
Kinabatangan	-	-	2	15.4	4	30.8	7	53.8
Beluran	-	-	-	-	-	-	-	-
Kota Kinabalu	-	-	4	22.2	5	27.8	9	50.0
Ranau	22	2.6	214	25.2	375	44.1	239	28.1
Kota Belud	3	1.8	28	16.7	91	54.2	46	27.4
Tuaran	3	2.5	18	15.3	64	54.2	33	28.0
Penampang	-	-	9	31.0	11	37.9	9	31.0
Papar	-	-	-	-	-	-	-	-
Kudat	2	2.2	37	41.1	41	45.6	10	11.1
Kota Marudu	1	1.2	20	23.5	24	28.2	40	47.1
Pitas	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-
Beaufort	-	-	1	100.0	-	-	-	-
Kuala Penyu	-	-	-	-	-	-	-	-
Sipitang	-	-	4	33.3	8	66.7	-	-
Tenom	3	1.7	39	22.7	62	36.0	68	39.5
Nabawan	2	1.7	41	35.7	42	36.5	30	26.1
Keningau	3	1.4	34	15.7	86	39.6	94	43.3
Tambunan	3	1.7	38	22.0	89	51.4	43	24.9
Kunak	-	-	-	-	-	-	-	-
Tongod	-	-	2	8.7	11	47.8	10	43.5
Putatan	-	-	-	-	-	-	1	100.0
Telupid	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0
Kalabakan	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.19: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Kumpulan Umur, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.19: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Age Group, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran Administrative District	15 – 30 tahun 15 – 30 years		31 – 45 tahun 31 – 45 years		46 – 59 tahun 46 – 59 years		60 tahun dan ke atas 60 years and above	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Membakut	-	-	-	-	-	-	-	-
Sarawak	7	0.6	98	8.6	420	36.8	616	54.0
Kuching	2	1.6	7	5.5	50	39.4	68	53.5
Bau	-	-	-	-	1	16.7	5	83.3
Lundu	-	-	1	25.0	-	-	3	75.0
Samarahan	-	-	1	20.0	-	-	4	80.0
Serian	-	-	1	3.2	12	38.7	18	58.1
Simunjan	3	1.4	25	11.7	73	34.3	112	52.6
Sri Aman	-	-	3	7.1	16	38.1	23	54.8
Lubok Antu	-	-	7	9.2	22	28.9	47	61.8
Betong	-	-	6	12.8	13	27.7	28	59.6
Saratok	-	-	4	7.5	17	32.1	32	60.4
Sarikei	1	2.9	7	20.0	17	48.6	10	28.6
Maradong	-	-	2	6.1	15	45.5	16	48.5
Daro	-	-	-	-	-	-	-	-
Julau	-	-	3	18.8	8	50.0	5	31.3
Sibu	-	-	-	-	1	100.0	-	-
Dalat	-	-	-	-	-	-	-	-
Mukah	-	-	-	-	-	-	-	-
Kanowit	-	-	-	-	-	-	-	-
Bintulu	-	-	1	5.9	10	58.8	6	35.3
Tatau	-	-	2	8.0	14	56.0	9	36.0
Kapit	-	-	-	-	2	66.7	1	33.3
Song	-	-	-	-	-	-	-	-
Belaga	-	-	-	-	4	40.0	6	60.0
Miri	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.19: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Kumpulan Umur, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.19: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Age Group, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>		31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>		46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>		60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Marudi	-	-	-	-	-	-	-	-
Limbang	-	-	-	-	-	-	-	-
Lawas	-	-	-	-	-	-	-	-
Matu	-	-	-	-	-	-	-	-
Asajaya	-	-	11	10.5	23	21.9	71	67.6
Pakan	-	-	-	-	1	33.3	2	66.7
Selangau	-	-	-	-	1	33.3	2	66.7
Tebedu	1	1.0	7	6.9	43	42.2	51	50.0
Pusa	-	-	-	-	1	33.3	2	66.7
Kabong	-	-	-	-	3	60.0	2	40.0
Tanjung Manis	-	-	-	-	1	100.0	-	-
Sebauh	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-
Bukit Mabong	-	-	-	-	-	-	-	-
Subis	-	-	-	-	-	-	-	-
Beluru	-	-	-	-	6	50.0	6	50.0
Telang Usan	-	-	-	-	-	-	-	-
Gedong	-	-	-	-	2	66.7	1	33.3
Sebuyau	-	-	8	5.9	49	36.3	78	57.8
Siburan	-	-	-	-	2	25.0	6	75.0
Pantu	-	-	1	6.7	12	80.0	2	13.3
Lingga	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.19: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Kumpulan Umur, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.19: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Age Group, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	15 – 30 tahun <i>15 – 30 years</i>		31 – 45 tahun <i>31 – 45 years</i>		46 – 59 tahun <i>46 – 59 years</i>		60 tahun dan ke atas <i>60 years and above</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State and administrative district refer to the location of agriculture holder's living quarters

Jadual 2.20: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Negeri dan Etnik, Malaysia, 2023

Table 2.20: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Ethnic Group and State, Malaysia, 2023

Negeri State	Bumiputera <i>Bumiputera</i>		Cina <i>Chinese</i>		India <i>Indian</i>		Lain-lain <i>Others</i>	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Malaysia	3,992	96.3	141	3.4	7	0.2	7	0.2
Johor	44	84.6	8	15.4	-	-	-	-
Kedah	28	96.6	1	3.4	-	-	-	-
Kelantan	123	94.6	7	5.4	-	-	-	-
Melaka	2	33.3	2	33.3	1	16.7	1	16.7
Negeri Sembilan	11	78.6	3	21.4	-	-	-	-
Pahang	109	94.0	7	6.0	-	-	-	-
Pulau Pinang	-	-	1	100.0	-	-	-	-
Perak	374	97.1	10	2.6	1	0.3	-	-
Perlis	9	100.0	-	-	-	-	-	-
Selangor	42	100.0	-	-	-	-	-	-
Terengganu	5	100.0	-	-	-	-	-	-
Sabah	2,162	97.5	48	2.2	3	0.1	4	0.2
Sarawak	1,083	94.9	54	4.7	2	0.2	2	0.2
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State refer to the location of agriculture holder's living quarters

Jadual 2.21: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Etnik, Malaysia, 2023

Table 2.21: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Ethnicity, Malaysia, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Bumiputera <i>Bumiputera</i>		Cina <i>Chinese</i>		India <i>Indian</i>		Lain-lain <i>Others</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Malaysia	3,992	96.3	141	3.4	7	0.2	7	0.2
Johor	44	1.1	8	0.2	-	-	-	-
Batu Pahat	32	0.8	3	0.1	-	-	-	-
Johor Bahru	1	0.0	-	-	-	-	-	-
Kluang	-	-	-	-	-	-	-	-
Kota Tinggi	-	-	-	-	-	-	-	-
Mersing	-	-	-	-	-	-	-	-
Muar	9	0.2	1	0.0	-	-	-	-
Pontian	1	0.0	-	-	-	-	-	-
Segamat	-	-	-	-	-	-	-	-
Kulai	-	-	4	0.1	-	-	-	-
Tangkak	1	0.0	-	-	-	-	-	-
Kedah	28	0.7	1	0.0	-	-	-	-
Baling	-	-	-	-	-	-	-	-
Bandar Baharu	-	-	-	-	-	-	-	-
Kota Setar	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Muda	-	-	-	-	-	-	-	-
Kubang Pasu	27	0.7	1	0.0	-	-	-	-
Kulim	1	0.0	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.21: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Etnik, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.21: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Ethnicity, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Bumiputera <i>Bumiputera</i>		Cina <i>Chinese</i>		India <i>Indian</i>		Lain-lain <i>Others</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Langkawi	-	-	-	-	-	-	-	-
Padang Terap	-	-	-	-	-	-	-	-
Sik	-	-	-	-	-	-	-	-
Yan	-	-	-	-	-	-	-	-
Pendang	-	-	-	-	-	-	-	-
Pokok Sena	-	-	-	-	-	-	-	-
Kelantan	123	3.0	7	0.2	-	-	-	-
Bachok	-	-	-	-	-	-	-	-
Kota Bharu	-	-	-	-	-	-	-	-
Machang	1	0.0	5	0.1	-	-	-	-
Pasir Mas	3	0.1	1	0.0	-	-	-	-
Pasir Puteh	-	-	-	-	-	-	-	-
Tanah Merah	8	0.2	-	-	-	-	-	-
Tumpat	1	0.0	-	-	-	-	-	-
Gua Musang	91	2.2	1	0.0	-	-	-	-
Kuala Krai	4	0.1	-	-	-	-	-	-
Jeli	15	0.4	-	-	-	-	-	-
Kecil Lojing	-	-	-	-	-	-	-	-
Melaka	2	0.0	2	0.0	1	0.0	1	0.0
Alor Gajah	1	0.0	-	-	-	-	1	0.0
Jasin	1	0.0	-	-	1	0.0	-	-
Melaka Tengah	-	-	2	0.0	-	-	-	-

Jadual 2.21: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Etnik, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.21: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Ethnicity, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Bumiputera <i>Bumiputera</i>		Cina <i>Chinese</i>		India <i>Indian</i>		Lain-lain <i>Others</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Negeri Sembilan	11	0.3	3	0.1	-	-	-	-
Jelevu	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Pilah	1	0.0	-	-	-	-	-	-
Port Dickson	-	-	-	-	-	-	-	-
Rembau	2	0.0	2	0.0	-	-	-	-
Seremban	-	-	-	-	-	-	-	-
Tampin	-	-	-	-	-	-	-	-
Jempol	8	0.2	1	0.0	-	-	-	-
Pahang	109	2.6	7	0.2	-	-	-	-
Bentong	-	-	1	0.0	-	-	-	-
Cameron Highlands	-	-	-	-	-	-	-	-
Jerantut	9	0.2	2	0.0	-	-	-	-
Kuantan	-	-	-	-	-	-	-	-
Lipis	90	2.2	1	0.0	-	-	-	-
Pekan	-	-	-	-	-	-	-	-
Raub	9	0.2	1	0.0	-	-	-	-
Temerloh	-	-	-	-	-	-	-	-
Rompin	-	-	-	-	-	-	-	-
Maran	-	-	-	-	-	-	-	-
Bera	1	0.0	2	0.0	-	-	-	-

Jadual 2.21: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Etnik, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.21: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Ethnicity, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Bumiputera <i>Bumiputera</i>		Cina <i>Chinese</i>		India <i>Indian</i>		Lain-lain <i>Others</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Pulau Pinang	-	-	1	0.0	-	-	-	-
Seberang Perai Tengah	-	-	-	-	-	-	-	-
Seberang Perai Utara	-	-	1	0.0	-	-	-	-
Seberang Perai Selatan	-	-	-	-	-	-	-	-
Timur Laut	-	-	-	-	-	-	-	-
Barat Daya	-	-	-	-	-	-	-	-
Perak	374	9.0	10	0.2	1	0.0	-	-
Batang Padang	60	1.4	2	0.0	-	-	-	-
Manjung	7	0.2	-	-	-	-	-	-
Kinta	71	1.7	2	0.0	-	-	-	-
Kerian	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Kangsar	184	4.4	3	0.1	-	-	-	-
Larut Dan Matang	6	0.1	1	0.0	-	-	-	-
Hilir Perak	14	0.3	1	0.0	-	-	-	-
Hulu Perak	12	0.3	-	-	1	0.0	-	-
Perak Tengah	8	0.2	-	-	-	-	-	-
Kampar	-	-	1	0.0	-	-	-	-
Muallim	8	0.2	-	-	-	-	-	-
Bagan Datuk	3	0.1	-	-	-	-	-	-
Selama	1	0.0	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.21: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Etnik, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.21: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Ethnicity, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran Administrative District	Bumiputera Bumiputera		Cina Chinese		India Indian		Lain-lain Others	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Perlis	9	0.2	-	-	-	-	-	-
Selangor	42	1.0	-	-	-	-	-	-
Gombak	-	-	-	-	-	-	-	-
Klang	4	0.1	-	-	-	-	-	-
Kuala Langat	5	0.1	-	-	-	-	-	-
Kuala Selangor	8	0.2	-	-	-	-	-	-
Petaling	-	-	-	-	-	-	-	-
Sabak Bernam	21	0.5	-	-	-	-	-	-
Sepang	-	-	-	-	-	-	-	-
Ulu Langat	2	0.0	-	-	-	-	-	-
Ulu Selangor	2	0.0	-	-	-	-	-	-
Terengganu	5	0.1	-	-	-	-	-	-
Besut	2	0.0	-	-	-	-	-	-
Dungun	-	-	-	-	-	-	-	-
Kemaman	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Terengganu	-	-	-	-	-	-	-	-
Marang	2	0.0	-	-	-	-	-	-
Hulu Terengganu	1	0.0	-	-	-	-	-	-
Setiu	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Nerus	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.21: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Etnik, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.21: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Ethnicity, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran Administrative District	Bumiputera Bumiputera		Cina Chinese		India Indian		Lain-lain Others	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Sabah	2,162	52.1	48	1.2	3	0.1	4	0.1
Tawau	74	1.8	8	0.2	-	-	-	-
Lahad Datu	1	0.0	-	-	-	-	-	-
Semporna	1	0.0	-	-	-	-	-	-
Sandakan	42	1.0	2	0.0	-	-	-	-
Kinabatangan	13	0.3	-	-	-	-	-	-
Beluran	-	-	-	-	-	-	-	-
Kota Kinabalu	16	0.4	2	0.0	-	-	-	-
Ranau	833	20.1	13	0.3	3	0.1	1	0.0
Kota Belud	161	3.9	6	0.1	-	-	1	0.0
Tuaran	115	2.8	3	0.1	-	-	-	-
Penampang	29	0.7	-	-	-	-	-	-
Papar	-	-	-	-	-	-	-	-
Kudat	88	2.1	2	0.0	-	-	-	-
Kota Marudu	84	2.0	1	0.0	-	-	-	-
Pitas	2	0.0	-	-	-	-	-	-
Beaufort	1	0.0	-	-	-	-	-	-
Kuala Penyu	-	-	-	-	-	-	-	-
Sipitang	12	0.3	-	-	-	-	-	-
Tenom	169	4.1	3	0.1	-	-	-	-
Nabawan	115	2.8	-	-	-	-	-	-
Keningau	211	5.1	6	0.1	-	-	-	-
Tambunan	169	4.1	2	0.0	-	-	2	0.0
Kunak	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.21: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Etnik, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.21: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Ethnicity, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran Administrative District	Bumiputera Bumiputera		Cina Chinese		India Indian		Lain-lain Others	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Tongod	23	0.6	-	-	-	-	-	-
Putatan	1	0.0	-	-	-	-	-	-
Telupid	2	0.0	-	-	-	-	-	-
Kalabakan	-	-	-	-	-	-	-	-
Membakut	-	-	-	-	-	-	-	-
Sarawak	1,083	26.1	54	1.3	2	0.0	2	0.0
Kuching	117	2.8	9	0.2	-	-	1	0.0
Bau	4	0.1	2	0.0	-	-	-	-
Lundu	4	0.1	-	-	-	-	-	-
Samarahan	4	0.1	1	0.0	-	-	-	-
Serian	30	0.7	1	0.0	-	-	-	-
Simunjan	208	5.0	5	0.1	-	-	-	-
Sri Aman	39	0.9	3	0.1	-	-	-	-
Lubok Antu	74	1.8	2	0.0	-	-	-	-
Betong	46	1.1	-	-	1	0.0	-	-
Saratok	53	1.3	-	-	-	-	-	-
Sarikei	32	0.8	3	0.1	-	-	-	-
Maradong	19	0.5	14	0.3	-	-	-	-
Daro	-	-	-	-	-	-	-	-
Julau	16	0.4	-	-	-	-	-	-
Sibu	1	0.0	-	-	-	-	-	-
Dalat	-	-	-	-	-	-	-	-
Mukah	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.21: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Etnik, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.21: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Ethnicity, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran Administrative District	Bumiputera Bumiputera		Cina Chinese		India Indian		Lain-lain Others	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Kanowit	-	-	-	-	-	-	-	-
Bintulu	16	0.4	1	0.0	-	-	-	-
Tatau	23	0.6	1	0.0	-	-	1	0.0
Kapit	3	0.1	-	-	-	-	-	-
Song	-	-	-	-	-	-	-	-
Belaga	10	0.2	-	-	-	-	-	-
Miri	-	-	-	-	-	-	-	-
Marudi	-	-	-	-	-	-	-	-
Limbang	-	-	-	-	-	-	-	-
Lawas	-	-	-	-	-	-	-	-
Matu	-	-	-	-	-	-	-	-
Asajaya	101	2.4	4	0.1	-	-	-	-
Pakan	3	0.1	-	-	-	-	-	-
Selangau	3	0.1	-	-	-	-	-	-
Tebedu	94	2.3	7	0.2	1	0.0	-	-
Pusa	3	0.1	-	-	-	-	-	-
Kabong	5	0.1	-	-	-	-	-	-
Tanjung Manis	1	0.0	-	-	-	-	-	-
Sebauh	2	0.0	-	-	-	-	-	-
Bukit Mabong	-	-	-	-	-	-	-	-
Subis	-	-	-	-	-	-	-	-
Beluru	12	0.3	-	-	-	-	-	-
Telang Usan	-	-	-	-	-	-	-	-
Gedong	3	0.1	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.21: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Etnik, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.21: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Ethnicity, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran Administrative District	Bumiputera Bumiputera		Cina Chinese		India Indian		Lain-lain Others	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Sebuyau	135	3.3	-	-	-	-	-	-
Siburan	8	0.2	-	-	-	-	-	-
Pantu	14	0.3	1	0.0	-	-	-	-
Lingga	-	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State and administrative district refer to the location of agriculture holder's living quarters

Jadual 2.22: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Negeri dan Taraf Perkahwinan, Malaysia, 2023

Table 2.22: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by State and Marital Status, Malaysia, 2023

Negeri State	Tidak pernah berkahwin Never married		Berkahwin Married		Balu/Duda Widow/Widower		Bercerai Divorced		Berpisah Separated	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Malaysia	296	7.1	3,458	83.4	333	8.0	55	1.3	5	0.1
Johor	5	9.6	41	78.8	5	9.6	1	1.9	-	-
Kedah	1	3.4	23	79.3	5	17.2	-	-	-	-
Kelantan	4	3.1	114	87.7	9	6.9	3	2.3	-	-
Melaka	1	16.7	4	66.7	1	16.7	-	-	-	-
Negeri Sembilan	4	28.6	6	42.9	3	21.4	1	7.1	-	-
Pahang	1	0.9	105	90.5	7	6.0	3	2.6	-	-
Pulau Pinang	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-
Perak	22	5.7	322	83.6	39	10.1	2	0.5	-	-
Perlis	-	-	8	88.9	1	11.1	-	-	-	-
Selangor	-	-	40	95.2	1	2.4	1	2.4	-	-
Terengganu	-	-	5	100.0	-	-	-	-	-	-
Sabah	170	7.7	1,866	84.2	146	6.6	31	1.4	4	0.2
Sarawak	88	7.7	923	80.9	116	10.2	13	1.1	1	0.1
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State refer to the location of agriculture holder's living quarters

Jadual 2.23: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Taraf Perkahwinan, Malaysia, 2023

Table 2.23: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Marital Status, Malaysia, 2023

Daerah Pentadbiran Administrative District	Tidak pernah berkahwin Never married		Berkahwin Married		Balu/Duda Widow/Widower		Berceraai Divorced		Berpisah Separated	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Malaysia	296	7.1	3,458	83.4	333	8.0	55	1.3	5	0.1
Johor	5	9.6	41	78.8	5	9.6	1	1.9	-	-
Batu Pahat	4	11.4	26	74.3	4	11.4	1	2.9	-	-
Johor Bahru	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-
Kluang	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kota Tinggi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mersing	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Muar	-	-	10	100.0	-	-	-	-	-	-
Pontian	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-
Segamat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kulai	-	-	3	75.0	1	25.0	-	-	-	-
Tangkak	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
Kedah	1	3.4	23	79.3	5	17.2	-	-	-	-
Baling	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bandar Baharu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kota Setar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Muda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kubang Pasu	1	3.6	22	78.6	5	17.9	-	-	-	-
Kulim	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-
Langkawi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Padang Terap	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.23: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Taraf Perkahwinan, Malaysia, 2023

Table 2.23: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Marital Status, Malaysia, 2023

Daerah Pentadbiran Administrative District	Tidak pernah berkahwin Never married		Berkahwin Married		Balu/Duda Widow/Widower		Berceraai Divorced		Berpisah Separated	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Yan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pendang	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pokok Sena	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kelantan	4	3.1	114	87.7	9	6.9	3	2.3	-	-
Bachok	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kota Bharu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Machang	2	33.3	4	66.7	-	-	-	-	-	-
Pasir Mas	1	25.0	3	75.0	-	-	-	-	-	-
Pasir Puteh	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tanah Merah	1	12.5	4	50.0	-	-	3	37.5	-	-
Tumpat	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-
Gua Musang	-	-	85	92.4	7	7.6	-	-	-	-
Kuala Krai	-	-	4	100.0	-	-	-	-	-	-
Jeli	-	-	13	86.7	2	13.3	-	-	-	-
Kecil Lojing	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.23: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Taraf Perkahwinan, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.23: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Marital Status, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran Administrative District	Tidak pernah berkahwin Never married		Berkahwin Married		Balu/Duda Widow/Widower		Berceraai Divorced		Berpisah Separated	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Melaka	1	16.7	4	66.7	1	16.7	-	-	-	-
Alor Gajah	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-
Jasin	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-
Melaka Tengah	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-
Negeri Sembilan	4	28.6	6	42.9	3	21.4	1	7.1	-	-
Jelevu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Pilah	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-
Port Dickson	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rembau	2	50.0	1	25.0	1	25.0	-	-	-	-
Seremban	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tampin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jempol	2	22.2	4	44.4	2	22.2	1	11.1	-	-
Pahang	1	0.9	105	90.5	7	6.0	3	2.6	-	-
Bentong	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-
Cameron Highlands	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jerantut	-	-	7	63.6	2	18.2	2	18.2	-	-
Kuantan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lipis	1	1.1	88	96.7	2	2.2	-	-	-	-
Pekan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Raub	-	-	7	70.0	3	30.0	-	-	-	-
Temerloh	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rompin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.23: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Taraf Perkahwinan, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.23: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Marital Status, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran Administrative District	Tidak pernah berkahwin Never married		Berkahwin Married		Balu/Duda Widow/Widower		Berceraai Divorced		Berpisah Separated	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Maran	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bera	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-
Pulau Pinang	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-
Seberang Perai Tengah	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Seberang Perai Utara	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-
Seberang Perai Selatan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Timur Laut	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Barat Daya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Perak	22	5.7	322	83.6	39	10.1	2	0.5	-	-
Batang Padang	1	1.6	55	88.7	6	9.7	-	-	-	-
Manjung	-	-	5	71.4	2	28.6	-	-	-	-
Kinta	6	8.2	58	79.5	8	11.0	1	1.4	-	-
Kerian	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Kangsar	13	7.0	162	86.6	12	6.4	-	-	-	-
Larut Dan Matang	-	-	5	71.4	1	14.3	1	14.3	-	-
Hilir Perak	-	-	14	93.3	1	6.7	-	-	-	-
Hulu Perak	1	7.7	8	61.5	4	30.8	-	-	-	-
Perak Tengah	-	-	7	87.5	1	12.5	-	-	-	-
Kampar	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-
Muallim	-	-	5	62.5	3	37.5	-	-	-	-
Bagan Datuk	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	-	-
Selama	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.23: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Taraf Perkahwinan, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.23: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Marital Status, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Tidak pernah berkahwin <i>Never married</i>		Berkahwin <i>Married</i>		Balu/Duda <i>Widow/Widower</i>		Berceraai <i>Divorced</i>		Berpisah <i>Separated</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Perlis	-	-	8	88.9	1	11.1	-	-	-	-
Selangor	-	-	40	95.2	1	2.4	1	2.4	-	-
Gombak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Klang	-	-	4	100.0	-	-	-	-	-	-
Kuala Langat	-	-	5	100.0	-	-	-	-	-	-
Kuala Selangor	-	-	8	100.0	-	-	-	-	-	-
Petaling	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sabak Bernam	-	-	20	95.2	1	4.8	-	-	-	-
Sepang	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ulu Langat	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-
Ulu Selangor	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.23: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Taraf Perkahwinan, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.23: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Marital Status, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran Administrative District	Tidak pernah berkahwin Never married		Berkahwin Married		Balu/Duda Widow/Widower		Berceraai Divorced		Berpisah Separated	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Terengganu	-	-	5	100.0	-	-	-	-	-	-
Besut	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-
Dungun	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kemaman	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Terengganu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marang	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-
Hulu Terengganu	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-
Setiu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Nerus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sabah	170	7.7	1,866	84.2	146	6.6	31	1.4	4	0.2
Tawau	9	11.0	63	76.8	9	11.0	1	1.2	-	-
Lahad Datu	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-
Semporna	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-
Sandakan	3	6.8	37	84.1	2	4.5	2	4.5	-	-
Kinabatangan	1	7.7	8	61.5	4	30.8	-	-	-	-
Beluran	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kota Kinabalu	1	5.6	16	88.9	1	5.6	-	-	-	-
Ranau	68	8.0	705	82.9	60	7.1	15	1.8	2	0.2
Kota Belud	8	4.8	150	89.3	7	4.2	3	1.8	-	-
Tuaran	17	14.4	97	82.2	3	2.5	1	0.8	-	-
Penampang	-	-	29	100.0	-	-	-	-	-	-
Papar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kudat	8	8.9	77	85.6	4	4.4	1	1.1	-	-

Jadual 2.23: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Taraf Perkahwinan, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.23: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Marital Status, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran Administrative District	Tidak pernah berkahwin Never married		Berkahwin Married		Balu/Duda Widow/Widower		Berceraai Divorced		Berpisah Separated	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Kota Marudu	4	4.7	74	87.1	6	7.1	1	1.2	-	-
Pitas	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-
Beaufort	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-
Kuala Penyu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sipitang	4	33.3	7	58.3	-	-	1	8.3	-	-
Tenom	11	6.4	146	84.9	13	7.6	2	1.2	-	-
Nabawan	2	1.7	106	92.2	6	5.2	1	0.9	-	-
Keningau	17	7.8	181	83.4	14	6.5	3	1.4	2	0.9
Tambunan	16	9.2	143	82.7	14	8.1	-	-	-	-
Kunak	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tongod	1	4.3	19	82.6	3	13.0	-	-	-	-
Putatan	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-
Telupid	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-
Kalabakan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Membakut	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.23: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Taraf Perkahwinan, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.23: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Marital Status, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran Administrative District	Tidak pernah berkahwin Never married		Berkahwin Married		Balu/Duda Widow/Widower		Berceraai Divorced		Berpisah Separated	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Sarawak	88	7.7	923	80.9	116	10.2	13	1.1	1	0.1
Kuching	12	9.4	103	81.1	12	9.4	-	-	-	-
Bau	-	-	4	66.7	2	33.3	-	-	-	-
Lundu	-	-	2	50.0	2	50.0	-	-	-	-
Samarahan	-	-	4	80.0	1	20.0	-	-	-	-
Serian	1	3.2	27	87.1	3	9.7	-	-	-	-
Simunjan	21	9.9	164	77.0	22	10.3	6	2.8	-	-
Sri Aman	5	11.9	32	76.2	5	11.9	-	-	-	-
Lubok Antu	3	3.9	65	85.5	8	10.5	-	-	-	-
Betong	1	2.1	41	87.2	5	10.6	-	-	-	-
Saratok	6	11.3	39	73.6	7	13.2	1	1.9	-	-
Sarikei	1	2.9	31	88.6	2	5.7	1	2.9	-	-
Maradong	1	3.0	25	75.8	6	18.2	1	3.0	-	-
Daro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Julau	-	-	14	87.5	2	12.5	-	-	-	-
Sibu	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-
Dalat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mukah	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kanowit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bintulu	3	17.6	14	82.4	-	-	-	-	-	-
Tatau	1	4.0	18	72.0	5	20.0	1	4.0	-	-
Kapit	-	-	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-
Song	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belaga	-	-	8	80.0	2	20.0	-	-	-	-

Jadual 2.23: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Taraf Perkahwinan, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.23: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Marital Status, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran Administrative District	Tidak pernah berkahwin Never married		Berkahwin Married		Balu/Duda Widow/Widower		Berceraai Divorced		Berpisah Separated	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Miri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marudi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Limbang	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lawas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Matu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asajaya	11	10.5	82	78.1	10	9.5	1	1.0	1	1.0
Pakan	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	-	-
Selangau	-	-	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-
Tebedu	10	9.8	87	85.3	5	4.9	-	-	-	-
Pusa	-	-	2	66.7	-	-	1	33.3	-	-
Kabong	-	-	4	80.0	1	20.0	-	-	-	-
Tanjung Manis	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-
Sebauh	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-
Bukit Mabong	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Subis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Beluru	2	16.7	10	83.3	-	-	-	-	-	-
Telang Usan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gedong	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-
Sebuyau	6	4.4	115	85.2	13	9.6	1	0.7	-	-
Siburan	1	12.5	7	87.5	-	-	-	-	-	-
Pantu	2	13.3	12	80.0	1	6.7	-	-	-	-
Lingga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.23: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Taraf Perkahwinan, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.23: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District and Marital Status, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran Administrative District	Tidak pernah berkahwin Never married		Berkahwin Married		Balu/Duda Widow/Widower		Berceraai Divorced		Berpisah Separated	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
W.P. Labuan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Nota:
1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:
1. State and administrative district refer to the location of agriculture holder's living quarters

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Jadual 2.24: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Negeri dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023

Table 2.24: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by State and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023

Negeri State	Doktor Falsafah (PhD) Doctor of Philosophy (PhD)		Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana Degree/ Advanced Diploma/ Masters		Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf Polytechnic/ University Diploma or equivalent		Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Malaysia	1	0.0	68	1.6	7	0.2	23	0.6
Johor	-	-	-	-	-	-	-	-
Kedah	-	-	-	-	-	-	-	-
Kelantan	-	-	-	-	-	-	-	-
Melaka	-	-	1	0.0	-	-	-	-
Negeri Sembilan	-	-	1	0.0	-	-	-	-
Pahang	-	-	1	0.0	-	-	-	-
Pulau Pinang	-	-	-	-	-	-	-	-
Perak	-	-	1	0.0	-	-	1	0.0
Perlis	-	-	-	-	-	-	-	-
Selangor	-	-	3	0.1	1	0.0	-	-
Terengganu	-	-	-	-	-	-	-	-
Sabah	1	0.0	52	1.3	6	0.1	20	0.5
Sarawak	-	-	9	0.2	-	-	2	0.0
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.24: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Negeri dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.24: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by State and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd.)

Negeri State	Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>		Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>		STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>		SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Malaysia	2	0.0	4	0.1	56	1.4	692	16.7
Johor	-	-	-	-	-	-	11	0.3
Kedah	-	-	-	-	-	-	7	0.2
Kelantan	-	-	1	0.0	1	0.0	26	0.6
Melaka	-	-	-	-	2	0.0	-	-
Negeri Sembilan	-	-	-	-	-	-	1	0.0
Pahang	-	-	-	-	1	0.0	42	1.0
Pulau Pinang	-	-	-	-	-	-	-	-
Perak	-	-	-	-	2	0.0	35	0.8
Perlis	-	-	-	-	-	-	1	0.0
Selangor	-	-	-	-	2	0.0	10	0.2
Terengganu	-	-	-	-	1	0.0	-	-
Sabah	2	0.0	3	0.1	39	0.9	404	9.7
Sarawak	-	-	-	-	8	0.2	155	3.7
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.24: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Negeri dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.24: Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by State and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd.)

Negeri State	Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) Below the SPM/SPM (V) passing standard		Tiada sijil No Certificate	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Malaysia	2,057	49.6	1,237	29.8
Johor	36	0.9	5	0.1
Kedah	19	0.5	3	0.1
Kelantan	73	1.8	29	0.7
Melaka	3	0.1	-	-
Negeri Sembilan	5	0.1	7	0.2
Pahang	33	0.8	39	0.9
Pulau Pinang	1	0.0	-	-
Perak	155	3.7	191	4.6
Perlis	5	0.1	3	0.1
Selangor	18	0.4	8	0.2
Terengganu	2	0.0	2	0.0
Sabah	1,193	28.8	497	12.0
Sarawak	514	12.4	453	10.9
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State refer to the location of agriculture holder's living quarters

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>		Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>		Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>		Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Malaysia	1	0.0	68	1.6	7	0.2	23	0.6
Johor	-	-	-	-	-	-	-	-
Batu Pahat	-	-	-	-	-	-	-	-
Johor Bahru	-	-	-	-	-	-	-	-
Kluang	-	-	-	-	-	-	-	-
Kota Tinggi	-	-	-	-	-	-	-	-
Mersing	-	-	-	-	-	-	-	-
Muar	-	-	-	-	-	-	-	-
Pontian	-	-	-	-	-	-	-	-
Segamat	-	-	-	-	-	-	-	-
Kulai	-	-	-	-	-	-	-	-
Tangkak	-	-	-	-	-	-	-	-
Kedah	-	-	-	-	-	-	-	-
Baling	-	-	-	-	-	-	-	-
Bandar Baharu	-	-	-	-	-	-	-	-
Kota Setar	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Muda	-	-	-	-	-	-	-	-
Kubang Pasu	-	-	-	-	-	-	-	-
Kulim	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>		Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>		Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>		Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Langkawi	-	-	-	-	-	-	-	-
Padang Terap	-	-	-	-	-	-	-	-
Sik	-	-	-	-	-	-	-	-
Yan	-	-	-	-	-	-	-	-
Pendang	-	-	-	-	-	-	-	-
Pokok Sena	-	-	-	-	-	-	-	-
Kelantan	-	-	-	-	-	-	-	-
Bachok	-	-	-	-	-	-	-	-
Kota Bharu	-	-	-	-	-	-	-	-
Machang	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasir Mas	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasir Puteh	-	-	-	-	-	-	-	-
Tanah Merah	-	-	-	-	-	-	-	-
Tumpat	-	-	-	-	-	-	-	-
Gua Musang	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Krai	-	-	-	-	-	-	-	-
Jeli	-	-	-	-	-	-	-	-
Kecil Lojing	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>		Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>		Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>		Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Melaka	-	-	1	-	-	-	-	-
Alor Gajah	-	-	1	-	-	-	-	-
Jasin	-	-	-	-	-	-	-	-
Melaka Tengah	-	-	-	-	-	-	-	-
Negeri Sembilan	-	-	1	-	-	-	-	-
Jelevu	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Pilah	-	-	1	-	-	-	-	-
Port Dickson	-	-	-	-	-	-	-	-
Rembau	-	-	-	-	-	-	-	-
Seremban	-	-	-	-	-	-	-	-
Tampin	-	-	-	-	-	-	-	-
Jempol	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>		Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>		Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>		Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Pahang	-	-	1	-	-	-	-	-
Bentong	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameron Highlands	-	-	-	-	-	-	-	-
Jerantut	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuantan	-	-	-	-	-	-	-	-
Lipis	-	-	1	-	-	-	-	-
Pekan	-	-	-	-	-	-	-	-
Raub	-	-	-	-	-	-	-	-
Temerloh	-	-	-	-	-	-	-	-
Rompin	-	-	-	-	-	-	-	-
Maran	-	-	-	-	-	-	-	-
Bera	-	-	-	-	-	-	-	-
Pulau Pinang	-	-	-	-	-	-	-	-
Seberang Perai Tengah	-	-	-	-	-	-	-	-
Seberang Perai Utara	-	-	-	-	-	-	-	-
Seberang Perai Selatan	-	-	-	-	-	-	-	-
Timur Laut	-	-	-	-	-	-	-	-
Barat Daya	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>		Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>		Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>		Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Perak	-	-	1	-	-	-	1	-
Batang Padang	-	-	-	-	-	-	-	-
Manjung	-	-	-	-	-	-	-	-
Kinta	-	-	-	-	-	-	1	-
Kerian	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Kangsar	-	-	-	-	-	-	-	-
Larut Dan Matang	-	-	-	-	-	-	-	-
Hilir Perak	-	-	-	-	-	-	-	-
Hulu Perak	-	-	1	-	-	-	-	-
Perak Tengah	-	-	-	-	-	-	-	-
Kampar	-	-	-	-	-	-	-	-
Muallim	-	-	-	-	-	-	-	-
Bagan Datuk	-	-	-	-	-	-	-	-
Selama	-	-	-	-	-	-	-	-
Perlis	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>		Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>		Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>		Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Selangor	-	-	3	-	1	-	-	-
Gombak	-	-	-	-	-	-	-	-
Klang	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Langat	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Selangor	-	-	1	-	-	-	-	-
Petaling	-	-	-	-	-	-	-	-
Sabak Bernam	-	-	1	-	1	-	-	-
Selangor	-	-	-	-	-	-	-	-
Ulu Langat	-	-	-	-	-	-	-	-
Ulu Selangor	-	-	1	-	-	-	-	-
Terengganu	-	-	-	-	-	-	-	-
Besut	-	-	-	-	-	-	-	-
Dungun	-	-	-	-	-	-	-	-
Kemaman	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Terengganu	-	-	-	-	-	-	-	-
Marang	-	-	-	-	-	-	-	-
Hulu Terengganu	-	-	-	-	-	-	-	-
Setiu	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Nerus	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>		Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>		Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>		Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sabah	1	-	52	-	6	-	20	-
Tawau	-	-	3	-	-	-	2	-
Lahad Datu	-	-	-	-	-	-	-	-
Semporna	-	-	-	-	-	-	-	-
Sandakan	-	-	-	-	-	-	2	-
Kinabatangan	-	-	-	-	-	-	-	-
Beluran	-	-	-	-	-	-	-	-
Kota Kinabalu	-	-	-	-	-	-	-	-
Ranau	-	-	20	-	2	-	7	-
Kota Belud	-	-	3	-	-	-	2	-
Tuaran	-	-	7	-	1	-	2	-
Penampang	-	-	1	-	-	-	1	-
Papar	-	-	-	-	-	-	-	-
Kudat	-	-	1	-	-	-	1	-
Kota Marudu	-	-	2	-	2	-	-	-
Pitas	-	-	1	-	-	-	-	-
Beaufort	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Penyu	-	-	-	-	-	-	-	-
Sipitang	-	-	-	-	-	-	-	-
Tenom	-	-	-	-	-	-	-	-
Nabawan	1	-	2	-	-	-	-	-
Keningau	-	-	6	-	1	-	1	-

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>		Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>		Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>		Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Tambunan	-	-	6	-	-	-	2	-
Kunak	-	-	-	-	-	-	-	-
Tongod	-	-	-	-	-	-	-	-
Putatan	-	-	-	-	-	-	-	-
Telupid	-	-	-	-	-	-	-	-
Kalabakan	-	-	-	-	-	-	-	-
Membakut	-	-	-	-	-	-	-	-
Sarawak	-	-	9	-	-	-	2	-
Kuching	-	-	3	-	-	-	-	-
Bau	-	-	-	-	-	-	-	-
Lundu	-	-	-	-	-	-	-	-
Samarahan	-	-	1	-	-	-	-	-
Serian	-	-	-	-	-	-	-	-
Simunjan	-	-	1	-	-	-	2	-
Sri Aman	-	-	-	-	-	-	-	-
Lubok Antu	-	-	-	-	-	-	-	-
Betong	-	-	1	-	-	-	-	-
Saratok	-	-	1	-	-	-	-	-
Sarikei	-	-	-	-	-	-	-	-
Maradong	-	-	-	-	-	-	-	-
Daro	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>		Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>		Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>		Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Julau	-	-	1	-	-	-	-	-
Sibu	-	-	-	-	-	-	-	-
Dalat	-	-	-	-	-	-	-	-
Mukah	-	-	-	-	-	-	-	-
Kanowit	-	-	-	-	-	-	-	-
Bintulu	-	-	-	-	-	-	-	-
Tatau	-	-	-	-	-	-	-	-
Kapit	-	-	-	-	-	-	-	-
Song	-	-	-	-	-	-	-	-
Belaga	-	-	-	-	-	-	-	-
Miri	-	-	-	-	-	-	-	-
Marudi	-	-	-	-	-	-	-	-
Limbang	-	-	-	-	-	-	-	-
Lawas	-	-	-	-	-	-	-	-
Matu	-	-	-	-	-	-	-	-
Asajaya	-	-	1	-	-	-	-	-
Pakan	-	-	-	-	-	-	-	-
Selangau	-	-	-	-	-	-	-	-
Tebedu	-	-	-	-	-	-	-	-
Pusa	-	-	-	-	-	-	-	-
Kabong	-	-	-	-	-	-	-	-
Tanjung Manis	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Doktor Falsafah (PhD) <i>Doctor of Philosophy (PhD)</i>		Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana <i>Degree/ Advanced Diploma/ Masters</i>		Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf <i>Polytechnic/ University Diploma or equivalent</i>		Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Diploma/ Advanced Diploma in specialized or technical skills (TVET)</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sebauh	-	-	-	-	-	-	-	-
Bukit Mabong	-	-	-	-	-	-	-	-
Subis	-	-	-	-	-	-	-	-
Beluru	-	-	-	-	-	-	-	-
Telang Usan	-	-	-	-	-	-	-	-
Gedong	-	-	-	-	-	-	-	-
Sebuyau	-	-	-	-	-	-	-	-
Siburan	-	-	-	-	-	-	-	-
Pantu	-	-	-	-	-	-	-	-
Lingga	-	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran Administrative District	Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent		Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) Certificate of specialized or technical skills (TVET)		STPM atau yang setaraf Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent		SPM/ SPM(V) atau yang setaraf Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Malaysia	2	0.0	4	0.1	56	1.4	692	16.7
Johor	-	-	-	-	-	-	11	-
Batu Pahat	-	-	-	-	-	-	5	-
Johor Bahru	-	-	-	-	-	-	1	-
Kluang	-	-	-	-	-	-	-	-
Kota Tinggi	-	-	-	-	-	-	-	-
Mersing	-	-	-	-	-	-	-	-
Muar	-	-	-	-	-	-	2	-
Pontian	-	-	-	-	-	-	-	-
Segamat	-	-	-	-	-	-	-	-
Kulai	-	-	-	-	-	-	2	-
Tangkak	-	-	-	-	-	-	1	-
Kedah	-	-	-	-	-	-	7	-
Baling	-	-	-	-	-	-	-	-
Bandar Baharu	-	-	-	-	-	-	-	-
Kota Setar	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Muda	-	-	-	-	-	-	-	-
Kubang Pasu	-	-	-	-	-	-	7	-
Kulim	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran Administrative District	Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent		Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) Certificate of specialized or technical skills (TVET)		STPM atau yang setaraf Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent		SPM/ SPM(V) atau yang setaraf Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Langkawi	-	-	-	-	-	-	-	-
Padang Terap	-	-	-	-	-	-	-	-
Sik	-	-	-	-	-	-	-	-
Yan	-	-	-	-	-	-	-	-
Pendang	-	-	-	-	-	-	-	-
Pokok Sena	-	-	-	-	-	-	-	-
Kelantan	-	-	1	-	1	-	26	-
Bachok	-	-	-	-	-	-	-	-
Kota Bharu	-	-	-	-	-	-	-	-
Machang	-	-	-	-	-	-	4	-
Pasir Mas	-	-	-	-	-	-	3	-
Pasir Puteh	-	-	-	-	-	-	-	-
Tanah Merah	-	-	-	-	-	-	1	-
Tumpat	-	-	-	-	-	-	-	-
Gua Musang	-	-	1	-	-	-	14	-
Kuala Krai	-	-	-	-	-	-	1	-
Jeli	-	-	-	-	1	-	3	-
Kecil Lojing	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>		Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>		STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>		SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Melaka	-	-	-	-	2	-	-	-
Alor Gajah	-	-	-	-	1	-	-	-
Jasin	-	-	-	-	1	-	-	-
Melaka Tengah	-	-	-	-	-	-	-	-
Negeri Sembilan	-	-	-	-	-	-	1	-
Jelevu	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Pilah	-	-	-	-	-	-	-	-
Port Dickson	-	-	-	-	-	-	-	-
Rembau	-	-	-	-	-	-	1	-
Seremban	-	-	-	-	-	-	-	-
Tampin	-	-	-	-	-	-	-	-
Jempol	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>		Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>		STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>		SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Pahang	-	-	-	-	1	-	42	-
Bentong	-	-	-	-	-	-	-	-
Cameron Highlands	-	-	-	-	-	-	-	-
Jerantut	-	-	-	-	-	-	1	-
Kuantan	-	-	-	-	-	-	-	-
Lipis	-	-	-	-	1	-	39	-
Pekan	-	-	-	-	-	-	-	-
Raub	-	-	-	-	-	-	2	-
Temerloh	-	-	-	-	-	-	-	-
Rompin	-	-	-	-	-	-	-	-
Maran	-	-	-	-	-	-	-	-
Bera	-	-	-	-	-	-	-	-
Pulau Pinang	-	-	-	-	-	-	-	-
Seberang Perai Tengah	-	-	-	-	-	-	-	-
Seberang Perai Utara	-	-	-	-	-	-	-	-
Seberang Perai Selatan	-	-	-	-	-	-	-	-
Timur Laut	-	-	-	-	-	-	-	-
Barat Daya	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>		Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>		STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>		SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Perak	-	-	-	-	2	-	35	-
Batang Padang	-	-	-	-	-	-	10	-
Manjung	-	-	-	-	-	-	3	-
Kinta	-	-	-	-	-	-	1	-
Kerian	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Kangsar	-	-	-	-	1	-	6	-
Larut Dan Matang	-	-	-	-	-	-	2	-
Hilir Perak	-	-	-	-	1	-	3	-
Hulu Perak	-	-	-	-	-	-	4	-
Perak Tengah	-	-	-	-	-	-	1	-
Kampar	-	-	-	-	-	-	1	-
Muallim	-	-	-	-	-	-	2	-
Bagan Datuk	-	-	-	-	-	-	2	-
Selama	-	-	-	-	-	-	-	-
Perlis	-	-	-	-	-	-	1	-

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran Administrative District	Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent		Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) Certificate of specialized or technical skills (TVET)		STPM atau yang setaraf Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent		SPM/ SPM(V) atau yang setaraf Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent	
	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)	Bilangan Number	Peratus (%) Percentage (%)
Selangor	-	-	-	-	2	-	10	-
Gombak	-	-	-	-	-	-	-	-
Klang	-	-	-	-	-	-	2	-
Kuala Langat	-	-	-	-	-	-	1	-
Kuala Selangor	-	-	-	-	-	-	3	-
Petaling	-	-	-	-	-	-	-	-
Sabak Bernam	-	-	-	-	1	-	4	-
Sepang	-	-	-	-	-	-	-	-
Ulu Langat	-	-	-	-	1	-	-	-
Ulu Selangor	-	-	-	-	-	-	-	-
Terengganu	-	-	-	-	1	-	-	-
Besut	-	-	-	-	-	-	-	-
Dungun	-	-	-	-	-	-	-	-
Kemaman	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Terengganu	-	-	-	-	-	-	-	-
Marang	-	-	-	-	-	-	-	-
Hulu Terengganu	-	-	-	-	1	-	-	-
Setiu	-	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Nerus	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>		Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>		STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>		SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sabah	2	-	3	-	39	-	404	-
Tawau	-	-	-	-	3	-	13	-
Lahad Datu	-	-	-	-	-	-	-	-
Semporna	-	-	-	-	-	-	-	-
Sandakan	-	-	-	-	-	-	4	-
Kinabatangan	-	-	-	-	-	-	4	-
Beluran	-	-	-	-	-	-	-	-
Kota Kinabalu	-	-	-	-	-	-	2	-
Ranau	2	-	1	-	16	-	147	-
Kota Belud	-	-	1	-	4	-	40	-
Tuaran	-	-	-	-	4	-	23	-
Penampang	-	-	-	-	1	-	10	-
Papar	-	-	-	-	-	-	-	-
Kudat	-	-	-	-	1	-	5	-
Kota Marudu	-	-	-	-	-	-	10	-
Pitas	-	-	-	-	-	-	-	-
Beaufort	-	-	-	-	-	-	1	-
Kuala Penyu	-	-	-	-	-	-	-	-
Sipitang	-	-	-	-	1	-	3	-
Tenom	-	-	-	-	2	-	20	-
Nabawan	-	-	-	-	-	-	20	-
Keningau	-	-	1	-	4	-	48	-
Tambunan	-	-	-	-	3	-	48	-

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>		Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>		STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>		SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Kunak	-	-	-	-	-	-	-	-
Tongod	-	-	-	-	-	-	6	-
Putatan	-	-	-	-	-	-	-	-
Telupid	-	-	-	-	-	-	-	-
Kalabakan	-	-	-	-	-	-	-	-
Membakut	-	-	-	-	-	-	-	-
Sarawak	-	-	-	-	8	-	155	-
Kuching	-	-	-	-	1	-	30	-
Bau	-	-	-	-	1	-	1	-
Lundu	-	-	-	-	-	-	1	-
Samarahan	-	-	-	-	-	-	-	-
Serian	-	-	-	-	-	-	5	-
Simunjan	-	-	-	-	-	-	23	-
Sri Aman	-	-	-	-	1	-	5	-
Lubok Antu	-	-	-	-	1	-	10	-
Betong	-	-	-	-	1	-	9	-
Saratok	-	-	-	-	2	-	6	-
Sarikei	-	-	-	-	-	-	9	-
Maradong	-	-	-	-	-	-	4	-
Daro	-	-	-	-	-	-	-	-
Julau	-	-	-	-	-	-	1	-

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>		Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>		STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>		SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sibu	-	-	-	-	-	-	-	-
Dalat	-	-	-	-	-	-	-	-
Mukah	-	-	-	-	-	-	-	-
Kanowit	-	-	-	-	-	-	-	-
Bintulu	-	-	-	-	-	-	1	-
Tatau	-	-	-	-	-	-	2	-
Kapit	-	-	-	-	-	-	-	-
Song	-	-	-	-	-	-	-	-
Belaga	-	-	-	-	-	-	1	-
Miri	-	-	-	-	-	-	-	-
Marudi	-	-	-	-	-	-	-	-
Limbang	-	-	-	-	-	-	-	-
Lawas	-	-	-	-	-	-	-	-
Matu	-	-	-	-	-	-	-	-
Asajaya	-	-	-	-	-	-	7	-
Pakan	-	-	-	-	-	-	-	-
Selangau	-	-	-	-	-	-	2	-
Tebedu	-	-	-	-	-	-	14	-
Pusa	-	-	-	-	-	-	-	-
Kabong	-	-	-	-	-	-	-	-
Tanjung Manis	-	-	-	-	-	-	-	-
Sebauh	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf <i>Certificate of Polytechnic/ University/ Bodies that give recognition or equivalent</i>		Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) <i>Certificate of specialized or technical skills (TVET)</i>		STPM atau yang setaraf <i>Malaysian Higher Certificate of Education (STPM) or equivalent</i>		SPM/ SPM(V) atau yang setaraf <i>Malaysian Certificate of Education (SPM)/ SPM (V) or equivalent</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Bukit Mabong	-	-	-	-	-	-	-	-
Subis	-	-	-	-	-	-	-	-
Beluru	-	-	-	-	-	-	2	-
Telang Usan	-	-	-	-	-	-	-	-
Gedong	-	-	-	-	-	-	-	-
Sebuyau	-	-	-	-	1	-	16	-
Siburan	-	-	-	-	-	-	1	-
Pantu	-	-	-	-	-	-	5	-
Lingga	-	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>		Tiada sijil <i>No Certificate</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Malaysia	2,057	49.6	1,237	29.8
Johor	36	-	5	-
Batu Pahat	28	-	2	-
Johor Bahru	-	-	-	-
Kluang	-	-	-	-
Kota Tinggi	-	-	-	-
Mersing	-	-	-	-
Muar	7	-	1	-
Pontian	1	-	-	-
Segamat	-	-	-	-
Kulai	-	-	2	-
Tangkak	-	-	-	-
Kedah	19	-	3	-
Baling	-	-	-	-
Bandar Baharu	-	-	-	-
Kota Setar	-	-	-	-
Kuala Muda	-	-	-	-
Kubang Pasu	18	-	3	-
Kulim	1	-	-	-

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>		Tiada sijil <i>No Certificate</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Langkawi	-	-	-	-
Padang Terap	-	-	-	-
Sik	-	-	-	-
Yan	-	-	-	-
Pendang	-	-	-	-
Pokok Sena	-	-	-	-
Kelantan	73	-	29	-
Bachok	-	-	-	-
Kota Bharu	-	-	-	-
Machang	2	-	-	-
Pasir Mas	1	-	-	-
Pasir Puteh	-	-	-	-
Tanah Merah	5	-	2	-
Tumpat	1	-	-	-
Gua Musang	57	-	20	-
Kuala Krai	3	-	-	-
Jeli	4	-	7	-
Kecil Lojing	-	-	-	-

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>		Tiada sijil <i>No Certificate</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Melaka	3	-	-	-
Alor Gajah	-	-	-	-
Jasin	1	-	-	-
Melaka Tengah	2	-	-	-
Negeri Sembilan	5	-	7	-
Jelevu	-	-	-	-
Kuala Pilah	-	-	-	-
Port Dickson	-	-	-	-
Rembau	3	-	-	-
Seremban	-	-	-	-
Tampin	-	-	-	-
Jempol	2	-	7	-

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>		Tiada sijil <i>No Certificate</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Pahang	33	-	39	-
Bentong	1	-	-	-
Cameron Highlands	-	-	-	-
Jerantut	5	-	5	-
Kuantan	-	-	-	-
Lipis	20	-	30	-
Pekan	-	-	-	-
Raub	5	-	3	-
Temerloh	-	-	-	-
Rompin	-	-	-	-
Maran	-	-	-	-
Bera	2	-	1	-
Pulau Pinang	1	-	-	-
Seberang Perai Tengah	-	-	-	-
Seberang Perai Utara	1	-	-	-
Seberang Perai Selatan	-	-	-	-
Timur Laut	-	-	-	-
Barat Daya	-	-	-	-

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>		Tiada sijil <i>No Certificate</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Perak	155	-	191	-
Batang Padang	24	-	28	-
Manjung	4	-	-	-
Kinta	9	-	62	-
Kerian	-	-	-	-
Kuala Kangsar	87	-	93	-
Larut Dan Matang	4	-	1	-
Hilir Perak	9	-	2	-
Hulu Perak	7	-	1	-
Perak Tengah	4	-	3	-
Kampar	-	-	-	-
Muallim	5	-	1	-
Bagan Datuk	1	-	-	-
Selama	1	-	-	-
Perlis	5	-	3	-

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>		Tiada sijil <i>No Certificate</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Selangor	18	-	8	-
Gombak	-	-	-	-
Klang	1	-	1	-
Kuala Langat	4	-	-	-
Kuala Selangor	2	-	2	-
Petaling	-	-	-	-
Sabak Bernam	9	-	5	-
Sepang	-	-	-	-
Ulu Langat	1	-	-	-
Ulu Selangor	1	-	-	-
Terengganu	2	-	2	-
Besut	-	-	2	-
Dungun	-	-	-	-
Kemaman	-	-	-	-
Kuala Terengganu	-	-	-	-
Marang	2	-	-	-
Hulu Terengganu	-	-	-	-
Setiu	-	-	-	-
Kuala Nerus	-	-	-	-

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>		Tiada sijil <i>No Certificate</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Sabah	1,193	-	497	-
Tawau	47	-	14	-
Lahad Datu	-	-	1	-
Semporna	1	-	-	-
Sandakan	18	-	20	-
Kinabatangan	6	-	3	-
Beluran	-	-	-	-
Kota Kinabalu	13	-	3	-
Ranau	497	-	158	-
Kota Belud	84	-	34	-
Tuaran	66	-	15	-
Penampang	16	-	-	-
Papar	-	-	-	-
Kudat	62	-	20	-
Kota Marudu	34	-	37	-
Pitas	1	-	-	-
Beaufort	-	-	-	-
Kuala Penyu	-	-	-	-
Sipitang	3	-	5	-
Tenom	74	-	76	-
Nabawan	64	-	28	-
Keningau	113	-	43	-
Tambunan	84	-	30	-
Kunak	-	-	-	-
Tongod	9	-	8	-

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>		Tiada sijil <i>No Certificate</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Putatan	1	-	-	-
Telupid	-	-	2	-
Kalabakan	-	-	-	-
Membakut	-	-	-	-
Sarawak	514	-	453	-
Kuching	56	-	37	-
Bau	2	-	2	-
Lundu	2	-	1	-
Samarahan	1	-	3	-
Serian	12	-	14	-
Simunjan	110	-	77	-
Sri Aman	11	-	25	-
Lubok Antu	32	-	33	-
Betong	15	-	21	-
Saratok	22	-	22	-
Sarikei	11	-	15	-
Maradong	20	-	9	-
Daro	-	-	-	-
Julau	9	-	5	-
Sibu	1	-	-	-
Dalat	-	-	-	-
Mukah	-	-	-	-
Kanowit	-	-	-	-
Bintulu	11	-	5	-

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>		Tiada sijil <i>No Certificate</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Tatau	14	-	9	-
Kapit	2	-	1	-
Song	-	-	-	-
Belaga	5	-	4	-
Miri	-	-	-	-
Marudi	-	-	-	-
Limbang	-	-	-	-
Lawas	-	-	-	-
Matu	-	-	-	-
Asajaya	46	-	51	-
Pakan	3	-	-	-
Selangau	-	-	1	-
Tebedu	31	-	57	-
Pusa	1	-	2	-
Kabong	3	-	2	-
Tanjung Manis	1	-	-	-
Sebauh	1	-	1	-
Bukit Mabong	-	-	-	-
Subis	-	-	-	-
Beluru	7	-	3	-
Telang Usan	-	-	-	-
Gedong	1	-	2	-
Sebuyau	70	-	48	-
Siburan	4	-	3	-
Pantu	10	-	-	-

Jadual 2.25: Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran dan Sijil Tertinggi Diperoleh, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 2.25: Individual Agriculture Holding for the Cocoa Crop by Administrative District and Highest Certificate Attained, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) <i>Below the SPM/SPM (V) passing standard</i>		Tiada sijil <i>No Certificate</i>	
	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Bilangan <i>Number</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Lingga	-	-	-	-
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi tempat kediaman pegangan pertanian

Notes:

1. State and administrative district refer to the location of agriculture holder's living quarters

Jadual 3.0: Parameter Utama Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Negeri, Malaysia, 2023

Table 3.0: Key Parameters Agriculture Holding for Cocoa Crop by State, Malaysia, 2023

Negeri State	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area (Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area (Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity (Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income (RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure (RM '000)</i>
Malaysia	4,901.8	3,496.4	303,167.4	269,198.0	2,667.43	16,469.41	6,884.49
Johor	62.3	38.0	19,430.0	18,036.4	181.69	651.24	355.05
Kedah	12.4	12.4	730.1	612.5	6.17	92.97	34.53
Kelantan	49.3	44.4	3,394.8	3,325.6	33.51	432.37	197.68
Melaka	6.4	2.5	182.6	71.3	0.72	16.28	6.88
Negeri Sembilan	20.8	1.7	116.0	95.9	0.97	50.54	20.11
Pahang	579.9	390.6	31,468.0	31,467.7	316.89	1,778.07	1,059.80
Pulau Pinang	0.6	0.6	69.3	62.4	0.63	0.63	0.21
Perak	380.0	344.4	30,621.6	29,249.5	294.62	1,225.12	441.12
Perlis	2.7	2.7	165.1	165.1	1.66	26.46	10.54
Selangor	31.5	21.7	3,802.4	1,509.5	15.21	262.71	136.05
Terengganu	2.7	2.7	259.6	259.6	2.62	73.22	47.31
Sabah	2,765.7	1,953.4	168,377.4	145,380.2	1,444.98	7,592.41	3,036.02
Sarawak	987.5	681.3	44,550.5	38,962.3	367.76	4,267.41	1,539.19
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

Notes:

1. State refer to agriculture activities' location

Jadual 3.1: Parameter Utama Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Negeri, Malaysia, 2023

Table 3.1: Key Parameters Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by State, Malaysia, 2023

Negeri State	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area (Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area (Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity (Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income (RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure (RM '000)</i>
Malaysia	3,988.6	2,774.2	157,035.4	127,173.0	1,261.06	12,836.61	4,901.20
Johor	48.6	28.1	2,060.0	1,916.4	19.31	167.06	64.87
Kedah	12.4	12.4	730.1	612.5	6.17	92.97	34.53
Kelantan	49.3	44.4	3,394.8	3,325.6	33.51	432.37	197.68
Melaka	6.4	2.5	182.6	71.3	0.72	16.28	6.88
Negeri Sembilan	20.8	1.7	116.0	95.9	0.97	50.54	20.11
Pahang	103.2	88.0	5,578.0	5,577.7	56.10	341.25	110.84
Pulau Pinang	0.6	0.6	69.3	62.4	0.63	0.63	0.21
Perak	177.7	142.1	23,469.6	22,367.5	225.30	1,155.79	424.91
Perlis	2.7	2.7	165.1	165.1	1.66	26.46	10.54
Selangor	31.2	21.7	3,802.4	1,509.5	15.21	188.01	78.55
Terengganu	2.3	2.3	209.6	209.6	2.11	8.31	3.37
Sabah	2,576.2	1,763.9	96,347.4	75,850.2	753.93	6,901.35	2,557.76
Sarawak	957.1	663.7	20,910.5	15,409.3	145.44	3,455.59	1,390.95
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

Notes:

1. State refer to agriculture activities' location

Jadual 3.2: Parameter Utama Pegangan Pertanian Pertubuhan bagi Tanaman Koko mengikut Negeri, Malaysia, 2023

Table 3.2: Key Parameters Establishment Agriculture Holding for Cocoa Crop by State, Malaysia, 2023

Negeri State	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area (Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area (Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity (Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income (RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure (RM '000)</i>
Malaysia	913.2	722.3	146,132.0	142,025.0	1,406.37	3,632.79	1,983.29
Johor	13.8	9.9	17,370.0	16,120.0	162.38	484.18	290.18
Kedah	-	-	-	-	-	-	-
Kelantan	-	-	-	-	-	-	-
Melaka	-	-	-	-	-	-	-
Negeri Sembilan	-	-	-	-	-	-	-
Pahang	476.7	302.6	25,890.0	25,890.0	260.79	1,436.82	948.96
Pulau Pinang	-	-	-	-	-	-	-
Perak	202.3	202.3	7,152.0	6,882.0	69.32	69.32	16.22
Perlis	-	-	-	-	-	-	-
Selangor	0.3	-	-	-	-	74.70	57.50
Terengganu	0.4	0.4	50.0	50.0	0.50	64.90	43.94
Sabah	189.4	189.4	72,030.0	69,530.0	691.06	691.06	478.26
Sarawak	30.4	17.6	23,640.0	23,553.0	222.32	811.82	148.23
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

Notes:

1. State refer to agriculture activities' location

Jadual 3.3: Parameter Utama Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Johor, 2023

Table 3.3: Key Parameters Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Johor, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area</i> <i>(Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value</i> <i>(RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income</i> <i>(RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure</i> <i>(RM '000)</i>
Johor	62.3	38.0	19,430.0	18,036.4	181.69	651.24	355.05
Batu Pahat	27.9	17.7	1,115.3	1,047.6	10.56	122.14	46.62
Johor Bahru	-	-	-	-	-	-	-
Kluang	-	-	-	-	-	-	-
Kota Tinggi	-	-	-	-	-	-	-
Mersing	-	-	-	-	-	-	-
Muar	15.2	5.0	309.6	290.0	2.92	35.98	14.57
Pontian	0.9	0.9	54.4	51.0	0.51	3.61	1.69
Segamat	9.7	5.8	15,120.0	15,120.0	152.30	394.10	227.63
Kulai	8.4	8.4	2,807.6	1,505.2	15.16	95.16	64.48
Tangkak	0.2	0.2	23.1	22.6	0.23	0.23	0.08

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

*** Nota:**

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

*** Notes:**

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.4: Parameter Utama Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Johor, 2023

Table 3.4: Key Parameters Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Johor, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area</i> (Hectares)	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area</i> (Hectares)	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> (Kilogram)	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity</i> (Kilogram)	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value</i> (RM '000)	Pendapatan (RM '000) <i>Income</i> (RM '000)	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure</i> (RM '000)
Johor	48.6	28.1	2,060.0	1,916.4	19.31	167.06	64.87
Batu Pahat	27.9	17.7	1,115.3	1,047.6	10.56	122.14	46.62
Johor Bahru	-	-	-	-	-	-	-
Kluang	-	-	-	-	-	-	-
Kota Tinggi	-	-	-	-	-	-	-
Mersing	-	-	-	-	-	-	-
Muar	15.2	5.0	309.6	290.0	2.92	35.98	14.57
Pontian	0.9	0.9	54.4	51.0	0.51	3.61	1.69
Segamat	-	-	-	-	-	-	-
Kulai	4.3	4.3	557.6	505.2	5.09	5.09	1.92
Tangkak	0.2	0.2	23.1	22.6	0.23	0.23	0.08

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

*** Nota:**

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

*** Notes:**

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.5: Parameter Utama Pegangan Pertanian Pertubuhan bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Johor, 2023

Table 3.5: Key Parameters Establishment Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Johor, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area (Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area (Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity (Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income (RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure (RM '000)</i>
Johor	13.8	9.9	17,370.0	16,120.0	162.38	484.18	290.18
Batu Pahat	-	-	-	-	-	-	-
Johor Bahru	-	-	-	-	-	-	-
Kluang	-	-	-	-	-	-	-
Kota Tinggi	-	-	-	-	-	-	-
Mersing	-	-	-	-	-	-	-
Muar	-	-	-	-	-	-	-
Pontian	-	-	-	-	-	-	-
Segamat	9.7	5.8	15,120.0	15,120.0	152.30	394.10	227.63
Kulai	4.0	4.0	2,250.0	1,000.0	10.07	90.07	62.55
Tangkak	-	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

***Nota:**

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

***Notes:**

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.6: Parameter Utama Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Kedah, 2023

Table 3.6: Key Parameters Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Kedah, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area</i> <i>(Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value</i> <i>(RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income</i> <i>(RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure</i> <i>(RM '000)</i>
Kedah	12.4	12.4	730.1	612.5	6.17	92.97	34.53
Baling	-	-	-	-	-	-	-
Bandar Baharu	-	-	-	-	-	-	-
Kota Setar	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Muda	-	-	-	-	-	-	-
Kubang Pasu	11.5	11.5	683.0	573.7	5.78	89.48	33.10
Kulim	0.9	0.9	47.1	38.8	0.39	3.49	1.43
Langkawi	-	-	-	-	-	-	-
Padang Terap	-	-	-	-	-	-	-
Sik	-	-	-	-	-	-	-
Yan	-	-	-	-	-	-	-
Pendang	-	-	-	-	-	-	-
Pokok Sena	-	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

*** Nota:**

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

*** Notes:**

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.7: Parameter Utama Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Kedah, 2023

Table 3.7: Key Parameters Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Kedah, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area</i> <i>(Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value</i> <i>(RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income</i> <i>(RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure</i> <i>(RM '000)</i>
Kedah	12.4	12.4	730.1	612.5	6.17	92.97	34.53
Baling	-	-	-	-	-	-	-
Bandar Baharu	-	-	-	-	-	-	-
Kota Setar	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Muda	-	-	-	-	-	-	-
Kubang Pasu	11.5	11.5	683.0	573.7	5.78	89.48	33.10
Kulim	0.9	0.9	47.1	38.8	0.39	3.49	1.43
Langkawi	-	-	-	-	-	-	-
Padang Terap	-	-	-	-	-	-	-
Sik	-	-	-	-	-	-	-
Yan	-	-	-	-	-	-	-
Pendang	-	-	-	-	-	-	-
Pokok Sena	-	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

*** Nota:**

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

*** Notes:**

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.8: Parameter Utama Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Kelantan, 2023

Table 3.8: Key Parameters Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Kelantan, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area</i> <i>(Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value</i> <i>(RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income</i> <i>(RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure</i> <i>(RM '000)</i>
Kelantan	49.3	44.4	3,394.8	3,325.6	33.51	432.37	197.68
Bachok	-	-	-	-	-	-	-
Kota Bharu	-	-	-	-	-	-	-
Machang	4.1	4.1	439.8	439.1	4.42	23.02	14.43
Pasir Mas	1.4	1.4	78.2	75.5	0.76	13.16	6.15
Pasir Puteh	-	-	-	-	-	-	-
Tanah Merah	3.7	3.7	337.8	332.8	3.35	28.15	11.80
Tumpat	0.3	0.3	16.7	16.1	0.16	3.26	1.52
Gua Musang	22.2	20.2	1,318.0	1,273.3	12.84	295.47	134.59
Kuala Krai	3.8	0.9	50.2	48.6	0.49	13.92	6.50
Jeli	13.8	13.8	1,154.1	1,140.2	11.49	55.39	22.70
Kecil Lojing	-	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

*** Nota:**

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

*** Notes:**

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.9: Parameter Utama Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Kelantan, 2023

Table 3.9: Key Parameters Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Kelantan, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area</i> <i>(Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value</i> <i>(RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income</i> <i>(RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure</i> <i>(RM '000)</i>
Kelantan	49.3	44.4	3,394.8	3,325.6	33.51	432.37	197.68
Bachok	-	-	-	-	-	-	-
Kota Bharu	-	-	-	-	-	-	-
Machang	4.1	4.1	439.8	439.1	4.42	23.02	14.43
Pasir Mas	1.4	1.4	78.2	75.5	0.76	13.16	6.15
Pasir Puteh	-	-	-	-	-	-	-
Tanah Merah	3.7	3.7	337.8	332.8	3.35	28.15	11.80
Tumpat	0.3	0.3	16.7	16.1	0.16	3.26	1.52
Gua Musang	22.2	20.2	1,318.0	1,273.3	12.84	295.47	134.59
Kuala Krai	3.8	0.9	50.2	48.6	0.49	13.92	6.50
Jeli	13.8	13.8	1,154.1	1,140.2	11.49	55.39	22.70
Kecil Lojing	-	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

*** Nota:**

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

*** Notes:**

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.10: Parameter Utama Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Melaka, 2023

Table 3.10: Key Parameters Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Melaka, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area</i> <i>(Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value</i> <i>(RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income</i> <i>(RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure</i> <i>(RM '000)</i>
Melaka	6.4	2.5	182.6	71.3	0.72	16.28	6.88
Alor Gajah	2.6	1.7	121.0	50.4	0.51	6.71	2.60
Jasin	0.6	0.6	38.5	20.9	0.21	3.31	1.21
Melaka Tengah	3.2	0.2	23.1	-	-	6.26	3.06

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

*** Nota:**

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

*** Notes:**

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.11: Parameter Utama Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Melaka, 2023

Table 3.11: Key Parameters Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Melaka, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area</i> <i>(Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value</i> <i>(RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income</i> <i>(RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure</i> <i>(RM '000)</i>
Melaka	6.4	2.5	182.6	71.3	0.72	16.28	6.88
Alor Gajah	2.6	1.7	121.0	50.4	0.51	6.71	2.60
Jasin	0.6	0.6	38.5	20.9	0.21	3.31	1.21
Melaka Tengah	3.2	0.2	23.1	-	-	6.26	3.06

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

*** Nota:**

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

*** Notes:**

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.12: Parameter Utama Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Negeri Sembilan, 2023

Table 3.12: Key Parameters Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Negeri Sembilan, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area</i> <i>(Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value</i> <i>(RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income</i> <i>(RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure</i> <i>(RM '000)</i>
Negeri Sembilan	20.81	1.74	116.0	95.9	0.97	50.54	20.11
Jelevu	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Pilah	0.01	0.01	1.6	1.3	0.01	0.01	0.01
Port Dickson	-	-	-	-	-	-	-
Rembau	14.70	-	-	-	-	16.52	7.00
Seremban	-	-	-	-	-	-	-
Tampin	-	-	-	-	-	-	-
Jempol	6.10	1.73	114.4	94.6	0.95	34.00	13.11

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

*** Nota:**

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

*** Notes:**

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.13: Parameter Utama Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Negeri Sembilan, 2023

Table 3.13: Key Parameters Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Negeri Sembilan, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area</i> <i>(Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value</i> <i>(RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income</i> <i>(RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure</i> <i>(RM '000)</i>
Negeri Sembilan	20.81	1.74	116.0	95.9	0.97	50.54	20.11
Jelevu	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Pilah	0.01	0.01	1.6	1.3	0.01	0.01	0.01
Port Dickson	-	-	-	-	-	-	-
Rembau	14.70	-	-	-	-	16.52	7.00
Seremban	-	-	-	-	-	-	-
Tampin	-	-	-	-	-	-	-
Jempol	6.10	1.73	114.4	94.6	0.95	34.00	13.11

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

*** Nota:**

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

*** Notes:**

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.14: Parameter Utama Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Pahang, 2023

Table 3.14: Key Parameters Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Pahang, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area</i> <i>(Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value</i> <i>(RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income</i> <i>(RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure</i> <i>(RM '000)</i>
Pahang	579.9	390.6	31,468.0	31,467.7	316.89	1,778.07	1,059.80
Bentong	1.5	1.5	38.9	38.9	0.39	0.39	0.14
Cameron Highlands	-	-	-	-	-	-	-
Jerantut	8.0	4.2	222.1	222.1	2.24	36.33	13.22
Kuantan	-	-	-	-	-	-	-
Lipis	67.8	60.8	4,655.3	4,655.0	46.88	274.18	86.15
Pekan	-	-	-	-	-	-	-
Raub	11.2	6.8	280.8	280.8	2.82	26.58	10.03
Temerloh	174.0	-	-	-	-	600.00	400.49
Rompin	-	-	-	-	-	-	-
Maran	224.6	224.6	10,100.0	10,100.0	101.74	101.74	38.66
Bera	92.7	92.7	16,170.9	16,170.9	162.84	738.86	511.12

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

*** Nota:**

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

*** Notes:**

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.15: Parameter Utama Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Pahang, 2023

Table 3.15: Key Parameters Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Pahang, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area</i> <i>(Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value</i> <i>(RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income</i> <i>(RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure</i> <i>(RM '000)</i>
Pahang	103.2	88.0	5,578.0	5,577.7	56.10	341.25	110.84
Bentong	1.5	1.5	38.9	38.9	0.39	0.39	0.14
Cameron Highlands	-	-	-	-	-	-	-
Jerantut	8.0	4.2	222.1	222.1	2.24	36.33	13.22
Kuantan	-	-	-	-	-	-	-
Lipis	67.8	60.8	4,655.3	4,655.0	46.88	274.18	86.15
Pekan	-	-	-	-	-	-	-
Raub	11.2	6.8	280.8	280.8	2.82	26.58	10.03
Temerloh	-	-	-	-	-	-	-
Rompin	-	-	-	-	-	-	-
Maran	-	-	-	-	-	-	-
Bera	14.7	14.7	380.9	380.9	3.79	3.79	1.31

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

*** Nota:**

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

*** Notes:**

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.16: Parameter Utama bagi Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian Pertubuhan mengikut Daerah Pentadbiran, Pahang, 2023

Table 3.16: Key Parameters for Cocoa Crop for Establishment Agriculture Holding by Administrative District, Pahang, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area</i> <i>(Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value</i> <i>(RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income</i> <i>(RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure</i> <i>(RM '000)</i>
Pahang	476.7	302.6	25,890.0	25,890.0	260.79	1,436.82	948.96
Bentong	-	-	-	-	-	-	-
Cameron Highlands	-	-	-	-	-	-	-
Jerantut	-	-	-	-	-	-	-
Kuantan	-	-	-	-	-	-	-
Lipis	-	-	-	-	-	-	-
Pekan	-	-	-	-	-	-	-
Raub	-	-	-	-	-	-	-
Temerloh	174.0	-	-	-	-	600.00	400.49
Rompin	-	-	-	-	-	-	-
Maran	224.6	224.6	10,100.0	10,100.0	101.74	101.74	38.66
Bera	78.0	78.0	15,790.0	15,790.0	159.05	735.08	509.81

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

*** Nota:**

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

*** Notes:**

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.17: Parameter Utama Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Pulau Pinang, 2023

Table 3.17: Key Parameters Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Pulau Pinang, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area (Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area (Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity (Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income (RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure (RM '000)</i>
Pulau Pinang	0.6	0.6	69.3	62.4	0.63	0.63	0.21
Seberang Perai Tengah	-	-	-	-	-	-	-
Seberang Perai Utara	0.6	0.6	69.3	62.4	0.63	0.63	0.21
Seberang Perai Selatan	-	-	-	-	-	-	-
Timur Laut	-	-	-	-	-	-	-
Barat Daya	-	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

*** Nota:**

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

*** Notes:**

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.18: Parameter Utama Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Pulau Pinang, 2023

Table 3.18: Key Parameters Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Pulau Pinang, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area (Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area (Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity (Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income (RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure (RM '000)</i>
Pulau Pinang	0.6	0.6	69.3	62.4	0.63	0.63	0.21
Seberang Perai Tengah	-	-	-	-	-	-	-
Seberang Perai Utara	0.6	0.6	69.3	62.4	0.63	0.63	0.21
Seberang Perai Selatan	-	-	-	-	-	-	-
Timur Laut	-	-	-	-	-	-	-
Barat Daya	-	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

*** Nota:**

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

*** Notes:**

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.19: Parameter Utama Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Perak, 2023

Table 3.19: Key Parameters Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Perak, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area</i> <i>(Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value</i> <i>(RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income</i> <i>(RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure</i> <i>(RM '000)</i>
Perak	380.0	344.4	30,621.6	29,249.5	294.62	1,225.12	441.12
Batang Padang	16.0	10.7	1,253.7	1,202.1	12.11	202.24	78.05
Manjung	12.2	7.6	6,056.3	5,746.9	57.89	76.49	19.38
Kinta	31.8	27.6	5,093.9	4,496.8	45.29	219.54	85.04
Kerian	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Kangsar	80.5	66.3	11,385.6	11,204.9	112.86	494.86	174.87
Larut Dan Matang	9.0	2.6	299.1	286.1	2.88	24.58	10.10
Hilir Perak	11.4	11.0	1,313.2	1,260.6	12.70	56.10	20.70
Hulu Perak	9.1	9.0	1,672.2	1,574.5	15.86	52.85	17.53
Perak Tengah	4.0	3.9	521.0	475.5	4.79	31.02	11.71
Kampar	0.4	0.4	97.8	92.4	0.93	0.93	0.34
Muallim	1.2	1.2	135.0	129.3	1.30	26.10	9.96
Bagan Datuk	203.4	203.4	2,683.0	2,674.4	26.94	36.24	11.91
Selama	1.0	1.0	110.8	106.0	1.07	4.17	1.53

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

*** Nota:**

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

*** Notes:**

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.20: Parameter Utama Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Perak, 2023

Table 3.20: Key Parameters Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Perak, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area</i> <i>(Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value</i> <i>(RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income</i> <i>(RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure</i> <i>(RM '000)</i>
Perak	177.7	142.1	23,469.6	22,367.5	225.30	1,155.79	424.91
Batang Padang	16.0	10.7	1,253.7	1,202.1	12.11	202.24	78.05
Manjung	8.5	3.9	656.3	616.9	6.21	24.81	9.87
Kinta	31.8	27.6	5,093.9	4,496.8	45.29	219.54	85.04
Kerian	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Kangsar	80.5	66.3	11,385.6	11,204.9	112.86	494.86	174.87
Larut Dan Matang	9.0	2.6	299.1	286.1	2.88	24.58	10.10
Hilir Perak	11.4	11.0	1,313.2	1,260.6	12.70	56.10	20.70
Hulu Perak	9.1	9.0	1,672.2	1,574.5	15.86	52.85	17.53
Perak Tengah	4.0	3.9	521.0	475.5	4.79	31.02	11.71
Kampar	0.4	0.4	97.8	92.4	0.93	0.93	0.34
Muallim	1.2	1.2	135.0	129.3	1.30	26.10	9.96
Bagan Datuk	4.8	4.8	931.0	922.4	9.29	18.59	5.21
Selama	1.0	1.0	110.8	106.0	1.07	4.17	1.53

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

*** Nota:**

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

*** Notes:**

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.21: Parameter Utama bagi Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian Pertubuhan mengikut Daerah Pentadbiran, Perak, 2023

Table 3.21: Key Parameters for Cocoa Crop for Establishment Agriculture Holding by Administrative District, Perak, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area</i> <i>(Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value</i> <i>(RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income</i> <i>(RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure</i> <i>(RM '000)</i>
Perak	202.3	202.3	7,152.0	6,882.0	69.32	69.32	16.22
Batang Padang	-	-	-	-	-	-	-
Manjung	3.6	3.6	5,400.0	5,130.0	51.67	51.67	9.51
Kinta	-	-	-	-	-	-	-
Kerian	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Kangsar	-	-	-	-	-	-	-
Larut Dan Matang	-	-	-	-	-	-	-
Hilir Perak	-	-	-	-	-	-	-
Hulu Perak	-	-	-	-	-	-	-
Perak Tengah	-	-	-	-	-	-	-
Kampar	-	-	-	-	-	-	-
Muallim	-	-	-	-	-	-	-
Bagan Datuk	198.6	198.6	1,752.0	1,752.0	17.65	17.65	6.71
Selama	-	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

*** Nota:**

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

*** Notes:**

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.22: Parameter Utama Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Selangor, 2023

Table 3.22: Key Parameters Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Selangor, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area (Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area (Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity (Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income (RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure (RM '000)</i>
Selangor	31.5	21.7	3,802.4	1,509.5	15.21	262.71	136.05
Gombak	-	-	-	-	-	-	-
Klang	1.7	1.7	157.2	129.9	1.31	7.51	2.67
Kuala Langat	2.2	2.0	130.7	110.9	1.12	13.72	5.32
Kuala Selangor	4.9	3.1	2,292.3	190.8	1.92	29.39	13.14
Petaling	0.3	-	-	-	-	74.70	57.50
Sabak Bernam	14.1	13.5	1,138.8	1,006.8	10.14	122.14	51.52
Sepang	-	-	-	-	-	-	-
Ulu Langat	2.5	0.7	43.1	36.7	0.37	7.60	2.94
Ulu Selangor	5.8	0.7	40.3	34.4	0.35	7.66	2.96

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

*** Nota:**

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

*** Notes:**

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.23: Parameter Utama Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Selangor, 2023

Table 3.23: Key Parameters Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Selangor, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area</i> <i>(Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value</i> <i>(RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income</i> <i>(RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure</i> <i>(RM '000)</i>
Selangor	31.2	21.7	3,802.4	1,509.5	15.21	188.01	78.55
Gombak	-	-	-	-	-	-	-
Klang	1.7	1.7	157.2	129.9	1.31	7.51	2.67
Kuala Langat	2.2	2.0	130.7	110.9	1.12	13.72	5.32
Kuala Selangor	4.9	3.1	2,292.3	190.8	1.92	29.39	13.14
Petaling	-	-	-	-	-	-	-
Sabak Bernam	14.1	13.5	1,138.8	1,006.8	10.14	122.14	51.52
Sepang	-	-	-	-	-	-	-
Ulu Langat	2.5	0.7	43.1	36.7	0.37	7.60	2.94
Ulu Selangor	5.8	0.7	40.3	34.4	0.35	7.66	2.96

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

*** Nota:**

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

*** Notes:**

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.24: Parameter Utama bagi Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian Pertubuhan mengikut Daerah Pentadbiran, Selangor, 2023

Table 3.24: Key Parameters for Cocoa Crop for Establishment Agriculture Holding by Administrative District, Selangor, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area</i> <i>(Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value</i> <i>(RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income</i> <i>(RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure</i> <i>(RM '000)</i>
Selangor	0.3	-	-	-	-	74.70	57.50
Gombak	-	-	-	-	-	-	-
Klang	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Langat	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Selangor	-	-	-	-	-	-	-
Petaling	0.3	-	-	-	-	74.70	57.50
Sabak Bernam	-	-	-	-	-	-	-
Sepang	-	-	-	-	-	-	-
Ulu Langat	-	-	-	-	-	-	-
Ulu Selangor	-	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

*** Nota:**

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

*** Notes:**

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.25: Parameter Utama Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Terengganu, 2023

Table 3.25: Key Parameters Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Terengganu, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area</i> <i>(Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value</i> <i>(RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income</i> <i>(RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure</i> <i>(RM '000)</i>
Terengganu	2.7	2.7	259.6	259.6	2.62	73.22	47.31
Besut	1.3	1.3	97.9	97.9	0.99	71.59	46.68
Dungun	-	-	-	-	-	-	-
Kemaman	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Terengganu	-	-	-	-	-	-	-
Marang	1.0	1.0	115.5	115.5	1.16	1.16	0.47
Hulu Terengganu	0.4	0.4	46.2	46.2	0.47	0.47	0.17
Setiu	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Nerus	-	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

*** Nota:**

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

*** Notes:**

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.26: Parameter Utama Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Terengganu, 2023

Table 3.26: Key Parameters Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Terengganu, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area (Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area (Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity (Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income (RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure (RM '000)</i>
Terengganu	2.3	2.3	209.6	209.6	2.11	8.31	3.37
Besut	0.9	0.9	47.9	47.9	0.48	6.68	2.74
Dungun	-	-	-	-	-	-	-
Kemaman	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Terengganu	-	-	-	-	-	-	-
Marang	1.0	1.0	115.5	115.5	1.16	1.16	0.47
Hulu Terengganu	0.4	0.4	46.2	46.2	0.47	0.47	0.17
Setiu	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Nerus	-	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

*** Nota:**

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

*** Notes:**

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.27: Parameter Utama bagi Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian Pertubuhan mengikut Daerah Pentadbiran, Terengganu, 2023

Table 3.27: Key Parameters for Cocoa Crop for Establishment Agriculture Holding by Administrative District, Terengganu, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area</i> <i>(Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value</i> <i>(RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income</i> <i>(RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure</i> <i>(RM '000)</i>
Terengganu	0.4	0.4	50.0	50.0	0.50	64.90	43.94
Besut	0.4	0.4	50.0	50.0	0.50	64.90	43.94
Dungun	-	-	-	-	-	-	-
Kemaman	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Terengganu	-	-	-	-	-	-	-
Marang	-	-	-	-	-	-	-
Hulu Terengganu	-	-	-	-	-	-	-
Setiu	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Nerus	-	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

*** Nota:**

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

*** Notes:**

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.28: Parameter Utama Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Sabah, 2023

Table 3.28: Key Parameters Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Sabah, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area</i> <i>(Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value</i> <i>(RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income</i> <i>(RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure</i> <i>(RM '000)</i>
Sabah	2,765.7	1,953.4	168,377.4	145,380.2	1,444.98	7,592.41	3,036.02
Tawau	171.8	93.6	67,012.5	64,197.4	638.06	882.97	535.60
Lahad Datu	1.4	1.4	144.7	144.7	1.44	4.54	1.51
Semporna	2.0	2.0	210.0	210.0	2.09	2.09	1.15
Sandakan	45.4	27.2	1,023.3	811.4	8.07	147.58	58.57
Kinabatangan	8.1	6.3	311.3	270.3	2.69	39.89	14.80
Beluran	-	-	-	-	-	-	-
Kota Kinabalu	22.7	20.6	1,796.5	1,664.1	16.54	48.04	16.79
Ranau	994.3	705.3	44,334.1	34,790.1	345.80	2,549.43	934.61
Kota Belud	185.7	134.7	5,451.8	4,403.5	43.77	557.70	211.06
Tuaran	141.7	102.2	4,654.6	3,522.6	35.02	368.99	137.17
Penampang	40.5	31.7	2,176.4	1,197.1	11.90	117.81	55.38
Papar	-	-	-	-	-	-	-
Kudat	119.7	78.6	2,851.3	2,022.3	20.10	300.16	113.75
Kota Marudu	95.0	62.6	3,397.4	3,006.9	29.88	258.17	91.34
Pitas	1.2	0.9	42.0	36.1	0.36	3.46	1.27
Beaufort	1.4	0.8	84.0	84.0	0.83	4.97	1.91
Kuala Penyu	-	-	-	-	-	-	-
Sipitang	16.0	12.1	541.4	435.7	4.33	42.34	15.79
Tenom	177.7	126.0	6,007.1	5,087.9	50.57	538.97	192.79
Nabawan	124.4	90.1	5,624.7	4,215.3	41.90	344.03	123.08
Keningau	266.9	168.8	8,040.6	6,881.5	68.40	695.67	261.43

Jadual 3.28: Parameter Utama Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Sabah, 2023 (samb.)

Table 3.28: Key Parameters Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Sabah, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area</i> <i>(Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value</i> <i>(RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income</i> <i>(RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure</i> <i>(RM '000)</i>
Tambunan	198.1	138.2	6,926.4	5,750.5	57.16	545.76	198.65
Kunak	135.8	135.8	6,490.0	6,490.0	64.50	64.50	41.52
Tongod	13.8	13.1	1,206.9	120.2	1.20	68.78	25.42
Putatan	1.0	0.7	25.2	19.3	0.19	3.29	1.35
Telupid	1.0	0.7	25.2	19.3	0.19	3.29	1.10
Kalabakan	-	-	-	-	-	-	-
Membakut	-	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

*** Nota:**

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

*** Notes:**

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.29: Parameter Utama Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Sabah, 2023

Table 3.29: Key Parameters Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Sabah, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area</i> <i>(Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value</i> <i>(RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income</i> <i>(RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure</i> <i>(RM '000)</i>
Sabah	2,576.2	1,763.9	96,347.4	75,850.2	753.93	6,901.35	2,557.76
Tawau	118.2	40.0	1,472.5	1,157.4	11.51	256.42	98.86
Lahad Datu	1.4	1.4	144.7	144.7	1.44	4.54	1.51
Semporna	2.0	2.0	210.0	210.0	2.09	2.09	1.15
Sandakan	45.4	27.2	1,023.3	811.4	8.07	147.58	58.57
Kinabatangan	8.1	6.3	311.3	270.3	2.69	39.89	14.80
Beluran	-	-	-	-	-	-	-
Kota Kinabalu	22.7	20.6	1,796.5	1,664.1	16.54	48.04	16.79
Ranau	994.3	705.3	44,334.1	34,790.1	345.80	2,549.43	934.61
Kota Belud	185.7	134.7	5,451.8	4,403.5	43.77	557.70	211.06
Tuaran	141.7	102.2	4,654.6	3,522.6	35.02	368.99	137.17
Penampang	40.5	31.7	2,176.4	1,197.1	11.90	117.81	55.38
Papar	-	-	-	-	-	-	-
Kudat	119.7	78.6	2,851.3	2,022.3	20.10	300.16	113.75
Kota Marudu	95.0	62.6	3,397.4	3,006.9	29.88	258.17	91.34
Pitas	1.2	0.9	42.0	36.1	0.36	3.46	1.27
Beaufort	1.4	0.8	84.0	84.0	0.83	4.97	1.91
Kuala Penyu	-	-	-	-	-	-	-
Sipitang	16.0	12.1	541.4	435.7	4.33	42.34	15.79
Tenom	177.7	126.0	6,007.1	5,087.9	50.57	538.97	192.79
Nabawan	124.4	90.1	5,624.7	4,215.3	41.90	344.03	123.08
Keningau	266.9	168.8	8,040.6	6,881.5	68.40	695.67	261.43

Jadual 3.29: Parameter Utama Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Sabah, 2023 (samb.)

Table 3.29: Key Parameters Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Sabah, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area</i> <i>(Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value</i> <i>(RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income</i> <i>(RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure</i> <i>(RM '000)</i>
Tambunan	198.1	138.2	6,926.4	5,750.5	57.16	545.76	198.65
Kunak	-	-	-	-	-	-	-
Tongod	13.8	13.1	1,206.9	120.2	1.20	68.78	25.42
Putatan	1.0	0.7	25.2	19.3	0.19	3.29	1.35
Telupid	1.0	0.7	25.2	19.3	0.19	3.29	1.10
Kalabakan	-	-	-	-	-	-	-
Membakut	-	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

*** Nota:**

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

*** Notes:**

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.30: Parameter Utama bagi Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian Pertubuhan mengikut Daerah Pentadbiran, Sabah, 2023

Table 3.30: Key Parameters for Cocoa Crop for Establishment Agriculture Holding by Administrative District, Sabah, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area</i> <i>(Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value</i> <i>(RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income</i> <i>(RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure</i> <i>(RM '000)</i>
Sabah	189.4	189.4	72,030.0	69,530.0	691.06	691.06	478.26
Tawau	53.6	53.6	65,540.0	63,040.0	626.55	626.55	436.74
Lahad Datu	-	-	-	-	-	-	-
Semporna	-	-	-	-	-	-	-
Sandakan	-	-	-	-	-	-	-
Kinabatangan	-	-	-	-	-	-	-
Beluran	-	-	-	-	-	-	-
Kota Kinabalu	-	-	-	-	-	-	-
Ranau	-	-	-	-	-	-	-
Kota Belud	-	-	-	-	-	-	-
Tuaran	-	-	-	-	-	-	-
Penampang	-	-	-	-	-	-	-
Papar	-	-	-	-	-	-	-
Kudat	-	-	-	-	-	-	-
Kota Marudu	-	-	-	-	-	-	-
Pitas	-	-	-	-	-	-	-
Beaufort	-	-	-	-	-	-	-
Kuala Penyu	-	-	-	-	-	-	-
Sipitang	-	-	-	-	-	-	-
Tenom	-	-	-	-	-	-	-
Nabawan	-	-	-	-	-	-	-
Keningau	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 3.30: Parameter Utama bagi Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian Pertubuhan mengikut Daerah Pentadbiran, Sabah, 2023 (samb.)

Table 3.30: Key Parameters for Cocoa Crop for Establishment Agriculture Holding by Administrative District, Sabah, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area</i> <i>(Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value</i> <i>(RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income</i> <i>(RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure</i> <i>(RM '000)</i>
Tambunan	-	-	-	-	-	-	-
Kunak	135.8	135.8	6,490.0	6,490.0	64.50	64.50	41.52
Tongod	-	-	-	-	-	-	-
Putatan	-	-	-	-	-	-	-
Telupid	-	-	-	-	-	-	-
Kalabakan	-	-	-	-	-	-	-
Membakut	-	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

*** Nota:**

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

*** Notes:**

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.31: Parameter Utama Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Sarawak, 2023

Table 3.31: Key Parameters Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Sarawak, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area</i> <i>(Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value</i> <i>(RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income</i> <i>(RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure</i> <i>(RM '000)</i>
Sarawak	987.5	681.3	44,550.5	38,962.3	367.76	4,267.41	1,539.19
Kuching	113.7	93.2	2,667.6	2,888.5	27.27	358.37	141.18
Bau	4.4	3.2	85.1	64.5	0.61	19.21	8.24
Lundu	16.1	16.1	23,181.8	23,780.5	224.46	227.77	86.84
Samarahan	4.3	3.8	103.3	90.8	0.86	16.36	4.90
Serian	20.1	15.7	453.1	402.5	3.80	102.73	49.91
Simunjan	169.4	79.0	1,443.4	1,225.7	11.55	674.02	261.12
Sri Aman	26.3	18.5	332.8	281.6	2.65	132.86	50.38
Lubok Antu	53.5	34.4	1,189.7	1,036.2	9.78	246.27	102.59
Betong	35.7	28.5	612.7	548.9	5.18	134.42	50.72
Saratok	37.3	28.8	635.8	571.6	5.39	163.50	62.33
Sarikei	24.9	20.5	450.0	396.6	3.74	110.72	40.84
Maradong	38.3	20.8	515.1	459.8	4.34	643.14	71.02
Daro	-	-	-	-	-	-	-
Julau	11.1	8.4	260.5	249.6	2.36	46.81	19.03
Sibu	0.2	0.2	6.1	5.8	0.06	0.06	0.02
Dalat	-	-	-	-	-	-	-
Mukah	-	-	-	-	-	-	-
Kanowit	-	-	-	-	-	-	-
Bintulu	11.1	8.2	147.2	124.5	1.17	53.88	20.84
Tatau	17.3	11.8	226.5	195.9	1.85	76.25	29.95
Kapit	1.8	1.0	17.8	15.0	0.14	9.44	3.46
Song	-	-	-	-	-	-	-
Belaga	15.1	8.2	192.1	175.9	1.66	31.69	13.03
Miri	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 3.31: Parameter Utama Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Sarawak, 2023 (samb.)

Table 3.31: Key Parameters Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Sarawak, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area (Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area (Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity (Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income (RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure (RM '000)</i>
Marudi	-	-	-	-	-	-	-
Limbang	-	-	-	-	-	-	-
Lawas	-	-	-	-	-	-	-
Matu	-	-	-	-	-	-	-
Asajaya	92.5	65.9	1,523.1	1,285.1	12.13	327.16	137.02
Pakan	4.0	1.8	31.6	26.7	0.25	9.55	3.64
Selangau	2.6	0.6	18.1	17.6	0.17	5.40	2.08
Tebedu	106.5	84.7	2,391.8	2,243.1	21.17	297.05	132.11
Pusa	3.0	2.3	42.3	35.7	0.34	9.64	3.81
Kabong	4.6	3.6	64.8	54.7	0.52	16.02	5.91
Tanjung Manis	0.8	0.8	29.4	28.9	0.27	0.27	0.15
Sebauh	2.0	1.6	28.2	23.8	0.23	6.43	2.58
Bukit Mabong	-	-	-	-	-	-	-
Subis	-	-	-	-	-	-	-
Beluru	7.1	4.8	86.0	72.6	0.68	37.89	14.18
Telang Usan	-	-	-	-	-	-	-
Gedong	4.0	1.8	31.6	26.7	0.25	9.55	3.53
Sebuyau	137.9	96.3	7,471.1	2,369.1	22.38	426.05	189.31
Siburan	7.6	5.9	107.1	90.4	0.86	25.66	9.58
Pantu	14.2	11.2	204.8	174.0	1.65	49.25	18.89
Lingga	-	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

* Nota:

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

* Notes:

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.32: Parameter Utama Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Sarawak, 2023

Table 3.32: Key Parameters Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Sarawak, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area</i> <i>(Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value</i> <i>(RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income</i> <i>(RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure</i> <i>(RM '000)</i>
Sarawak	957.1	663.7	20,910.5	15,409.3	145.44	3,455.59	1,390.95
Kuching	113.7	93.2	2,667.6	2,888.5	27.27	358.37	141.18
Bau	4.4	3.2	85.1	64.5	0.61	19.21	8.24
Lundu	4.5	4.5	161.8	760.5	7.18	10.49	4.27
Samarahan	4.3	3.8	103.3	90.8	0.86	16.36	4.90
Serian	19.7	15.7	453.1	402.5	3.80	62.73	22.41
Simunjan	169.4	79.0	1,443.4	1,225.7	11.55	674.02	261.12
Sri Aman	26.3	18.5	332.8	281.6	2.65	132.86	50.38
Lubok Antu	51.6	32.4	689.7	611.2	5.76	227.76	92.76
Betong	35.7	28.5	612.7	548.9	5.18	134.42	50.72
Saratok	37.3	28.8	635.8	571.6	5.39	163.50	62.33
Sarikei	24.9	20.5	450.0	396.6	3.74	110.72	40.84
Maradong	22.0	16.8	395.1	351.8	3.32	107.12	42.68
Daro	-	-	-	-	-	-	-
Julau	11.1	8.4	260.5	249.6	2.36	46.81	19.03
Sibu	0.2	0.2	6.1	5.8	0.06	0.06	0.02
Dalat	-	-	-	-	-	-	-
Mukah	-	-	-	-	-	-	-
Kanowit	-	-	-	-	-	-	-
Bintulu	11.1	8.2	147.2	124.5	1.17	53.88	20.84
Tatau	17.3	11.8	226.5	195.9	1.85	76.25	29.95
Kapit	1.8	1.0	17.8	15.0	0.14	9.44	3.46
Song	-	-	-	-	-	-	-
Belaga	15.1	8.2	192.1	175.9	1.66	31.69	13.03
Miri	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 3.32: Parameter Utama Pegangan Pertanian Individu bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Sarawak, 2023 (samb.)

Table 3.32: Key Parameters Individual Agriculture Holding for Cocoa Crop by Administrative District, Sarawak, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area (Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area (Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity (Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income (RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure (RM '000)</i>
Marudi	-	-	-	-	-	-	-
Limbang	-	-	-	-	-	-	-
Lawas	-	-	-	-	-	-	-
Matu	-	-	-	-	-	-	-
Asajaya	92.5	65.9	1,523.1	1,285.1	12.13	327.16	137.02
Pakan	4.0	1.8	31.6	26.7	0.25	9.55	3.64
Selangau	2.6	0.6	18.1	17.6	0.17	5.40	2.08
Tebedu	106.5	84.7	2,391.8	2,243.1	21.17	297.05	132.11
Pusa	3.0	2.3	42.3	35.7	0.34	9.64	3.81
Kabong	4.6	3.6	64.8	54.7	0.52	16.02	5.91
Tanjung Manis	0.8	0.8	29.4	28.9	0.27	0.27	0.15
Sebauh	2.0	1.6	28.2	23.8	0.23	6.43	2.58
Bukit Mabong	-	-	-	-	-	-	-
Subis	-	-	-	-	-	-	-
Beluru	7.1	4.8	86.0	72.6	0.68	37.89	14.18
Telang Usan	-	-	-	-	-	-	-
Gedong	4.0	1.8	31.6	26.7	0.25	9.55	3.53
Sebuyau	137.9	96.3	7,471.1	2,369.1	22.38	426.05	189.31
Siburan	7.6	5.9	107.1	90.4	0.86	25.66	9.58
Pantu	14.2	11.2	204.8	174.0	1.65	49.25	18.89
Lingga	-	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

* Nota:

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

* Notes:

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 3.33: Parameter Utama bagi Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian Pertubuhan mengikut Daerah Pentadbiran, Sarawak, 2023

Table 3.33: Key Parameters for Cocoa Crop for Establishment Agriculture Holding by Administrative District, Sarawak, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area</i> <i>(Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value</i> <i>(RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income</i> <i>(RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure</i> <i>(RM '000)</i>
Sarawak	30.4	17.6	23,640.0	23,553.0	222.32	811.82	148.23
Kuching	-	-	-	-	-	-	-
Bau	-	-	-	-	-	-	-
Lundu	11.7	11.7	23,020.0	23,020.0	217.29	217.29	82.57
Samarahan	-	-	-	-	-	-	-
Serian	0.4	-	-	-	-	40.00	27.50
Simunjan	-	-	-	-	-	-	-
Sri Aman	-	-	-	-	-	-	-
Lubok Antu	2.0	2.0	500.0	425.0	4.01	18.51	9.83
Betong	-	-	-	-	-	-	-
Saratok	-	-	-	-	-	-	-
Sarikei	-	-	-	-	-	-	-
Maradong	16.3	4.0	120.0	108.0	1.02	536.02	28.34
Daro	-	-	-	-	-	-	-
Julau	-	-	-	-	-	-	-
Sibu	-	-	-	-	-	-	-
Dalat	-	-	-	-	-	-	-
Mukah	-	-	-	-	-	-	-
Kanowit	-	-	-	-	-	-	-
Bintulu	-	-	-	-	-	-	-
Tatau	-	-	-	-	-	-	-
Kapit	-	-	-	-	-	-	-
Song	-	-	-	-	-	-	-
Belaga	-	-	-	-	-	-	-
Miri	-	-	-	-	-	-	-

Jadual 3.33: Parameter Utama bagi Tanaman Koko bagi Pegangan Pertanian Pertubuhan mengikut Daerah Pentadbiran, Sarawak, 2023 (samb.)

Table 3.33: Key Parameters for Cocoa Crop for Establishment Agriculture Holding by Administrative District, Sarawak, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan Bertanam (Hektar) <i>Planted Area (Hectares)</i>	Keluasan Bertuai (Hektar) <i>Harvest Area (Hectares)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity (Kilogram)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income (RM '000)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure (RM '000)</i>
Marudi	-	-	-	-	-	-	-
Limbang	-	-	-	-	-	-	-
Lawas	-	-	-	-	-	-	-
Matu	-	-	-	-	-	-	-
Asajaya	-	-	-	-	-	-	-
Pakan	-	-	-	-	-	-	-
Selangau	-	-	-	-	-	-	-
Tebedu	-	-	-	-	-	-	-
Pusa	-	-	-	-	-	-	-
Kabong	-	-	-	-	-	-	-
Tanjung Manis	-	-	-	-	-	-	-
Sebauh	-	-	-	-	-	-	-
Bukit Mabong	-	-	-	-	-	-	-
Subis	-	-	-	-	-	-	-
Beluru	-	-	-	-	-	-	-
Telang Usan	-	-	-	-	-	-	-
Gedong	-	-	-	-	-	-	-
Sebuyau	-	-	-	-	-	-	-
Siburan	-	-	-	-	-	-	-
Pantu	-	-	-	-	-	-	-
Lingga	-	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

* Nota:

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

* Notes:

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 4.0: Keluasan Bertanam bagi Tanaman Koko mengikut Negeri, Malaysia, 2023

Table 4.0: Planted Area for Cocoa Crop by State, Malaysia, 2023

Negeri State	Individu Individual		Pertubuhan Establishment		Pegangan Pertanian Agriculture Holding	
	Bilangan Number	Keluasan (Hektar) Area (Hectares)	Bilangan Number	Keluasan (Hektar) Area (Hectares)	Bilangan Number	Keluasan (Hektar) Area (Hectares)
Malaysia	4,147	3,988.6	16	913.2	4,163	4,901.8
Johor	51	48.6	2	13.8	53	62.3
Kedah	29	12.4	-	-	29	12.4
Kelantan	130	49.3	-	-	130	49.3
Melaka	6	6.4	-	-	6	6.4
Negeri Sembilan	14	20.8	-	-	14	20.8
Pahang	116	103.2	3	476.7	119	579.9
Pulau Pinang	1	0.6	-	-	1	0.6
Perak	385	177.7	2	202.3	387	380.0
Perlis	9	2.7	-	-	9	2.7
Selangor	42	31.2	1	0.3	43	31.5
Terengganu	5	2.3	1	0.4	6	2.7
Sabah	2,218	2,576.2	3	189.4	2,221	2,765.7
Sarawak	1,141	957.1	4	30.4	1,145	987.5
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

Notes:

1. State refer to agriculture activities' location

Jadual 4.1: Keluasan Bertanam bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023

Table 4.1: Planted Area for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023

	Individu <i>Individual</i>	Pertubuhan <i>Establishment</i>	Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>
Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>
Malaysia	3,988.6	913.2	4,901.8
Johor	48.6	13.8	62.3
Batu Pahat	27.9	-	27.9
Johor Bahru	-	-	-
Kluang	-	-	-
Kota Tinggi	-	-	-
Mersing	-	-	-
Muar	15.2	-	15.2
Pontian	0.9	-	0.9
Segamat	-	9.7	9.7
Kulai	4.3	4.0	8.4
Tangkak	0.2	-	0.2
Kedah	12.4	-	12.4
Baling	-	-	-
Bandar Baharu	-	-	-
Kota Setar	-	-	-
Kuala Muda	-	-	-
Kubang Pasu	11.5	-	11.5
Kulim	0.9	-	0.9
Langkawi	-	-	-
Padang Terap	-	-	-
Sik	-	-	-
Yan	-	-	-
Pendang	-	-	-
Pokok Sena	-	-	-

Jadual 4.1: Keluasan Bertanam bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 4.1: Planted Area for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)

	Individu <i>Individual</i>	Pertubuhan <i>Establishment</i>	Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>
Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan (Hektar) Area (Hectares)	Keluasan (Hektar) Area (Hectares)	Keluasan (Hektar) Area (Hectares)
Kelantan	49.3	-	49.3
Bachok	-	-	-
Kota Bharu	-	-	-
Machang	4.1	-	4.1
Pasir Mas	1.4	-	1.4
Pasir Puteh	-	-	-
Tanah Merah	3.7	-	3.7
Tumpat	0.3	-	0.3
Gua Musang	22.2	-	22.2
Kuala Krai	3.8	-	3.8
Jeli	13.8	-	13.8
Kecil Lojing	-	-	-
Melaka	6.4	-	6.4
Alor Gajah	2.6	-	2.6
Jasin	0.6	-	0.6
Melaka Tengah	3.2	-	3.2
Negeri Sembilan	20.8	-	20.8
Jekebu	-	-	-
Kuala Pilah	0.0	-	0.0
Port Dickson	-	-	-
Rembau	14.7	-	14.7
Seremban	-	-	-
Tampin	-	-	-
Jempol	6.1	-	6.1

Jadual 4.1: Keluasan Bertanam bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 4.1: Planted Area for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)

	Individu <i>Individual</i>	Pertubuhan <i>Establishment</i>	Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>
Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>
Pahang	103.2	476.7	579.9
Bentong	1.5	-	1.5
Cameron Highlands	-	-	-
Jerantut	8.0	-	8.0
Kuantan	-	-	-
Lipis	67.8	-	67.8
Pekan	-	-	-
Raub	11.2	-	11.2
Temerloh	-	174.0	174.0
Rompin	-	-	-
Maran	-	224.6	224.6
Bera	14.7	78.0	92.7
Pulau Pinang	0.6	-	0.6
Seberang Perai Tengah	-	-	-
Seberang Perai Utara	0.6	-	0.6
Seberang Perai Selatan	-	-	-
Timur Laut	-	-	-
Barat Daya	-	-	-
Perak	177.7	202.3	380.0
Batang Padang	16.0	-	16.0
Manjung	8.5	3.6	12.2
Kinta	31.8	-	31.8
Kerian	-	-	-
Kuala Kangsar	80.5	-	80.5
Larut Dan Matang	9.0	-	9.0
Hilir Perak	11.4	-	11.4
Hulu Perak	9.1	-	9.1
Perak Tengah	4.0	-	4.0
Kampar	0.4	-	0.4
Muallim	1.2	-	1.2
Bagan Datuk	4.8	198.6	203.4
Selama	1.0	-	1.0

Jadual 4.1: Keluasan Bertanam bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 4.1: Planted Area for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)

	Individu <i>Individual</i>	Pertubuhan <i>Establishment</i>	Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>
Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>
Perlis	2.7	-	2.7
Selangor	31.2	0.3	31.5
Gombak	-	-	-
Klang	1.7	-	1.7
Kuala Langat	2.2	-	2.2
Kuala Selangor	4.9	-	4.9
Petaling	-	0.3	0.3
Sabak Bernam	14.1	-	14.1
Sepang	-	-	-
Ulu Langat	2.5	-	2.5
Ulu Selangor	5.8	-	5.8
Terengganu	2.3	0.4	2.7
Besut	0.9	0.4	1.3
Dungun	-	-	-
Kemaman	-	-	-
Kuala Terengganu	-	-	-
Marang	1.0	-	1.0
Hulu Terengganu	0.4	-	0.4
Setiu	-	-	-
Kuala Nerus	-	-	-

Jadual 4.1: Keluasan Bertanam bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)*Table 4.1: Planted Area for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)*

	Individu <i>Individual</i>	Pertubuhan <i>Establishment</i>	Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>
Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>
Sabah	2,576.2	189.4	2,765.7
Tawau	118.2	53.6	171.8
Lahad Datu	1.4	-	1.4
Semporna	2.0	-	2.0
Sandakan	45.4	-	45.4
Kinabatangan	8.1	-	8.1
Beluran	-	-	-
Kota Kinabalu	22.7	-	22.7
Ranau	994.3	-	994.3
Kota Belud	185.7	-	185.7
Tuaran	141.7	-	141.7
Penampang	40.5	-	40.5
Papar	-	-	-
Kudat	119.7	-	119.7
Kota Marudu	95.0	-	95.0
Pitas	1.2	-	1.2
Beaufort	1.4	-	1.4
Kuala Penyu	-	-	-
Sipitang	16.0	-	16.0
Tenom	177.7	-	177.7
Nabawan	124.4	-	124.4
Keningau	266.9	-	266.9
Tambunan	198.1	-	198.1
Kunak	-	135.8	135.8
Tongod	13.8	-	13.8
Putatan	1.0	-	1.0
Telupid	1.0	-	1.0
Kalabakan	-	-	-
Membakut	-	-	-

Jadual 4.1: Keluasan Bertanam bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 4.1: Planted Area for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)

	Individu <i>Individual</i>	Pertubuhan <i>Establishment</i>	Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>
Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>
Sarawak	957.1	30.4	987.5
Kuching	113.7	-	113.7
Bau	4.4	-	4.4
Lundu	4.5	11.7	16.1
Samarahan	4.3	-	4.3
Serian	19.7	0.4	20.1
Simunjan	169.4	-	169.4
Sri Aman	26.3	-	26.3
Lubok Antu	51.6	2.0	53.5
Betong	35.7	-	35.7
Saratok	37.3	-	37.3
Sarikei	24.9	-	24.9
Maradong	22.0	16.3	38.3
Daro	-	-	-
Julau	11.1	-	11.1
Sibu	0.2	-	0.2
Dalat	-	-	-
Mukah	-	-	-
Kanowit	-	-	-
Bintulu	11.1	-	11.1
Tatau	17.3	-	17.3
Kapit	1.8	-	1.8
Song	-	-	-
Belaga	15.1	-	15.1
Miri	-	-	-
Marudi	-	-	-
Limbang	-	-	-
Lawas	-	-	-
Matu	-	-	-
Asajaya	92.5	-	92.5
Pakan	4.0	-	4.0
Selangau	2.6	-	2.6
Tebedu	106.5	-	106.5
Pusa	3.0	-	3.0
Kabong	4.6	-	4.6
Tanjung Manis	0.8	-	0.8
Sebauh	2.0	-	2.0
Bukit Mabong	-	-	-
Subis	-	-	-
Beluru	7.1	-	7.1
Telang Usan	-	-	-

Jadual 4.1: Keluasan Bertanam bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 4.1: Planted Area for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)

	Individu <i>Individual</i>	Pertubuhan <i>Establishment</i>	Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>
Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>
Gedong	4.0	-	4.0
Sebuyau	137.9	-	137.9
Siburan	7.6	-	7.6
Pantu	14.2	-	14.2
Lingga	-	-	-
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

Notes:

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 5.0: Keluasan Bertuai bagi Tanaman Koko mengikut Negeri, Malaysia, 2023

Table 5.0: Harvested Area for Cocoa Crop by State, Malaysia, 2023

Negeri State	Individu Individual		Pertubuhan Establishment		Pegangan Pertanian Agriculture Holding	
	Bilangan Number	Keluasan (Hektar) Area (Hectares)	Bilangan Number	Keluasan (Hektar) Area (Hectares)	Bilangan Number	Keluasan (Hektar) Area (Hectares)
Malaysia	4,147	2,774.2	16	722.3	4,163	3,496.4
Johor	51	28.1	2	9.9	53	38.0
Kedah	29	12.4	-	-	29	12.4
Kelantan	130	44.4	-	-	130	44.4
Melaka	6	2.5	-	-	6	2.5
Negeri Sembilan	14	1.7	-	-	14	1.7
Pahang	116	88.0	3	302.6	119	390.6
Pulau Pinang	1	0.6	-	-	1	0.6
Perak	385	142.1	2	202.3	387	344.4
Perlis	9	2.7	-	-	9	2.7
Selangor	42	21.7	1	-	43	21.7
Terengganu	5	2.3	1	0.4	6	2.7
Sabah	2,218	1,763.9	3	189.4	2,221	1,953.4
Sarawak	1,141	663.7	4	17.6	1,145	681.3
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

Notes:

1. State refer to agriculture activities' location

Jadual 5.1: Keluasan Bertuai bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023

Table 5.1: Harvested Area for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023

	Individu <i>Individual</i>	Pertubuhan <i>Establishment</i>	Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>
Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>
Malaysia	2,774.2	722.3	3,496.4
Johor	28.1	9.9	38.0
Batu Pahat	17.7	-	17.7
Johor Bahru	-	-	-
Kluang	-	-	-
Kota Tinggi	-	-	-
Mersing	-	-	-
Muar	5.0	-	5.0
Pontian	0.9	-	0.9
Segamat	-	5.8	5.8
Kulai	4.3	4.0	8.4
Tangkak	0.2	-	0.2
Kedah	12.4	-	12.4
Baling	-	-	-
Bandar Baharu	-	-	-
Kota Setar	-	-	-
Kuala Muda	-	-	-
Kubang Pasu	11.5	-	11.5
Kulim	0.9	-	0.9
Langkawi	-	-	-
Padang Terap	-	-	-
Sik	-	-	-
Yan	-	-	-
Pendang	-	-	-
Pokok Sena	-	-	-

Jadual 5.1: Keluasan Bertuai bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)*Table 5.1: Harvested Area for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)*

	Individu <i>Individual</i>	Pertubuhan <i>Establishment</i>	Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>
Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan (Hektar) Area (Hectares)	Keluasan (Hektar) Area (Hectares)	Keluasan (Hektar) Area (Hectares)
Kelantan	44.4	-	44.4
Bachok	-	-	-
Kota Bharu	-	-	-
Machang	4.1	-	4.1
Pasir Mas	1.4	-	1.4
Pasir Puteh	-	-	-
Tanah Merah	3.7	-	3.7
Tumpat	0.3	-	0.3
Gua Musang	20.2	-	20.2
Kuala Krai	0.9	-	0.9
Jeli	13.8	-	13.8
Kecil Lojing	-	-	-
Melaka	2.5	-	2.5
Alor Gajah	1.7	-	1.7
Jasin	0.6	-	0.6
Melaka Tengah	0.2	-	0.2
Negeri Sembilan	1.7	-	1.7
Jelevu	-	-	-
Kuala Pilah	0.0	-	0.0
Port Dickson	-	-	-
Rembau	-	-	-
Seremban	-	-	-
Tampin	-	-	-
Jempol	1.7	-	1.7

Jadual 5.1: Keluasan Bertuai bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)*Table 5.1: Harvested Area for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)*

	Individu <i>Individual</i>	Pertubuhan <i>Establishment</i>	Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>
Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>
Pahang	88.0	302.6	390.6
Bentong	1.5	-	1.5
Cameron Highlands	-	-	-
Jerantut	4.2	-	4.2
Kuantan	-	-	-
Lipis	60.8	-	60.8
Pekan	-	-	-
Raub	6.8	-	6.8
Temerloh	-	-	-
Rompin	-	-	-
Maran	-	224.6	224.6
Bera	14.7	78.0	92.7
Pulau Pinang	0.6	-	0.6
Seberang Perai Tengah	-	-	-
Seberang Perai Utara	0.6	-	0.6
Seberang Perai Selatan	-	-	-
Timur Laut	-	-	-
Barat Daya	-	-	-
Perak	142.1	202.3	344.4
Batang Padang	10.7	-	10.7
Manjung	3.9	3.6	7.6
Kinta	27.6	-	27.6
Kerian	-	-	-
Kuala Kangsar	66.3	-	66.3
Larut Dan Matang	2.6	-	2.6
Hilir Perak	11.0	-	11.0
Hulu Perak	9.0	-	9.0
Perak Tengah	3.9	-	3.9
Kampar	0.4	-	0.4
Muallim	1.2	-	1.2
Bagan Datuk	4.8	198.6	203.4
Selama	1.0	-	1.0

Jadual 5.1: Keluasan Bertuai bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 5.1: Harvested Area for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)

	Individu <i>Individual</i>	Pertubuhan <i>Establishment</i>	Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>
Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>
Perlis	2.7	-	2.7
Selangor	21.7	-	21.7
Gombak	-	-	-
Klang	1.7	-	1.7
Kuala Langat	2.0	-	2.0
Kuala Selangor	3.1	-	3.1
Petaling	-	-	-
Sabak Bernam	13.5	-	13.5
Sepang	-	-	-
Ulu Langat	0.7	-	0.7
Ulu Selangor	0.7	-	0.7
Terengganu	2.3	0.4	2.7
Besut	0.9	0.4	1.3
Dungun	-	-	-
Kemaman	-	-	-
Kuala Terengganu	-	-	-
Marang	1.0	-	1.0
Hulu Terengganu	0.4	-	0.4
Setiu	-	-	-
Kuala Nerus	-	-	-

Jadual 5.1: Keluasan Bertuai bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)*Table 5.1: Harvested Area for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)*

	Individu <i>Individual</i>	Pertubuhan <i>Establishment</i>	Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>
Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>
Sabah	1,763.9	189.4	1,953.4
Tawau	40.0	53.6	93.6
Lahad Datu	1.4	-	1.4
Semporna	2.0	-	2.0
Sandakan	27.2	-	27.2
Kinabatangan	6.3	-	6.3
Beluran	-	-	-
Kota Kinabalu	20.6	-	20.6
Ranau	705.3	-	705.3
Kota Belud	134.7	-	134.7
Tuaran	102.2	-	102.2
Penampang	31.7	-	31.7
Papar	-	-	-
Kudat	78.6	-	78.6
Kota Marudu	62.6	-	62.6
Pitas	0.9	-	0.9
Beaufort	0.8	-	0.8
Kuala Penyu	-	-	-
Sipitang	12.1	-	12.1
Tenom	126.0	-	126.0
Nabawan	90.1	-	90.1
Keningau	168.8	-	168.8
Tambunan	138.2	-	138.2
Kunak	-	135.8	135.8
Tongod	13.1	-	13.1
Putatan	0.7	-	0.7
Telupid	0.7	-	0.7
Kalabakan	-	-	-
Membakut	-	-	-

Jadual 5.1: Keluasan Bertuai bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)*Table 5.1: Harvested Area for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)*

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Individu <i>Individual</i>	Pertubuhan <i>Establishment</i>	Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>
	Keluasan <i>(Hektar)</i> <i>Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan <i>(Hektar)</i> <i>Area</i> <i>(Hectares)</i>	Keluasan <i>(Hektar)</i> <i>Area</i> <i>(Hectares)</i>
Sarawak	663.7	17.6	681.3
Kuching	93.2	-	93.2
Bau	3.2	-	3.2
Lundu	4.5	11.7	16.1
Samarahan	3.8	-	3.8
Serian	15.7	-	15.7
Simunjan	79.0	-	79.0
Sri Aman	18.5	-	18.5
Lubok Antu	32.4	2.0	34.4
Betong	28.5	-	28.5
Saratok	28.8	-	28.8
Sarikei	20.5	-	20.5
Maradong	16.8	4.0	20.8
Daro	-	-	-
Julau	8.4	-	8.4
Sibu	0.2	-	0.2
Dalat	-	-	-
Mukah	-	-	-
Kanowit	-	-	-
Bintulu	8.2	-	8.2
Tatau	11.8	-	11.8
Kapit	1.0	-	1.0
Song	-	-	-
Belaga	8.2	-	8.2
Miri	-	-	-
Marudi	-	-	-
Limbang	-	-	-
Lawas	-	-	-
Matu	-	-	-
Asajaya	65.9	-	65.9
Pakan	1.8	-	1.8
Selangau	0.6	-	0.6
Tebedu	84.7	-	84.7
Pusa	2.3	-	2.3
Kabong	3.6	-	3.6
Tanjung Manis	0.8	-	0.8
Sebauh	1.6	-	1.6
Bukit Mabong	-	-	-
Subis	-	-	-
Beluru	4.8	-	4.8
Telang Usan	-	-	-

Jadual 5.1: Keluasan Bertuai bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 5.1: Harvested Area for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)

	Individu <i>Individual</i>	Pertubuhan <i>Establishment</i>	Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>
Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>	Keluasan (Hektar) <i>Area (Hectares)</i>
Gedong	1.8	-	1.8
Sebuyau	96.3	-	96.3
Siburan	5.9	-	5.9
Pantu	11.2	-	11.2
Lingga	-	-	-
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

Notes:

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 6.0: Kuantiti Pengeluaran bagi Tanaman Koko mengikut Negeri, Malaysia, 2023

Table 6.0: Production Quantity the Cocoa Crop by State, Malaysia, 2023

Negeri State	Individu Individual		Pertubuhan Establishment		Pegangan Pertanian Agriculture Holding	
	Bilangan Number	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) Production Quantity (Kilogram)	Bilangan Number	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) Production Quantity (Kilogram)	Bilangan Number	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) Production Quantity (Kilogram)
Malaysia	4,147	157,035.4	16	146,132.0	4,163	303,167.4
Johor	51	2,060.0	2	17,370.0	53	19,430.0
Kedah	29	730.1	-	-	29	730.1
Kelantan	130	3,394.8	-	-	130	3,394.8
Melaka	6	182.6	-	-	6	182.6
Negeri Sembilan	14	116.0	-	-	14	116.0
Pahang	116	5,578.0	3	25,890.0	119	31,468.0
Pulau Pinang	1	69.3	-	-	1	69.3
Perak	385	23,469.6	2	7,152.0	387	30,621.6
Perlis	9	165.1	-	-	9	165.1
Selangor	42	3,802.4	1	-	43	3,802.4
Terengganu	5	209.6	1	50.0	6	259.6
Sabah	2,218	96,347.4	3	72,030.0	2,221	168,377.4
Sarawak	1,141	20,910.5	4	23,640.0	1,145	44,550.5
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

Notes:

1. State refer to agriculture activities' location

Jadual 6.1: Kuantiti Pengeluaran bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023

Table 6.1: Production Quantity for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Individu <i>Individual</i> Kuantiti Pengeluaran <i>(Kilogram)</i> <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Pertubuhan <i>Establishment</i> Kuantiti Pengeluaran <i>(Kilogram)</i> <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i> Kuantiti Pengeluaran <i>(Kilogram)</i> <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>
Malaysia	157,035.4	146,132.0	303,167.4
Johor	2,060.0	17,370.0	19,430.0
Batu Pahat	1,115.3	-	1,115.3
Johor Bahru	-	-	-
Kluang	-	-	-
Kota Tinggi	-	-	-
Mersing	-	-	-
Muar	309.6	-	309.6
Pontian	54.4	-	54.4
Segamat	-	15,120.0	15,120.0
Kulai	557.6	2,250.0	2,807.6
Tangkak	23.1	-	23.1
Kedah	730.1	-	730.1
Baling	-	-	-
Bandar Baharu	-	-	-
Kota Setar	-	-	-
Kuala Muda	-	-	-
Kubang Pasu	683.0	-	683.0
Kulim	47.1	-	47.1
Langkawi	-	-	-
Padang Terap	-	-	-
Sik	-	-	-
Yan	-	-	-
Pendang	-	-	-
Pokok Sena	-	-	-

Jadual 6.1: Kuantiti Pengeluaran bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)*Table 6.1: Production Quantity for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)*

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Individu <i>Individual</i> Kuantiti Pengeluaran <i>(Kilogram)</i> <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Pertubuhan <i>Establishment</i> Kuantiti Pengeluaran <i>(Kilogram)</i> <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i> Kuantiti Pengeluaran <i>(Kilogram)</i> <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>
Kelantan	3,394.8	-	3,394.8
Bachok	-	-	-
Kota Bharu	-	-	-
Machang	439.8	-	439.8
Pasir Mas	78.2	-	78.2
Pasir Puteh	-	-	-
Tanah Merah	337.8	-	337.8
Tumpat	16.7	-	16.7
Gua Musang	1,318.0	-	1,318.0
Kuala Krai	50.2	-	50.2
Jeli	1,154.1	-	1,154.1
Kecil Lojing	-	-	-
Melaka	182.6	-	182.6
Alor Gajah	121.0	-	121.0
Jasin	38.5	-	38.5
Melaka Tengah	23.1	-	23.1
Negeri Sembilan	116.0	-	116.0
Jelevu	-	-	-
Kuala Pilah	1.6	-	1.6
Port Dickson	-	-	-
Rembau	-	-	-
Seremban	-	-	-
Tampin	-	-	-
Jempol	114.4	-	114.4

Jadual 6.1: Kuantiti Pengeluaran bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)*Table 6.1: Production Quantity for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)*

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Individu <i>Individual</i> Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Pertubuhan <i>Establishment</i> Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i> Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>
Pahang	5,578.0	25,890.0	31,468.0
Bentong	38.9	-	38.9
Cameron Highlands	-	-	-
Jerantut	222.1	-	222.1
Kuantan	-	-	-
Lipis	4,655.3	-	4,655.3
Pekan	-	-	-
Raub	280.8	-	280.8
Temerloh	-	-	-
Rompin	-	-	-
Maran	-	10,100.0	10,100.0
Bera	380.9	15,790.0	16,170.9
Pulau Pinang	69.3	-	69.3
Seberang Perai Tengah	-	-	-
Seberang Perai Utara	69.3	-	69.3
Seberang Perai Selatan	-	-	-
Timur Laut	-	-	-
Barat Daya	-	-	-
Perak	23,469.6	7,152.0	30,621.6
Batang Padang	1,253.7	-	1,253.7
Manjung	656.3	5,400.0	6,056.3
Kinta	5,093.9	-	5,093.9
Kerian	-	-	-
Kuala Kangsar	11,385.6	-	11,385.6
Larut Dan Matang	299.1	-	299.1
Hilir Perak	1,313.2	-	1,313.2
Hulu Perak	1,672.2	-	1,672.2
Perak Tengah	521.0	-	521.0
Kampar	97.8	-	97.8
Muallim	135.0	-	135.0
Bagan Datuk	931.0	1,752.0	2,683.0
Selama	110.8	-	110.8

Jadual 6.1: Kuantiti Pengeluaran bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)*Table 6.1: Production Quantity for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)*

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Individu <i>Individual</i> Kuantiti Pengeluaran <i>(Kilogram)</i> <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Pertubuhan <i>Establishment</i> Kuantiti Pengeluaran <i>(Kilogram)</i> <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i> Kuantiti Pengeluaran <i>(Kilogram)</i> <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>
Perlis	165.1	-	165.1
Selangor	3,802.4	-	3,802.4
Gombak	-	-	-
Klang	157.2	-	157.2
Kuala Langat	130.7	-	130.7
Kuala Selangor	2,292.3	-	2,292.3
Petaling	-	-	-
Sabak Bernam	1,138.8	-	1,138.8
Selangor	-	-	-
Ulu Langat	43.1	-	43.1
Ulu Selangor	40.3	-	40.3
Terengganu	209.6	50.0	259.6
Besut	47.9	50.0	97.9
Dungun	-	-	-
Kemaman	-	-	-
Kuala Terengganu	-	-	-
Marang	115.5	-	115.5
Hulu Terengganu	46.2	-	46.2
Setiu	-	-	-
Kuala Nerus	-	-	-

Jadual 6.1: Kuantiti Pengeluaran bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)*Table 6.1: Production Quantity for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)*

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Individu <i>Individual</i> Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Pertubuhan <i>Establishment</i> Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i> Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>
Sabah	96,347.4	72,030.0	168,377.4
Tawau	1,472.5	65,540.0	67,012.5
Lahad Datu	144.7	-	144.7
Semporna	210.0	-	210.0
Sandakan	1,023.3	-	1,023.3
Kinabatangan	311.3	-	311.3
Beluran	-	-	-
Kota Kinabalu	1,796.5	-	1,796.5
Ranau	44,334.1	-	44,334.1
Kota Belud	5,451.8	-	5,451.8
Tuaran	4,654.6	-	4,654.6
Penampang	2,176.4	-	2,176.4
Papar	-	-	-
Kudat	2,851.3	-	2,851.3
Kota Marudu	3,397.4	-	3,397.4
Pitas	42.0	-	42.0
Beaufort	84.0	-	84.0
Kuala Penyu	-	-	-
Sipitang	541.4	-	541.4
Tenom	6,007.1	-	6,007.1
Nabawan	5,624.7	-	5,624.7
Keningau	8,040.6	-	8,040.6
Tambunan	6,926.4	-	6,926.4
Kunak	-	6,490.0	6,490.0
Tongod	1,206.9	-	1,206.9
Putatan	25.2	-	25.2
Telupid	25.2	-	25.2
Kalabakan	-	-	-
Membakut	-	-	-

Jadual 6.1: Kuantiti Pengeluaran bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)*Table 6.1: Production Quantity for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)*

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Individu <i>Individual</i> Kuantiti Pengeluaran <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Pertubuhan <i>Establishment</i> Kuantiti Pengeluaran <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i> Kuantiti Pengeluaran <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>
Sarawak	20,910.5	23,640.0	44,550.5
Kuching	2,667.6	-	2,667.6
Bau	85.1	-	85.1
Lundu	161.8	23,020.0	23,181.8
Samarahan	103.3	-	103.3
Serian	453.1	-	453.1
Simunjan	1,443.4	-	1,443.4
Sri Aman	332.8	-	332.8
Lubok Antu	689.7	500.0	1,189.7
Betong	612.7	-	612.7
Saratok	635.8	-	635.8
Sarikei	450.0	-	450.0
Maradong	395.1	120.0	515.1
Daro	-	-	-
Julau	260.5	-	260.5
Sibu	6.1	-	6.1
Dalat	-	-	-
Mukah	-	-	-
Kanowit	-	-	-
Bintulu	147.2	-	147.2
Tatau	226.5	-	226.5
Kapit	17.8	-	17.8
Song	-	-	-
Belaga	192.1	-	192.1
Miri	-	-	-
Marudi	-	-	-
Limbang	-	-	-
Lawas	-	-	-
Matu	-	-	-
Asajaya	1,523.1	-	1,523.1
Pakan	31.6	-	31.6
Selangau	18.1	-	18.1
Tebedu	2,391.8	-	2,391.8
Pusa	42.3	-	42.3
Kabong	64.8	-	64.8
Tanjung Manis	29.4	-	29.4
Sebauh	28.2	-	28.2
Bukit Mabong	-	-	-
Subis	-	-	-
Beluru	86.0	-	86.0
Telang Usan	-	-	-

Jadual 6.1: Kuantiti Pengeluaran bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 6.1: Production Quantity for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Individu <i>Individual</i>	Pertubuhan <i>Establishment</i>	Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>
	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>	Kuantiti Pengeluaran (Kilogram) <i>Production Quantity</i> <i>(Kilogram)</i>
Gedong	31.6	-	31.6
Sebuyau	7,471.1	-	7,471.1
Siburan	107.1	-	107.1
Pantu	204.8	-	204.8
Lingga	-	-	-
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

Notes:

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 7.0: Kuantiti dan Nilai Jualan bagi Tanaman Koko mengikut Negeri, Malaysia, 2023

Table 7.0: Quantity and Sales Value for the Cocoa Crop by State, Malaysia, 2023

Negeri State	Individu Individual			Pertubuhan Establishment			Pegangan Pertanian Agriculture Holding		
	Bilangan Number	Kuantiti Jualan (Kilogram) Sales Quantity (Kilogram)	Nilai Jualan (RM '000) Sales Value (RM '000)	Bilangan Number	Kuantiti Jualan (Kilogram) Sales Quantity (Kilogram)	Nilai Jualan (RM '000) Sales Value (RM '000)	Bilangan Number	Kuantiti Jualan (Kilogram) Sales Quantity (Kilogram)	Nilai Jualan (RM '000) Sales Value (RM '000)
Malaysia	4,147	127,173.0	1,261.06	16	142,025.0	1,406.37	4,163	269,198.0	2,667.43
Johor	51	1,916.4	19.31	2	16,120.0	162.38	53	18,036.4	181.69
Kedah	29	612.5	6.17	-	-	-	29	612.5	6.17
Kelantan	130	3,325.6	33.51	-	-	-	130	3,325.6	33.51
Melaka	6	71.3	0.72	-	-	-	6	71.3	0.72
Negeri Sembilan	14	95.9	0.97	-	-	-	14	95.9	0.97
Pahang	116	5,577.7	56.10	3	25,890.0	260.79	119	31,467.7	316.89
Pulau Pinang	1	62.4	0.63	-	-	-	1	62.4	0.63
Perak	385	22,367.5	225.30	2	6,882.0	69.32	387	29,249.5	294.62
Perlis	9	165.1	1.66	-	-	-	9	165.1	1.66
Selangor	42	1,509.5	15.21	1	-	-	43	1,509.5	15.21
Terengganu	5	209.6	2.11	1	50.0	0.50	6	259.6	2.62
Sabah	2,218	75,850.2	753.93	3	69,530.0	691.06	2,221	145,380.2	1,444.98
Sarawak	1,141	15,409.3	145.44	4	23,553.0	222.32	1,145	38,962.3	367.76
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-	-	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

Notes:

1. State refer to agriculture activities' location

Jadual 7.1: Kuantiti dan Nilai Jualan bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023

Table 7.1: Quantity and Sales Value for the Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Individu <i>Individual</i>		Pertubuhan <i>Establishment</i>		Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>	
	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>
Malaysia	127,173.0	1,261.06	142,025.0	1,406.37	269,198.0	2,667.43
Johor	1,916.4	19.31	16,120.0	162.38	18,036.4	181.69
Batu Pahat	1,047.6	10.56	-	-	1,047.6	10.56
Johor Bahru	-	-	-	-	-	-
Kluang	-	-	-	-	-	-
Kota Tinggi	-	-	-	-	-	-
Mersing	-	-	-	-	-	-
Muar	290.0	2.92	-	-	290.0	2.92
Pontian	51.0	0.51	-	-	51.0	0.51
Segamat	-	-	15,120.0	152.30	15,120.0	152.30
Kulai	505.2	5.09	1,000.0	10.07	1,505.2	15.16
Tangkak	22.6	0.23	-	-	22.6	0.23
Kedah	612.5	6.17	-	-	612.5	6.17
Baling	-	-	-	-	-	-
Bandar Baharu	-	-	-	-	-	-
Kota Setar	-	-	-	-	-	-
Kuala Muda	-	-	-	-	-	-
Kubang Pasu	573.7	5.78	-	-	573.7	5.78
Kulim	38.8	0.39	-	-	38.8	0.39
Langkawi	-	-	-	-	-	-
Padang Terap	-	-	-	-	-	-
Sik	-	-	-	-	-	-
Yan	-	-	-	-	-	-

Jadual 7.1: Kuantiti dan Nilai Jualan bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023

Table 7.1: Quantity and Sales Value for the Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Individu <i>Individual</i>		Pertubuhan <i>Establishment</i>		Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>	
	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>
Pendang	-	-	-	-	-	-
Pokok Sena	-	-	-	-	-	-
Kelantan	3,325.6	33.51	-	-	3,325.6	33.51
Bachok	-	-	-	-	-	-
Kota Bharu	-	-	-	-	-	-
Machang	439.1	4.42	-	-	439.1	4.42
Pasir Mas	75.5	0.76	-	-	75.5	0.76
Pasir Puteh	-	-	-	-	-	-
Tanah Merah	332.8	3.35	-	-	332.8	3.35
Tumpat	16.1	0.16	-	-	16.1	0.16
Gua Musang	1,273.3	12.84	-	-	1,273.3	12.84
Kuala Krai	48.6	0.49	-	-	48.6	0.49
Jeli	1,140.2	11.49	-	-	1,140.2	11.49
Kecil Lojing	-	-	-	-	-	-
Melaka	71.3	0.72	-	-	71.3	0.72
Alor Gajah	50.4	0.51	-	-	50.4	0.51
Jasin	20.9	0.21	-	-	20.9	0.21
Melaka Tengah	-	-	-	-	-	-

Jadual 7.1: Kuantiti dan Nilai Jualan bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 7.1: Quantity and Sales Value for the Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Individu <i>Individual</i>		Pertubuhan <i>Establishment</i>		Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>	
	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>
Negeri Sembilan	95.9	0.97	-	-	95.9	0.97
Jelevu	-	-	-	-	-	-
Kuala Pilah	1.3	0.01	-	-	1.3	0.01
Port Dickson	-	-	-	-	-	-
Rembau	-	-	-	-	-	-
Seremban	-	-	-	-	-	-
Tampin	-	-	-	-	-	-
Jempol	94.6	0.95	-	-	94.6	0.95
Pahang	5,577.7	56.10	25,890.0	260.79	31,467.7	316.89
Bentong	38.9	0.39	-	-	38.9	0.39
Cameron Highlands	-	-	-	-	-	-
Jerantut	222.1	2.24	-	-	222.1	2.24
Kuantan	-	-	-	-	-	-
Lipis	4,655.0	46.88	-	-	4,655.0	46.88
Pekan	-	-	-	-	-	-
Raub	280.8	2.82	-	-	280.8	2.82
Temerloh	-	-	-	-	-	-
Rompin	-	-	-	-	-	-
Maran	-	-	10,100.0	101.74	10,100.0	101.74
Bera	380.9	3.79	15,790.0	159.05	16,170.9	162.84

Jadual 7.1: Kuantiti dan Nilai Jualan bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 7.1: Quantity and Sales Value for the Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Individu <i>Individual</i>		Pertubuhan <i>Establishment</i>		Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>	
	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>
Pulau Pinang	62.4	0.63	-	-	62.4	0.63
Seberang Perai Tengah	-	-	-	-	-	-
Seberang Perai Utara	62.4	0.63	-	-	62.4	0.63
Seberang Perai Selatan	-	-	-	-	-	-
Timur Laut	-	-	-	-	-	-
Barat Daya	-	-	-	-	-	-
Perak	22,367.5	225.30	6,882.0	69.32	29,249.5	294.62
Batang Padang	1,202.1	12.11	-	-	1,202.1	12.11
Manjung	616.9	6.21	5,130.0	51.67	5,746.9	57.89
Kinta	4,496.8	45.29	-	-	4,496.8	45.29
Kerian	-	-	-	-	-	-
Kuala Kangsar	11,204.9	112.86	-	-	11,204.9	112.86
Larut Dan Matang	286.1	2.88	-	-	286.1	2.88
Hilir Perak	1,260.6	12.70	-	-	1,260.6	12.70
Hulu Perak	1,574.5	15.86	-	-	1,574.5	15.86
Perak Tengah	475.5	4.79	-	-	475.5	4.79
Kampar	92.4	0.93	-	-	92.4	0.93
Muallim	129.3	1.30	-	-	129.3	1.30
Bagan Datuk	922.4	9.29	1,752.0	17.65	2,674.4	26.94
Selama	106.0	1.07	-	-	106.0	1.07

Jadual 7.1: Kuantiti dan Nilai Jualan bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 7.1: Quantity and Sales Value for the Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Individu <i>Individual</i>		Pertubuhan <i>Establishment</i>		Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>	
	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>
Perlis	165.1	1.66	-	-	165.1	1.66
Selangor	1,509.5	15.21	-	-	1,509.5	15.21
Gombak	-	-	-	-	-	-
Klang	129.9	1.31	-	-	129.9	1.31
Kuala Langat	110.9	1.12	-	-	110.9	1.12
Kuala Selangor	190.8	1.92	-	-	190.8	1.92
Petaling	-	-	-	-	-	-
Sabak Bernam	1,006.8	10.14	-	-	1,006.8	10.14
Sepang	-	-	-	-	-	-
Ulu Langat	36.7	0.37	-	-	36.7	0.37
Ulu Selangor	34.4	0.35	-	-	34.4	0.35
Terengganu	209.6	2.11	50.0	0.50	259.6	2.62
Besut	47.9	0.48	50.0	0.50	97.9	0.99
Dungun	-	-	-	-	-	-
Kemaman	-	-	-	-	-	-
Kuala Terengganu	-	-	-	-	-	-
Marang	115.5	1.16	-	-	115.5	1.16
Hulu Terengganu	46.2	0.47	-	-	46.2	0.47
Setiu	-	-	-	-	-	-
Kuala Nerus	-	-	-	-	-	-

Jadual 7.1: Kuantiti dan Nilai Jualan bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 7.1: Quantity and Sales Value for the Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Individu <i>Individual</i>		Pertubuhan <i>Establishment</i>		Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>	
	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>
Sabah	75,850.2	753.93	69,530.0	691.06	145,380.2	1,444.98
Tawau	1,157.4	11.51	63,040.0	626.55	64,197.4	638.06
Lahad Datu	144.7	1.44	-	-	144.7	1.44
Semporna	210.0	2.09	-	-	210.0	2.09
Sandakan	811.4	8.07	-	-	811.4	8.07
Kinabatangan	270.3	2.69	-	-	270.3	2.69
Beluran	-	-	-	-	-	-
Kota Kinabalu	1,664.1	16.54	-	-	1,664.1	16.54
Ranau	34,790.1	345.80	-	-	34,790.1	345.80
Kota Belud	4,403.5	43.77	-	-	4,403.5	43.77
Tuaran	3,522.6	35.02	-	-	3,522.6	35.02
Penampang	1,197.1	11.90	-	-	1,197.1	11.90
Papar	-	-	-	-	-	-
Kudat	2,022.3	20.10	-	-	2,022.3	20.10
Kota Marudu	3,006.9	29.88	-	-	3,006.9	29.88
Pitas	36.1	0.36	-	-	36.1	0.36
Beaufort	84.0	0.83	-	-	84.0	0.83
Kuala Penyu	-	-	-	-	-	-
Sipitang	435.7	4.33	-	-	435.7	4.33
Tenom	5,087.9	50.57	-	-	5,087.9	50.57
Nabawan	4,215.3	41.90	-	-	4,215.3	41.90
Keningau	6,881.5	68.40	-	-	6,881.5	68.40
Tambunan	5,750.5	57.16	-	-	5,750.5	57.16
Kunak	-	-	6,490.0	64.50	6,490.0	64.50
Tongod	120.2	1.20	-	-	120.2	1.20

Jadual 7.1: Kuantiti dan Nilai Jualan bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 7.1: Quantity and Sales Value for the Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Individu <i>Individual</i>		Pertubuhan <i>Establishment</i>		Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>	
	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>
Putatan	19.3	0.19	-	-	19.3	0.19
Telupid	19.3	0.19	-	-	19.3	0.19
Kalabakan	-	-	-	-	-	-
Membakut	-	-	-	-	-	-
Sarawak	15,409.3	145.44	23,553.0	222.32	38,962.3	367.76
Kuching	2,888.5	27.27	-	-	2,888.5	27.27
Bau	64.5	0.61	-	-	64.5	0.61
Lundu	760.5	7.18	23,020.0	217.29	23,780.5	224.46
Samarahan	90.8	0.86	-	-	90.8	0.86
Serian	402.5	3.80	-	-	402.5	3.80
Simunjan	1,225.7	11.55	-	-	1,225.7	11.55
Sri Aman	281.6	2.65	-	-	281.6	2.65
Lubok Antu	611.2	5.76	425.0	4.01	1,036.2	9.78
Betong	548.9	5.18	-	-	548.9	5.18
Saratok	571.6	5.39	-	-	571.6	5.39
Sarikei	396.6	3.74	-	-	396.6	3.74
Maradong	351.8	3.32	108.0	1.02	459.8	4.34
Daro	-	-	-	-	-	-
Julau	249.6	2.36	-	-	249.6	2.36
Sibu	5.8	0.06	-	-	5.8	0.06
Dalat	-	-	-	-	-	-
Mukah	-	-	-	-	-	-
Kanowit	-	-	-	-	-	-
Bintulu	124.5	1.17	-	-	124.5	1.17

Jadual 7.1: Kuantiti dan Nilai Jualan bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 7.1: Quantity and Sales Value for the Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Individu <i>Individual</i>		Pertubuhan <i>Establishment</i>		Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>	
	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>
Tatau	195.9	1.85	-	-	195.9	1.85
Kapit	15.0	0.14	-	-	15.0	0.14
Song	-	-	-	-	-	-
Belaga	175.9	1.66	-	-	175.9	1.66
Miri	-	-	-	-	-	-
Marudi	-	-	-	-	-	-
Limbang	-	-	-	-	-	-
Lawas	-	-	-	-	-	-
Matu	-	-	-	-	-	-
Asajaya	1,285.1	12.13	-	-	1,285.1	12.13
Pakan	26.7	0.25	-	-	26.7	0.25
Selangau	17.6	0.17	-	-	17.6	0.17
Tebedu	2,243.1	21.17	-	-	2,243.1	21.17
Pusa	35.7	0.34	-	-	35.7	0.34
Kabong	54.7	0.52	-	-	54.7	0.52
Tanjung Manis	28.9	0.27	-	-	28.9	0.27
Sebauh	23.8	0.23	-	-	23.8	0.23
Bukit Mabong	-	-	-	-	-	-
Subis	-	-	-	-	-	-
Beluru	72.6	0.68	-	-	72.6	0.68
Telang Usan	-	-	-	-	-	-

Jadual 7.1: Kuantiti dan Nilai Jualan bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 7.1: Quantity and Sales Value for the Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Individu <i>Individual</i>		Pertubuhan <i>Establishment</i>		Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>	
	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>	Kuantiti Jualan (Kilogram) <i>Sales Quantity (Kilogram)</i>	Nilai Jualan (RM '000) <i>Sales Value (RM '000)</i>
Gedong	26.7	0.25	-	-	26.7	0.25
Sebuyau	2,369.1	22.38	-	-	2,369.1	22.38
Siburan	90.4	0.86	-	-	90.4	0.86
Pantu	174.0	1.65	-	-	174.0	1.65
Lingga	-	-	-	-	-	-
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

Notes:

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 8.0: Pendapatan Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Negeri, Malaysia, 2023

Table 8.0: Agriculture Holding Income for Cocoa Crop by State, Malaysia, 2023

Negeri State	Individu Individual		Pertubuhan Establishment		Pegangan Pertanian Agriculture Holding	
	Pendapatan (RM '000) Income (RM '000)	Peratus (%) Percentage (%)	Pendapatan (RM '000) Income (RM '000)	Peratus (%) Percentage (%)	Pendapatan (RM '000) Income (RM '000)	Peratus (%) Percentage (%)
Malaysia	12,836.61	77.9	3,632.79	22.1	16,469.41	100.0
Johor	167.06	25.7	484.18	74.3	651.24	100.0
Kedah	92.97	100.0	-	-	92.97	100.0
Kelantan	432.37	100.0	-	-	432.37	100.0
Melaka	16.28	100.0	-	-	16.28	100.0
Negeri Sembilan	50.54	100.0	-	-	50.54	100.0
Pahang	341.25	19.2	1,436.82	80.8	1,778.07	100.0
Pulau Pinang	0.63	100.0	-	-	0.63	100.0
Perak	1,155.79	94.3	69.32	5.7	1,225.12	100.0
Perlis	26.46	100.0	-	-	26.46	100.0
Selangor	188.01	71.6	74.70	28.4	262.71	100.0
Terengganu	8.31	11.4	64.90	88.6	73.22	100.0
Sabah	6,901.35	90.9	691.06	9.1	7,592.41	100.0
Sarawak	3,455.59	81.0	811.82	19.0	4,267.41	100.0
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

Notes:

1. State refer to agriculture activities' location

Jadual 8.1: Pendapatan Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023

Table 8.1: Agriculture Holding Income for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Individu <i>Individual</i>		Pertubuhan <i>Establishment</i>		Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>	
	Pendapatan (RM '000) <i>Income (RM '000)</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income (RM '000)</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income (RM '000)</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Malaysia	12,836.61	77.9	3,632.79	22.1	16,469.41	100.0
Johor	167.06	25.7	484.18	74.3	651.24	100.0
Batu Pahat	122.14	100.0	-	-	122.14	100.0
Johor Bahru	-	-	-	-	-	-
Kluang	-	-	-	-	-	-
Kota Tinggi	-	-	-	-	-	-
Mersing	-	-	-	-	-	-
Muar	35.98	100.0	-	-	35.98	100.0
Pontian	3.61	100.0	-	-	3.61	100.0
Segamat	-	-	394.10	100.0	394.10	100.0
Kulai	5.09	5.3	90.07	94.7	95.16	100.0
Tangkak	0.23	100.0	-	-	0.23	100.0
Kedah	92.97	100.0	-	-	92.97	100.0
Baling	-	-	-	-	-	-
Bandar Baharu	-	-	-	-	-	-
Kota Setar	-	-	-	-	-	-
Kuala Muda	-	-	-	-	-	-
Kubang Pasu	89.48	100.0	-	-	89.48	100.0
Kulim	3.49	100.0	-	-	3.49	100.0
Langkawi	-	-	-	-	-	-
Padang Terap	-	-	-	-	-	-
Sik	-	-	-	-	-	-
Yan	-	-	-	-	-	-
Pendang	-	-	-	-	-	-
Pokok Sena	-	-	-	-	-	-

Jadual 8.1: Pendapatan Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 8.1: Agriculture Holding Income for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Individu <i>Individual</i>		Pertubuhan <i>Establishment</i>		Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>	
	Pendapatan (RM '000) <i>Income (RM '000)</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income (RM '000)</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income (RM '000)</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Kelantan	432.37	100.0	-	-	432.37	100.0
Bachok	-	-	-	-	-	-
Kota Bharu	-	-	-	-	-	-
Machang	23.02	100.0	-	-	23.02	100.0
Pasir Mas	13.16	100.0	-	-	13.16	100.0
Pasir Puteh	-	-	-	-	-	-
Tanah Merah	28.15	100.0	-	-	28.15	100.0
Tumpat	3.26	100.0	-	-	3.26	100.0
Gua Musang	295.47	100.0	-	-	295.47	100.0
Kuala Krai	13.92	100.0	-	-	13.92	100.0
Jeli	55.39	100.0	-	-	55.39	100.0
Kecil Lojing	-	-	-	-	-	-
Melaka	16.28	100.0	-	-	16.28	100.0
Alor Gajah	6.71	100.0	-	-	6.71	100.0
Jasin	3.31	100.0	-	-	3.31	100.0
Melaka Tengah	6.26	100.0	-	-	6.26	100.0
Negeri Sembilan	50.54	100.0	-	-	50.54	100.0
Jekebu	-	-	-	-	-	-
Kuala Pilah	0.01	100.0	-	-	0.01	100.0
Port Dickson	-	-	-	-	-	-
Rembau	16.52	100.0	-	-	16.52	100.0
Seremban	-	-	-	-	-	-
Tampin	-	-	-	-	-	-
Jempol	34.00	100.0	-	-	34.00	100.0

Jadual 8.1: Pendapatan Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 8.1: Agriculture Holding Income for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran Administrative District	Individu Individual		Pertubuhan Establishment		Pegangan Pertanian Agriculture Holding	
	Pendapatan (RM '000) Income (RM '000)	Peratus (%) Percentage (%)	Pendapatan (RM '000) Income (RM '000)	Peratus (%) Percentage (%)	Pendapatan (RM '000) Income (RM '000)	Peratus (%) Percentage (%)
Pahang	341.25	19.2	1,436.82	80.8	1,778.07	100.0
Bentong	0.39	100.0	-	-	0.39	100.0
Cameron Highlands	-	-	-	-	-	-
Jerantut	36.33	100.0	-	-	36.33	100.0
Kuantan	-	-	-	-	-	-
Lipis	274.18	100.0	-	-	274.18	100.0
Pekan	-	-	-	-	-	-
Raub	26.58	100.0	-	-	26.58	100.0
Temerloh	-	-	600.00	100.0	600.00	100.0
Rompin	-	-	-	-	-	-
Maran	-	-	101.74	100.0	101.74	100.0
Bera	3.79	0.5	735.08	99.5	738.86	100.0
Pulau Pinang	0.63	100.0	-	-	0.63	100.0
Seberang Perai Tengah	-	-	-	-	-	-
Seberang Perai Utara	0.63	100.0	-	-	0.63	100.0
Seberang Perai Selatan	-	-	-	-	-	-
Timur Laut	-	-	-	-	-	-
Barat Daya	-	-	-	-	-	-
Perak	1,155.79	94.3	69.32	5.7	1,225.12	100.0
Batang Padang	202.24	100.0	-	-	202.24	100.0
Manjung	24.81	32.4	51.67	67.6	76.49	100.0
Kinta	219.54	100.0	-	-	219.54	100.0
Kerian	-	-	-	-	-	-
Kuala Kangsar	494.86	100.0	-	-	494.86	100.0
Larut Dan Matang	24.58	100.0	-	-	24.58	100.0
Hilir Perak	56.10	100.0	-	-	56.10	100.0
Hulu Perak	52.85	100.0	-	-	52.85	100.0
Perak Tengah	31.02	100.0	-	-	31.02	100.0
Kampar	0.93	100.0	-	-	0.93	100.0
Muallim	26.10	100.0	-	-	26.10	100.0
Bagan Datuk	18.59	51.3	17.65	48.7	36.24	100.0
Selama	4.17	100.0	-	-	4.17	100.0
Perlis	26.46	100.0	-	-	26.46	100.0
Selangor	188.01	71.6	74.70	28.4	262.71	100.0
Gombak	-	-	-	-	-	-
Klang	7.51	100.0	-	-	7.51	100.0
Kuala Langat	13.72	100.0	-	-	13.72	100.0

Jadual 8.1: Pendapatan Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 8.1: Agriculture Holding Income for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran Administrative District	Individu Individual		Pertubuhan Establishment		Pegangan Pertanian Agriculture Holding	
	Pendapatan (RM '000) Income (RM '000)	Peratus (%) Percentage (%)	Pendapatan (RM '000) Income (RM '000)	Peratus (%) Percentage (%)	Pendapatan (RM '000) Income (RM '000)	Peratus (%) Percentage (%)
Kuala Selangor	29.39	100.0	-	-	29.39	100.0
Petaling	-	-	74.70	100.0	74.70	100.0
Sabak Bernam	122.14	100.0	-	-	122.14	100.0
Sepang	-	-	-	-	-	-
Ulu Langat	7.60	100.0	-	-	7.60	100.0
Ulu Selangor	7.66	100.0	-	-	7.66	100.0
Terengganu	8.31	11.4	64.90	88.6	73.22	100.0
Besut	6.68	9.3	64.90	90.7	71.59	100.0
Dungun	-	-	-	-	-	-
Kemaman	-	-	-	-	-	-
Kuala Terengganu	-	-	-	-	-	-
Marang	1.16	100.0	-	-	1.16	100.0
Hulu Terengganu	0.47	100.0	-	-	0.47	100.0
Setiu	-	-	-	-	-	-
Kuala Nerus	-	-	-	-	-	-
Sabah	6,901.35	90.9	691.06	9.1	7,592.41	100.0
Tawau	256.42	29.0	626.55	71.0	882.97	100.0
Lahad Datu	4.54	100.0	-	-	4.54	100.0
Semporna	2.09	100.0	-	-	2.09	100.0
Sandakan	147.58	100.0	-	-	147.58	100.0
Kinabatangan	39.89	100.0	-	-	39.89	100.0
Beluran	-	-	-	-	-	-
Kota Kinabalu	48.04	100.0	-	-	48.04	100.0
Ranau	2,549.43	100.0	-	-	2,549.43	100.0
Kota Belud	557.70	100.0	-	-	557.70	100.0
Tuaran	368.99	100.0	-	-	368.99	100.0
Penampang	117.81	100.0	-	-	117.81	100.0
Papar	-	-	-	-	-	-
Kudat	300.16	100.0	-	-	300.16	100.0
Kota Marudu	258.17	100.0	-	-	258.17	100.0
Pitas	3.46	100.0	-	-	3.46	100.0
Beaufort	4.97	100.0	-	-	4.97	100.0
Kuala Penyu	-	-	-	-	-	-
Sipitang	42.34	100.0	-	-	42.34	100.0
Tenom	538.97	100.0	-	-	538.97	100.0
Nabawan	344.03	100.0	-	-	344.03	100.0
Keningau	695.67	100.0	-	-	695.67	100.0
Tambunan	545.76	100.0	-	-	545.76	100.0
Kunak	-	-	64.50	100.0	64.50	100.0

Jadual 8.1: Pendapatan Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 8.1: Agriculture Holding Income for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran Administrative District	Individu Individual		Pertubuhan Establishment		Pegangan Pertanian Agriculture Holding	
	Pendapatan (RM '000) Income (RM '000)	Peratus (%) Percentage (%)	Pendapatan (RM '000) Income (RM '000)	Peratus (%) Percentage (%)	Pendapatan (RM '000) Income (RM '000)	Peratus (%) Percentage (%)
Tongod	68.78	100.0	-	-	68.78	100.0
Putatan	3.29	100.0	-	-	3.29	100.0
Telupid	3.29	100.0	-	-	3.29	100.0
Kalabakan	-	-	-	-	-	-
Membakut	-	-	-	-	-	-
Sarawak	3,455.59	81.0	811.82	19.0	4,267.41	100.0
Kuching	358.37	100.0	-	-	358.37	100.0
Bau	19.21	100.0	-	-	19.21	100.0
Lundu	10.49	4.6	217.29	95.4	227.77	100.0
Samarahan	16.36	100.0	-	-	16.36	100.0
Serian	62.73	61.1	40.00	38.9	102.73	100.0
Simunjan	674.02	100.0	-	-	674.02	100.0
Sri Aman	132.86	100.0	-	-	132.86	100.0
Lubok Antu	227.76	92.5	18.51	7.5	246.27	100.0
Betong	134.42	100.0	-	-	134.42	100.0
Saratok	163.50	100.0	-	-	163.50	100.0
Sarikei	110.72	100.0	-	-	110.72	100.0
Maradong	107.12	16.7	536.02	83.3	643.14	100.0
Daro	-	-	-	-	-	-
Julau	46.81	100.0	-	-	46.81	100.0
Sibu	0.06	100.0	-	-	0.06	100.0
Dalat	-	-	-	-	-	-
Mukah	-	-	-	-	-	-
Kanowit	-	-	-	-	-	-
Bintulu	53.88	100.0	-	-	53.88	100.0
Tatau	76.25	100.0	-	-	76.25	100.0
Kapit	9.44	100.0	-	-	9.44	100.0
Song	-	-	-	-	-	-
Belaga	31.69	100.0	-	-	31.69	100.0
Miri	-	-	-	-	-	-
Marudi	-	-	-	-	-	-
Limbang	-	-	-	-	-	-
Lawas	-	-	-	-	-	-
Matu	-	-	-	-	-	-
Asajaya	327.16	100.0	-	-	327.16	100.0
Pakan	9.55	100.0	-	-	9.55	100.0
Selangau	5.40	100.0	-	-	5.40	100.0
Tebedu	297.05	100.0	-	-	297.05	100.0
Pusa	9.64	100.0	-	-	9.64	100.0
Kabong	16.02	100.0	-	-	16.02	100.0

Jadual 8.1: Pendapatan Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 8.1: Agriculture Holding Income for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Individu <i>Individual</i>		Pertubuhan <i>Establishment</i>		Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>	
	Pendapatan (RM '000) <i>Income (RM '000)</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income (RM '000)</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Pendapatan (RM '000) <i>Income (RM '000)</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Tanjung Manis	0.27	100.0	-	-	0.27	100.0
Sebauh	6.43	100.0	-	-	6.43	100.0
Bukit Mabong	-	-	-	-	-	-
Subis	-	-	-	-	-	-
Beluru	37.89	100.0	-	-	37.89	100.0
Telang Usan	-	-	-	-	-	-
Gedong	9.55	100.0	-	-	9.55	100.0
Sebuyau	426.05	100.0	-	-	426.05	100.0
Siburan	25.66	100.0	-	-	25.66	100.0
Pantu	49.25	100.0	-	-	49.25	100.0
Lingga	-	-	-	-	-	-
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024

Source: Agriculture Census 2024

Nota:

1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

Notes:

1. State and administrative district refer to agriculture activities' location

Jadual 9.0: Perbelanjaan Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Negeri, Malaysia, 2023
Table 9.0: Agriculture Holding Expenditure for Cocoa Crop by State, Malaysia, 2023

Negeri State	Individu Individual		Pertubuhan Establishment		Pegangan Pertanian Agriculture Holding	
	Perbelanjaan (RM '000) Expenditure (RM '000)	Peratus (%) Percentage (%)	Perbelanjaan (RM '000) Expenditure (RM '000)	Peratus (%) Percentage (%)	Perbelanjaan (RM '000) Expenditure (RM '000)	Peratus (%) Percentage (%)
Malaysia	4,901.20	71.2	1,983.29	28.8	6,884.49	100.0
Johor	64.87	18.3	290.18	81.7	355.05	100.0
Kedah	34.53	100.0	-	-	34.53	100.0
Kelantan	197.68	100.0	-	-	197.68	100.0
Melaka	6.88	100.0	-	-	6.88	100.0
Negeri Sembilan	20.11	100.0	-	-	20.11	100.0
Pahang	110.84	10.5	948.96	89.5	1,059.80	100.0
Pulau Pinang	0.21	100.0	-	-	0.21	100.0
Perak	424.91	96.3	16.22	3.7	441.12	100.0
Perlis	10.54	100.0	-	-	10.54	100.0
Selangor	78.55	57.7	57.50	42.3	136.05	100.0
Terengganu	3.37	7.1	43.94	92.9	47.31	100.0
Sabah	2,557.76	84.2	478.26	15.8	3,036.02	100.0
Sarawak	1,390.95	90.4	148.23	9.6	1,539.19	100.0
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:
1. Negeri merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

Notes:
1. State refer to agriculture activities' location

Jadual 9.1: Perbelanjaan Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023

Table 9.1: Agriculture Holding Expenditure for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023

Daerah Pentadbiran Administrative District	Individu Individual		Pertubuhan Establishment		Pegangan Pertanian Agriculture Holding	
	Perbelanjaan (RM '000) Expenditure (RM '000)	Peratus (%) Percentage (%)	Perbelanjaan (RM '000) Expenditure (RM '000)	Peratus (%) Percentage (%)	Perbelanjaan (RM '000) Expenditure (RM '000)	Peratus (%) Percentage (%)
Malaysia	4,901.20	71.2	1,983.29	28.8	6,884.49	100.0
Johor	64.87	18.3	290.18	81.7	355.05	100.0
Batu Pahat	46.62	100.0	-	-	46.62	100.0
Johor Bahru	-	-	-	-	-	-
Kluang	-	-	-	-	-	-
Kota Tinggi	-	-	-	-	-	-
Mersing	-	-	-	-	-	-
Muar	14.57	100.0	-	-	14.57	100.0
Pontian	1.69	100.0	-	-	1.69	100.0
Segamat	-	-	227.63	100.0	227.63	100.0
Kulai	1.92	3.0	62.55	97.0	64.48	100.0
Tangkak	0.08	100.0	-	-	0.08	100.0
Kedah	34.53	100.0	-	-	34.53	100.0
Baling	-	-	-	-	-	-
Bandar Baharu	-	-	-	-	-	-
Kota Setar	-	-	-	-	-	-
Kuala Muda	-	-	-	-	-	-
Kubang Pasu	33.10	100.0	-	-	33.10	100.0
Kulim	1.43	100.0	-	-	1.43	100.0
Langkawi	-	-	-	-	-	-
Padang Terap	-	-	-	-	-	-
Sik	-	-	-	-	-	-
Yan	-	-	-	-	-	-
Pendang	-	-	-	-	-	-
Pokok Sena	-	-	-	-	-	-

Jadual 9.1: Perbelanjaan Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 9.1: Agriculture Holding Expenditure for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Individu <i>Individual</i>		Pertubuhan <i>Establishment</i>		Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>	
	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure (RM '000)</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure (RM '000)</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure (RM '000)</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Kelantan	197.68	100.0	-	-	197.68	100.0
Bachok	-	-	-	-	-	-
Kota Bharu	-	-	-	-	-	-
Machang	14.43	100.0	-	-	14.43	100.0
Pasir Mas	6.15	100.0	-	-	6.15	100.0
Pasir Puteh	-	-	-	-	-	-
Tanah Merah	11.80	100.0	-	-	11.80	100.0
Tumpat	1.52	100.0	-	-	1.52	100.0
Gua Musang	134.59	100.0	-	-	134.59	100.0
Kuala Krai	6.50	100.0	-	-	6.50	100.0
Jeli	22.70	100.0	-	-	22.70	100.0
Kecil Lojing	-	-	-	-	-	-
Melaka	6.88	100.0	-	-	6.88	100.0
Alor Gajah	2.60	100.0	-	-	2.60	100.0
Jasin	1.21	100.0	-	-	1.21	100.0
Melaka Tengah	3.06	100.0	-	-	3.06	100.0
Negeri Sembilan	20.11	100.0	-	-	20.11	100.0
Jelevu	-	-	-	-	-	-
Kuala Pilah	0.01	100.0	-	-	0.01	100.0
Port Dickson	-	-	-	-	-	-
Rembau	7.00	100.0	-	-	7.00	100.0
Seremban	-	-	-	-	-	-
Tampin	-	-	-	-	-	-
Jempol	13.11	100.0	-	-	13.11	100.0

Jadual 9.1: Perbelanjaan Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 9.1: Agriculture Holding Expenditure for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran <i>Administrative District</i>	Individu <i>Individual</i>		Pertubuhan <i>Establishment</i>		Pegangan Pertanian <i>Agriculture Holding</i>	
	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure (RM '000)</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure (RM '000)</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>	Perbelanjaan (RM '000) <i>Expenditure (RM '000)</i>	Peratus (%) <i>Percentage (%)</i>
Pahang	110.84	10.5	948.96	89.5	1,059.80	100.0
Bentong	0.14	100.0	-	-	0.14	100.0
Cameron Highlands	-	-	-	-	-	-
Jerantut	13.22	100.0	-	-	13.22	100.0
Kuantan	-	-	-	-	-	-
Lipis	86.15	100.0	-	-	86.15	100.0
Pekan	-	-	-	-	-	-
Raub	10.03	100.0	-	-	10.03	100.0
Temerloh	-	-	400.49	100.0	400.49	100.0
Rompin	-	-	-	-	-	-
Maran	-	-	38.66	100.0	38.66	100.0
Bera	1.31	0.3	509.81	99.7	511.12	100.0
Pulau Pinang	0.21	100.0	-	-	0.21	100.0
Seberang Perai Tengah	-	-	-	-	-	-
Seberang Perai Utara	0.21	100.0	-	-	0.21	100.0
Seberang Perai Selatan	-	-	-	-	-	-
Timur Laut	-	-	-	-	-	-
Barat Daya	-	-	-	-	-	-
Perak	424.91	96.3	16.22	3.7	441.12	100.0
Batang Padang	78.05	100.0	-	-	78.05	100.0
Manjung	9.87	50.9	9.51	49.1	19.38	100.0
Kinta	85.04	100.0	-	-	85.04	100.0
Kerian	-	-	-	-	-	-
Kuala Kangsar	174.87	100.0	-	-	174.87	100.0
Larut Dan Matang	10.10	100.0	-	-	10.10	100.0
Hilir Perak	20.70	100.0	-	-	20.70	100.0
Hulu Perak	17.53	100.0	-	-	17.53	100.0
Perak Tengah	11.71	100.0	-	-	11.71	100.0
Kampar	0.34	100.0	-	-	0.34	100.0
Muallim	9.96	100.0	-	-	9.96	100.0
Bagan Datuk	5.21	43.7	6.71	56.3	11.91	100.0
Selama	1.53	100.0	-	-	1.53	100.0
Perlis	10.54	100.0	-	-	10.54	100.0
Selangor	78.55	57.7	57.50	42.3	136.05	100.0
Gombak	-	-	-	-	-	-
Klang	2.67	100.0	-	-	2.67	100.0

**Jadual 9.1: Perbelanjaan Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023
(samb.)**

Table 9.1: Agriculture Holding Expenditure for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran Administrative District	Individu Individual		Pertubuhan Establishment		Pegangan Pertanian Agriculture Holding	
	Perbelanjaan (RM '000) Expenditure (RM '000)	Peratus (%) Percentage (%)	Perbelanjaan (RM '000) Expenditure (RM '000)	Peratus (%) Percentage (%)	Perbelanjaan (RM '000) Expenditure (RM '000)	Peratus (%) Percentage (%)
Kuala Langat	5.32	100.0	-	-	5.32	100.0
Kuala Selangor	13.14	100.0	-	-	13.14	100.0
Petaling	-	-	57.50	100.0	57.50	100.0
Sabak Bernam	51.52	100.0	-	-	51.52	100.0
Sepang	-	-	-	-	-	-
Ulu Langat	2.94	100.0	-	-	2.94	100.0
Ulu Selangor	2.96	100.0	-	-	2.96	100.0
Terengganu	3.37	7.1	43.94	92.9	47.31	100.0
Besut	2.74	5.9	43.94	94.1	46.68	100.0
Dungun	-	-	-	-	-	-
Kemaman	-	-	-	-	-	-
Kuala Terengganu	-	-	-	-	-	-
Marang	0.47	100.0	-	-	0.47	100.0
Hulu Terengganu	0.17	100.0	-	-	0.17	100.0
Setiu	-	-	-	-	-	-
Kuala Nerus	-	-	-	-	-	-
Sabah	2,557.76	84.2	478.26	15.8	3,036.02	100.0
Tawau	98.86	18.5	436.74	81.5	535.60	100.0
Lahad Datu	1.51	100.0	-	-	1.51	100.0
Semporna	1.15	100.0	-	-	1.15	100.0
Sandakan	58.57	100.0	-	-	58.57	100.0
Kinabatangan	14.80	100.0	-	-	14.80	100.0
Beluran	-	-	-	-	-	-
Kota Kinabalu	16.79	100.0	-	-	16.79	100.0
Ranau	934.61	100.0	-	-	934.61	100.0
Kota Belud	211.06	100.0	-	-	211.06	100.0
Tuaran	137.17	100.0	-	-	137.17	100.0
Penampang	55.38	100.0	-	-	55.38	100.0
Papar	-	-	-	-	-	-
Kudat	113.75	100.0	-	-	113.75	100.0
Kota Marudu	91.34	100.0	-	-	91.34	100.0
Pitas	1.27	100.0	-	-	1.27	100.0
Beaufort	1.91	100.0	-	-	1.91	100.0
Kuala Penyu	-	-	-	-	-	-
Sipitang	15.79	100.0	-	-	15.79	100.0
Tenom	192.79	100.0	-	-	192.79	100.0
Nabawan	123.08	100.0	-	-	123.08	100.0
Keningau	261.43	100.0	-	-	261.43	100.0

Jadual 9.1: Perbelanjaan Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 9.1: Agriculture Holding Expenditure for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran Administrative District	Individu Individual		Pertubuhan Establishment		Pegangan Pertanian Agriculture Holding	
	Perbelanjaan (RM '000) Expenditure (RM '000)	Peratus (%) Percentage (%)	Perbelanjaan (RM '000) Expenditure (RM '000)	Peratus (%) Percentage (%)	Perbelanjaan (RM '000) Expenditure (RM '000)	Peratus (%) Percentage (%)
Tambunan	198.65	100.0	-	-	198.65	100.0
Kunak	-	-	41.52	100.0	41.52	100.0
Tongod	25.42	100.0	-	-	25.42	100.0
Putatan	1.35	100.0	-	-	1.35	100.0
Telupid	1.10	100.0	-	-	1.10	100.0
Kalabakan	-	-	-	-	-	-
Membakut	-	-	-	-	-	-
Sarawak	1,390.95	90.4	148.23	9.6	1,539.19	100.0
Kuching	141.18	100.0	-	-	141.18	100.0
Bau	8.24	100.0	-	-	8.24	100.0
Lundu	4.27	4.9	82.57	95.1	86.84	100.0
Samarahan	4.90	100.0	-	-	4.90	100.0
Serian	22.41	44.9	27.50	55.1	49.91	100.0
Simunjan	261.12	100.0	-	-	261.12	100.0
Sri Aman	50.38	100.0	-	-	50.38	100.0
Lubok Antu	92.76	90.4	9.83	9.6	102.59	100.0
Betong	50.72	100.0	-	-	50.72	100.0
Saratok	62.33	100.0	-	-	62.33	100.0
Sarikei	40.84	100.0	-	-	40.84	100.0
Maradong	42.68	60.1	28.34	39.9	71.02	100.0
Daro	-	-	-	-	-	-
Julau	19.03	100.0	-	-	19.03	100.0
Sibu	0.02	100.0	-	-	0.02	100.0
Dalat	-	-	-	-	-	-
Mukah	-	-	-	-	-	-
Kanowit	-	-	-	-	-	-
Bintulu	20.84	100.0	-	-	20.84	100.0
Tatau	29.95	100.0	-	-	29.95	100.0
Kapit	3.46	100.0	-	-	3.46	100.0
Song	-	-	-	-	-	-
Belaga	13.03	100.0	-	-	13.03	100.0
Miri	-	-	-	-	-	-
Marudi	-	-	-	-	-	-
Limbang	-	-	-	-	-	-
Lawas	-	-	-	-	-	-
Matu	-	-	-	-	-	-
Asajaya	137.02	100.0	-	-	137.02	100.0
Pakan	3.64	100.0	-	-	3.64	100.0
Selangau	2.08	100.0	-	-	2.08	100.0

Jadual 9.1: Perbelanjaan Pegangan Pertanian bagi Tanaman Koko mengikut Daerah Pentadbiran, Malaysia, 2023 (samb.)

Table 9.1: Agriculture Holding Expenditure for Cocoa Crop by Administrative District, Malaysia, 2023 (cont'd)

Daerah Pentadbiran Administrative District	Individu Individual		Pertubuhan Establishment		Pegangan Pertanian Agriculture Holding	
	Perbelanjaan (RM '000) Expenditure (RM '000)	Peratus (%) Percentage (%)	Perbelanjaan (RM '000) Expenditure (RM '000)	Peratus (%) Percentage (%)	Perbelanjaan (RM '000) Expenditure (RM '000)	Peratus (%) Percentage (%)
Tebedu	132.11	100.0	-	-	132.11	100.0
Pusa	3.81	100.0	-	-	3.81	100.0
Kabong	5.91	100.0	-	-	5.91	100.0
Tanjung Manis	0.15	100.0	-	-	0.15	100.0
Sebauh	2.58	100.0	-	-	2.58	100.0
Bukit Mabong	-	-	-	-	-	-
Subis	-	-	-	-	-	-
Beluru	14.18	100.0	-	-	14.18	100.0
Telang Usan	-	-	-	-	-	-
Gedong	3.53	100.0	-	-	3.53	100.0
Sebuyau	189.31	100.0	-	-	189.31	100.0
Siburan	9.58	100.0	-	-	9.58	100.0
Pantu	18.89	100.0	-	-	18.89	100.0
Lingga	-	-	-	-	-	-
W.P. Kuala Lumpur	-	-	-	-	-	-
W.P. Labuan	-	-	-	-	-	-
W.P. Putrajaya	-	-	-	-	-	-

Sumber: Banci Pertanian 2024
Source: Agriculture Census 2024

Nota:
1. Negeri dan daerah pentadbiran merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian

Notes:
1. State and administrative district refer to agriculture activities' location



NOTA TEKNIKAL

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong

1. PENDAHULUAN

Banci Pertanian 2024 adalah banci keempat dilaksanakan bagi Malaysia. Banci Pertanian telah dilaksanakan pertama kalinya pada tahun 1960 melibatkan negeri-negeri Persekutuan Tanah Melayu dan Sarawak dan diperluaskan ke Sabah pada tahun 1961. Manakala, Banci Pertanian kedua pula telah dilaksanakan oleh Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM) pada tahun 1977. DOSM dengan kerjasama Kementerian Pertanian dan Industri Asas Tani dan Kementerian Perlindungan dan Komoditi telah melaksanakan banci ketiga pada tahun 2005. Selepas itu, banci tidak dilaksanakan dan penyusunan statistik pertanian dilaksanakan oleh agensi yang berkaitan untuk kegunaan masing-masing. DOSM telah diberi mandat untuk melaksanakan banci pertanian pada tahun 2023 dengan kerjasama agensi Kerajaan Persekutuan dan Kerajaan Negeri.

Objektif pelaksanaan Banci Pertanian 2024 adalah untuk mendapatkan stok dan profil sektor pertanian yang komprehensif dan terperinci sehingga ke peringkat geografi terkecil sebagai penanda aras bagi ciri-ciri demografi dan ekonomi dalam penyediaan indikator sektor pertanian. Data banci ini boleh dijadikan sebagai input utama untuk merangka polisi sektor pertanian oleh pelbagai pihak berkepentingan dan sebagai persediaan rangka pensampelan pegangan pertanian untuk survei pertanian pada masa hadapan.

Kerajaan Persekutuan bertanggungjawab untuk melaksanakan banci dan dijalankan mengikut peruntukan yang terkandung dalam Akta Banci 1960 (Disemak-1989). DOSM telah dipertanggungjawabkan untuk menjalankan Banci Pertanian 2024 dengan kerjasama agensi Kerajaan Persekutuan dan Kerajaan Negeri. Tujuan laporan ini ialah untuk membekalkan maklumat utama berkaitan sektor pertanian di peringkat negeri dan daerah pentadbiran di Malaysia.

Operasi pengumpulan data Banci Pertanian 2024 telah dilaksanakan bermula 7 Julai 2024 dan berakhir pada 10 Oktober 2024. Di samping itu, mopping up dilaksanakan sehingga 30 Oktober 2024. Banci Pertanian 2024 merupakan satu aktiviti pengumpulan data yang kompleks. Oleh itu, terdapat potensi berlakunya ralat liputan dan ralat kandungan. Dari segi ralat liputan, sebilangan pegangan pertanian mungkin tertinggal, tersalah hitung atau berlaku duplikasi penghitungan. Ralat kandungan pula merujuk kepada kesilapan dalam melapor jantina, umur, warganegara, taraf perkahwinan dan kumpulan etnik, serta parameter keluasan bertanam, keluasan bertuai, kuantiti pengeluaran, kuantiti jualan dan nilai jualan. Bagi menganggarkan kedua-dua ralat tersebut, gerak kerja operasi Semakan Kualiti (QC) dan Penilaian Liputan Banci (PLB) dilaksanakan selepas selesai pembancian bermula pada 1 November 2024 sehingga 31 Januari 2025.



2. KAWASAN GEOGRAFI

Banci Pertanian 2024 meliputi semua negeri di Malaysia. Setiap negeri dibahagikan mengikut Daerah Pentadbiran (DP) masing-masing. Bagi tujuan operasi banci, pegangan pertanian dikategorikan kepada individu dan pertubuhan. Pegangan pertanian individu dibanci di tempat kediaman biasa. Unit pembancian kecil iaitu Blok Penghitungan (BP) dibentuk yang mengandungi secara puratanya 80 hingga 120 Tempat Kediaman (TK) dan lebih kurang 80 hingga 120 BP membentuk satu Daerah Banci (DB). Pembanci bertanggungjawab melaksanakan pembancian ke atas TK yang telah dikenal pasti sebagai TK pertanian. Walau bagaimanapun, sekiranya terdapat TK pertanian yang tidak disenaraikan dalam BP tersebut, pembanci perlu membuat pembancian bagi TK berkenaan. Manakala bagi pegangan pertanian pertubuhan, bancian dijalankan mengikut alamat pertubuhan.

Setiap negeri mempunyai beberapa Daerah Pentadbiran (DP) yang diketuai oleh seorang Timbalan Pesuruhjaya (TP). Penolong Pesuruhjaya (PP) Banci bertanggungjawab menguruskan dan menyelaraskan kerja operasi banci di DP masing-masing serta dibantu oleh Penguasa Daerah (PD) yang bertanggungjawab memantau di peringkat Daerah Banci (DB). Satu DB dipertanggungjawabkan kepada seorang PD. Walau bagaimanapun, seorang PD boleh dipertanggungjawabkan lebih daripada satu DB. Secara umumnya, seorang penyelia bertanggungjawab menyelia lima pembanci.

Organisasi banci di peringkat negeri dan kawasan geografi untuk tujuan banci adalah seperti berikut:

Jawatan	Kawasan Dipertanggungjawabkan
Timbalan Pesuruhjaya	Negeri
Penolong Pesuruhjaya	Daerah Pentadbiran
Penguasa Daerah	Daerah Banci
Penyelia	Blok Penghitungan
Pembanci	Blok Penghitungan

3. PENDEKATAN BANCING

3.1 Secara bersemuka - *Paper and Pen Interview (PAPI)*

Pembanci melawat TK untuk melakukan proses temu ramah secara bersemuka kepada responden dan mencatatkan maklumat yang diperolehi di dalam borang soal selidik.

3.2 Pendekatan bagi Pegangan Pertanian

Pegangan Pertanian Individu - mengikut tempat tinggal biasa responden; dan Pegangan Pertanian Pertubuhan - menggunakan alamat lokasi pertubuhan berada.

3.3 Parameter Banci

Maklumat aktiviti pertanian dikumpul berdasarkan alamat lokasi aktiviti dijalankan bagi tujuan pengeluaran pertanian/ hasil pertanian. Maklumat yang dikumpul adalah merujuk kepada tahun rujukan 2023 iaitu daripada 1 Januari sehingga 31 Disember 2023. Walau bagaimanapun, bagi tujuan pengiraan stok ternakan di bawah subsektor ternakan, bilangan ternakan merujuk kepada Hari Banci iaitu 7 Julai 2024.

4. LIPUTAN BANCII

Banci ini meliputi individu dan pertubuhan pertanian **merangkumi empat (4) subsektor seperti Tanaman, Ternakan, Perikanan Tangkapan & Akuakultur dan Perhutanan & Pembalakan** yang menjalankan aktiviti pertanian bagi tujuan pengeluaran seperti berikut:

- i. Keseluruhan pengeluaran untuk jualan;
- ii. Tujuan utama pengeluaran untuk jualan dan sampingan untuk kegunaan sendiri; atau
- iii. Tujuan utama pengeluaran untuk kegunaan sendiri dan sampingan untuk jualan.

Pertubuhan pertanian termasuklah yang berdaftar dengan Suruhanjaya Syarikat Malaysia (SSM – ROB & ROC), Pihak Berkuasa Tempatan (PBT), *Registrar of Societies* (ROS) dan Suruhanjaya Koperasi Malaysia (SKM).

Manakala pegangan pertanian yang **TIDAK DILIPUTI** dalam Banci Pertanian 2024 adalah:

- i. Keseluruhan pengeluaran untuk sara diri (kegunaan sendiri);
- ii. Aktiviti pertanian sebagai hobi (contoh: memancing);
- iii. Rekreasi dalam sektor pertanian;
- iv. Pekerja sektor pertanian; dan
- v. Individu yang memiliki tanah pertanian tetapi tidak mengusahakannya atau disewa/ dipajak kepada pihak lain.



5. LIPUTAN INDUSTRI

Banci Pertanian ini menggunakan Piawaian Klasifikasi Industri Malaysia (MSIC) 2008, *Version 1.0* (Seksyen A) selaras dengan *International Standard Industrial Classification* (ISIC) *Version 4* yang dikeluarkan oleh *United Nations Statistics Division* (UNSD). Liputan MSIC 2008 ini telah dikemaskini bagi menyesuaikan liputan seperti berikut:

Jadual 1: Bilangan Industri Mengikut Subsektor Pertanian

SUBSEKTOR / AKTIVITI	BILANGAN INDUSTRI
PERTANIAN	189
Tanaman	76
Ternakan	27
Perhutanan & Pembalakan	28
Perikanan Tangkapan & Akuakultur	37
Pertanian Campuran	4
Aktiviti Perkhidmatan Pertanian	17
PERKHIDMATAN	8
Aktiviti Ibu Pejabat	8

Kumpulan industri (017) pemburuan, penjeratan dan aktiviti perkhidmatan berkaitan tidak diliputi dalam Banci Pertanian 2024.

6. SUMBER RANGKA

Sumber utama senarai isi rumah adalah daripada *Malaysia Statistical Address Register* (MSAR), manakala senarai pertubuhan daripada *Malaysia Statistical Business Register* (MSBR). MSAR adalah senarai TK di Malaysia, manakala MSBR adalah senarai pertubuhan/ perusahaan yang beroperasi di Malaysia yang merangkumi Daftar Syarikat (ROC), Daftar Perniagaan (ROS) dan Perkongsian Liabiliti Terhad (LLP) yang berdaftar dengan Suruhanjaya Syarikat Malaysia (SSM) serta pertubuhan yang berdaftar dengan pihak berkuasa tempatan dan badan profesional. Maklumat MSAR dan MSBR dikemaskini secara berkala berdasarkan survei dan bancian yang dijalankan oleh Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM) dan sumber data pentadbiran daripada agensi lain.

Sumber utama data pentadbiran MSBR adalah daripada SSM. Selain itu, DOSM juga bekerjasama untuk mendapatkan maklumat terkini daripada agensi lain seperti Kumpulan Wang Simpanan Pekerja (KWSP), Jabatan Kastam Diraja Malaysia, Lembaga Hasil Dalam Negeri (LHDN), Pertubuhan Keselamatan Sosial (PERKESO),

Kementerian Pertanian dan Keterjaminan Makanan (KPKM), Kementerian Perlindungan dan Komoditi (KPK), Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia, Jabatan Perhutanan Sabah, Jabatan Hutan Sarawak, pihak berkuasa tempatan dan badan profesional. Senarai dikemaskini untuk mengambil kira pertubuhan baharu dan merekod sebarang perubahan yang berlaku kepada status operasi pertubuhan seperti tutup dan tidak beroperasi; perubahan jenis aktiviti dan lokasi/ alamat pos bagi memastikan maklumat dalam MSBR adalah terkini.

7. KONSEP DAN DEFINISI

Konsep dan definisi dalam pelaksanaan Banci Pertanian 2024 berasaskan syor *International Recommendations for Industrial Statistics, United Nations Statistical Division, Statistical Papers, Series M No. 90, United Nations, New York, 2009* dan *Food and Agriculture Organization (FAO)*. Konsep dan definisi yang seragam membolehkan perbandingan data dibuat di peringkat antarabangsa.

7.1 Definisi Pertanian

Pertanian merujuk kepada aktiviti penanaman, pemeliharaan dan penternakan haiwan dan pengeluaran produk haiwan, penebangan kayu balak dan tanaman lain, serta perikanan tangkapan dan akuakultur termasuk penggunaan sumber semulajadi tumbuh-tumbuhan dan haiwan (MSIC 2008, kemaskini 2024). Terdapat empat subsektor iaitu tanaman, ternakan, perhutanan & pembalakan dan perikanan.

7.1.1 Tanaman merujuk kepada penanaman dan pengeluaran produk tanaman termasuk pertanian organik. Tanaman juga meliputi penanaman tanaman tidak kekal dan kekal merangkumi penanaman tumbuh-tumbuhan untuk tujuan pengeluaran benih.

7.1.2 Ternakan merujuk kepada binatang atau unggas yang dipelihara untuk tujuan komersil dan pembiakbakaan. Pengeluaran ternakan termasuk penternakan (ladang) dan pembiakan semua haiwan serta pengeluaran daripada hasil ternakan seperti telur, susu, madu dan sebagainya;

7.1.3 Perikanan tangkapan tangkapan merujuk kepada aktiviti penangkapan, pemungutan dan pengumpulan organisma hidupan akuatik liar seperti ikan, moluska dan krustasia, termasuk tumbuhan yang terdapat di perairan air tawar atau air masin bagi tujuan komersial;

7.1.4 Akuakultur merujuk kepada proses pengeluaran yang melibatkan pengkulturan (termasuk tuaian) organisma akuatik (ikan, moluska, krustasia, tumbuhan, buaya, aligator dan amfibia) menggunakan teknik



yang direka bentuk untuk meningkatkan pengeluaran organisma tersebut melebihi kapasiti persekitaran semulajadi (contoh: stok biasa, pemberian makanan dan perlindungan dari pemangsa). Ia terdiri daripada empat jenis iaitu air payau, air tawar, ikan hiasan dan baka & benih; dan

7.15 Perhutanan dan pembalakan termasuk pengeluaran kayu balak untuk industri berasaskan kayu, meliputi pengestrakan dan pengumpulan produk hutan bukan kayu yang tumbuh liar. Selain pengeluaran kayu balak, aktiviti perhutanan yang menghasilkan produk melalui proses minima seperti kayu api, kayu arang, raja kayu dan kayu balak yang digunakan dalam bentuk yang belum diproses. Aktiviti ini boleh dijalankan dalam hutan asli dan ladang hutan. Ia juga termasuk sebahagian daripada aktiviti operasi perhutanan berdasarkan bayaran atau secara kontrak.

7.2 Pegangan Pertanian

Pegangan Pertanian secara ideal ditakrifkan sebagai satu unit ekonomi yang bergiat di bawah satu hak milik atau penguasaan tunggal untuk tujuan pengeluaran pertanian tanpa mengambil kira hak milik, taraf sah atau saiz tanah. Pegangan Pertanian terdiri daripada dua kategori iaitu individu dan pertubuhan perniagaan. Maklumat untuk profil pegangan pertanian merujuk kepada lokasi tempat kediaman atau lokasi pertubuhan perniagaan.

7.3 Pegangan Pertanian Individu adalah seseorang yang menjalankan aktiviti pertanian bagi tujuan pengeluaran tanaman, ternakan, perikanan, akuakultur dan/ atau pembalakan & perhutanan. Contoh, individu yang menjalankan aktiviti pertanian adalah seperti berikut:

7.3.1 Petani/ Peladang/ Pesawah - individu yang mengusahakan tanaman padi, buah-buahan, sayur-sayuran, tanaman ladang (kelapa sawit, getah, koko, kelapa, nanas dan lada) dan tanaman lain.

7.3.2 Nelayan - individu yang mendapat pendapatan melalui aktiviti menangkap ikan di laut, tasik atau di sungai. Nelayan terdiri daripada tekong dan pemilik (tidak termasuk awak-awak).

7.3.3 Penternak akuakultur - individu yang mengusahakan aktiviti akuakultur. Aktiviti akuakultur merujuk kepada proses pengeluaran yang melibatkan pengkulturan termasuk tuaian organisma akuatik (ikan, moluska, krustasia, tumbuhan, buaya, aligator dan amfibia) menggunakan teknik yang direkabentuk untuk meningkatkan pengeluaran organisma tersebut melebihi kapasiti persekitaran semulajadi (sebagai contoh, stok biasa, pemberian makanan dan perlindungan daripada pemangsa).

7.3.4 Penternak - individu yang memiliki, memelihara dan/ atau membiak ternakan seperti unggas, lembu termasuk hasil ternakan seperti telur, susu, madu dan sebagainya.

7.4 Pertubuhan Perniagaan ditakrifkan sebagai:

“Satu unit ekonomi yang bergiat di bawah satu hak milik atau penguasaan tunggal, iaitu di bawah satu entiti yang sah yang menjalankan satu atau beberapa aktiviti di suatu tempat/ lokasi fizikal”. Setiap pertubuhan dikelaskan mengikut industri berdasarkan aktiviti utama dan bukannya mengikut aktiviti syarikat induk.

Setiap cawangan organisasi yang mempunyai beberapa cawangan di lokasi berlainan dari segi konsep dianggap sebagai pertubuhan yang berlainan. Pertubuhan berkenaan diminta memberikan penyata yang berasingan bagi setiap kegiatannya dari segi nilai. Walau bagaimanapun, dari segi praktis akaun biasanya disediakan secara berpusat kerana kesukaran untuk memperoleh data yang berasingan bagi setiap unit atau cawangan. Entiti atau ‘enterprise’ ini akan dianggap sebagai satu unit pelapor dan dibenarkan mengemukakan soal selidik yang menggabungkan semua unit atau cawangannya.

Dalam penyusunan parameter pertanian, pertubuhan pertanian dirujuk sebagai pegangan pertanian pertubuhan dan boleh terdiri daripada syarikat; badan bukan kerajaan (NGO); institusi seperti masjid, sekolah dan penjara; persatuan yang menjalankan aktiviti pertanian bagi tujuan jualan.

8. TAHUN BANCII

Tahun bancii adalah merujuk kepada tahun pelaksanaan bancii.

9. TAHUN RUJUKAN

Tahun rujukan bagi maklumat yang dikumpul dalam bancii ini merujuk kepada tahun rujukan aktiviti pertanian mengikut tahun takwim. Pertubuhan yang mempunyai tahun kewangan yang berbeza daripada tahun takwim perlu menyediakan laporan mengikut tahun perakaunan atau kewangan yang meliputi sekurang-kurangnya enam bulan dalam tahun rujukan.

10. UNIT PELAPOR

Unit pelapor adalah **pegangan pertanian individu** dan **pegangan pertanian pertubuhan yang menjalankan aktiviti pertanian**.



11. LOKASI PEGANGAN PERTANIAN

Lokasi pegangan pertanian merujuk kepada lokasi TK biasa pegangan pertanian individu, manakala bagi pegangan pertanian pertubuhan berdasarkan alamat pertubuhan.

12. LOKASI AKTIVITI

Lokasi aktiviti merujuk kepada lokasi aktiviti pertanian dijalankan. Satu pegangan pertanian individu atau pegangan pertanian pertubuhan boleh menjalankan satu/ lebih aktiviti pertanian di lokasi yang sama atau di lokasi yang berlainan.

13. KELUASAN BERTANAM

Luas bertanam sesuatu tanaman adalah berasaskan kepada Luas Bertanam Tanaman Setara (CHE). Manakala, lokasi bagi pegangan pertanian pertubuhan untuk tanaman kekal diperolehi melalui pengiraan jumlah bilangan pokok di dalam sesuatu lot dibahagikan dengan bilangan pokok yang disyorkan sehektar bagi tanaman tersebut. Bagi tanaman jangka pendek, Manakala, lokasi bagi pegangan pertanian pertubuhan ialah jumlah luas bertanam yang ditanam beberapa kali setahun di atas kawasan yang sama. Luas bertanam tanaman merangkumi semua kawasan pertanian di Malaysia termasuk di sektor pekebun kecil (individu dan kelompok), estet seperti FELDA, FELCRA, RISDA, Rancangan Negeri, Jabatan/ Agensi Kerajaan dan lain-lain skim pembangunan pertanian.

14. KELUASAN BERTUAI

Keluasan bertuai menggunakan konsep yang sama dengan Luas Berhasil Tanaman Setara (CHE). CHE untuk tanaman kekal diperolehi melalui pengiraan jumlah bilangan pokok yang di tuai di dalam sesuatu lot dibahagikan dengan bilangan pokok yang disyorkan sehektar bagi tanaman tersebut. Bagi tanaman jangka pendek, CHE ialah jumlah luas berhasil yang dituai beberapa kali setahun di atas kawasan yang sama. Luas berhasil tanaman merangkumi semua kawasan pertanian di Malaysia termasuk di sektor pekebun kecil (individu dan kelompok), estet seperti FELDA, FELCRA, RISDA, Rancangan Negeri, Jabatan/ Agensi Kerajaan dan lain-lain skim pembangunan pertanian.

15. KELUASAN TERNAKAN AKUAKULTUR

Keluasan ternakan akuakultur merujuk kepada luas kawasan yang digunakan untuk ternakan (effective area) mengikut jenis sistem ternakan bagi hidupan akuatik seperti ikan, udang dan moluska. Di Malaysia, jenis sistem ternakan akuakultur boleh dilakukan dalam pelbagai bentuk seperti kolam tanah, kolam konkrit, tangki, sangkar, kandang, hatcheri/ nurseri, rumpai laut, tumbuhan akuatik, kerang-kerangan dan lain-lain.

16. KUANTITI PENGELUARAN

Kuantiti pengeluaran merujuk kepada jumlah pengeluaran aktiviti pertanian yang boleh dikeluarkan untuk tujuan jualan. Kuantiti pengeluaran juga merujuk kepada kuantiti yang rosak selepas dikeluarkan tetapi belum dijual/ diproses/ diguna sendiri, digunakan untuk proses menjadi hasil pertanian dan kegunaan sendiri individu/ pertubuhan.

16.1 Kuantiti Pengeluaran Subsektor Tanaman

Merujuk kepada jumlah pengeluaran aktiviti tanaman kekal dan tidak kekal. Tanaman kekal merujuk kepada aktiviti tanaman yang melibatkan tempoh masa yang lebih panjang dan boleh menghasilkan hasil sepanjang tahun atau untuk beberapa tahun. Jenis tanaman adalah dalam bentuk komoditi, seperti kelapa sawit, getah, koko, lada dan kelapa. Tanaman tidak kekal merujuk kepada aktiviti tanaman yang melibatkan tempoh masa yang pendek dan hanya satu atau dua musim sahaja. Jenis tanaman adalah seperti sayur sayuran dan aktiviti tanaman industri.

16.2 Kuantiti Pengeluaran Subsektor Ternakan

Merujuk kepada bilangan yang dikeluarkan daripada aktiviti ternakan termasuk kuantiti ternakan atau hasil ternakan yang rugi, kuantiti untuk diproses, kuantiti untuk kegunaan sendiri dan kuantiti yang dijual. Kuantiti pengeluaran meliputi binatang yang digunakan untuk tujuan sembelihan, baka dan ternakan belum matang seperti anak ayam/ kambing/ lembu untuk peliharaan; kuantiti hasil ternakan seperti telur, susu segar, madu dan sarang burung.

16.3 Kuantiti Pengeluaran Subsektor Perikanan Tangkapan

Merujuk kepada kuantiti bagi jumlah tangkapan/ pendaratan ikan.

16.4 Kuantiti Pengeluaran Subsektor Akuakultur

Merujuk kepada jumlah pengeluaran akuakultur.

16.5 Kuantiti Pengeluaran Subsektor Perhutanan dan Pembalakan

Merujuk kepada kuantiti pengeluaran aktiviti pengusaha hasil hutan yang diukur dalam unit kilogram bagi pengeluaran hasil hutan bukan kayu yang tumbuh liar seperti pengumpulan rotan, buluh; pemungutan sarang burung;



pengumpulan pokok sagu liar; dan pengumpulan produk hutan bukan kayu seperti damar, buah berangan, buah kerdas, buah keranji, petai, daun bertam, daun nipah, daun kajang, minyak keruing, lilin lebah dan madu, nira, pucuk midin, rebung dan lain-lain. Manakala bagi pengeluaran aktiviti berasaskan kayu merujuk kepada pengeluaran kayu balak; pengeluaran arang kayu dalam hutan yang menggunakan kaedah tradisional; pembalakan kayu getah; dan ladang hutan/ nurseri yang diukur dalam unit meter padu.

17. KUANTITI JUALAN

Kuantiti jualan adalah kuantiti pengeluaran daripada aktiviti pertanian yang digunakan untuk tujuan jualan dan nilainya kurang atau sama dengan kuantiti pengeluaran.

18. NILAI JUALAN

Nilai jualan merujuk kepada jumlah pendapatan yang diperoleh daripada jualan aktiviti pertanian berdasarkan kuantiti dan harga semasa penjualan tersebut dilaksanakan:

Nilai Jualan = Kuantiti Jualan x Harga Semasa.

19. PENDAPATAN

Pendapatan merujuk kepada nilai pendapatan yang berkaitan dengan aktiviti pertanian.

Pendapatan ini merangkumi pendapatan yang diperoleh daripada nilai jualan hasil aktiviti pertanian, aktiviti pertanian yang dijalankan untuk pihak lain, hasil pertanian sendiri yang telah diproses, nilai jualan barangan atau bahan yang dibeli daripada pihak lain dan dijual semula tanpa diproses, serta pendapatan lain yang berkaitan dengan aktiviti pertanian tersebut.

Pendapatan juga merangkumi subsidi, bantuan dan geran (tidak termasuk pinjaman) yang diterima.

20. PERBELANJAAN

Perbelanjaan merujuk kepada nilai perbelanjaan yang berkaitan dengan aktiviti pertanian.

Perbelanjaan ini merangkumi kos bahan langsung yang digunakan dalam aktiviti pertanian, termasuk kos benih bagi tanaman tidak kekal, kos anak ternakan, serta kos barang yang dibeli untuk dijual semula tanpa melalui sebarang proses selanjutnya. Ia turut meliputi kos pengangkutan, kos pensijilan, bayaran air dan elektrik yang digunakan, bahan bagi tujuan pembaikan dan penyelenggaraan, bahan pembakar, pelincir dan gas, bayaran telekomunikasi, sewa atau pajakan, serta perbelanjaan operasi lain yang berkaitan.

Perbelanjaan tidak termasuk gaji & upah, penggajian lain, harta modal, percukaian dan susut nilai aset tetap

2.1 KLASIFIKASI PENJADUALAN

Bagi subsektor Ternakan, kategori penjadualan dikelaskan seperti berikut:

21.1 Lembu/Kerbau

Melibatkan aktiviti penternakan ternakan lembu dan ternakan kerbau;

21.2 Kambing/Bebiri

Melibatkan aktiviti penternakan ternakan kambing dan ternakan bebiri;

21.3 Babi

Melibatkan aktiviti penternakan ternakan babi;

21.4 Ayam/Itik

Melibatkan aktiviti penternakan ternakan ayam dan ternakan itik;

21.5 Lain-lain Ternakan

Melibatkan aktiviti penternakan ternakan alpaca, anak ayam, angsa, anjing, arnab, ayam belanda, ayam hiasan, ayam mutiara, ayam selasih, biawak, *black soldier fly larva*, buaya, burung, burung, cacing, *capybara*, cengkerik, dhab, *gecko*, hamster, iguana, kala jengking, kancil, kera, koloni kelulut, kucing, kuda, kura-kura, landak, lipas, monyet, pelanduk, puyuh, rusa, tikus, tupai, ular, ulat, unta dan *wallaby*;

21.6 Telur Ayam/Itik

Melibatkan aktiviti penjualan hasil ternakan telur ayam dan telur itik;

21.7 Susu Segar

Melibatkan aktiviti penjualan hasil ternakan susu lembu, susu kambing dan susu kerbau; dan

21.8 Lain-lain Hasil Ternakan

Melibatkan aktiviti penjualan hasil ternakan telur angsa, telur puyuh, telur burung, sarang burung walet dan madu/ kelulut.

22.KEWARGANEGARAAN

Maklumat berkaitan kewarganegaraan adalah berdasar kepada pengenalan diri atau jawapan yang diberi oleh responden.



23. KUMPULAN ETNIK

Untuk tujuan penjadualan dan analisis, klasifikasi kumpulan etnik adalah berasaskan klasifikasi seperti berikut:

Warganegara Malaysia

Bumiputera

Cina

India

Lain-lain

Maklumat kumpulan etnik termasuk kewarganegaraan adalah berdasarkan kepada perakuan responden dan tidak merujuk kepada sebarang dokumen rasmi.

2.4 KUMPULAN UMUR

Umur adalah berdasarkan hari lahir terakhir pada hari lawatan. Untuk tujuan penjadualan dan analisis, klasifikasi kumpulan umur adalah seperti berikut:

- i. 15 – 30 tahun;
- ii. 31 – 45 tahun;
- iii. 46 – 59 tahun; dan
- iv. 60 tahun dan ke atas.

2.5 SIJIL TERTINGGI DIPEROLEH

Individu dikategorikan mengikut tahap kelayakan tertinggi kepada empat peringkat iaitu Tertiar, Menengah, Rendah dan Tiada Sijil. Tahap Tertiar melibatkan pemegang ijazah kedoktoran (PhD), ijazah, diploma lanjutan, serta sijil kemahiran teknikal (TVET) atau STPM atau setaraf dari institusi diiktiraf. Tahap Menengah merangkumi mereka yang memiliki SPM/ SPM(V) atau setaraf. Tahap Rendah pula terdiri daripada individu dengan kelulusan di bawah SPM, manakala Tiada Sijil merujuk kepada mereka tanpa sebarang kelulusan rasmi. Sijil tertinggi diperoleh merujuk kepada sijil pendidikan tertinggi diperoleh seperti berikut:

2.5.1 Doktor Falsafah (PhD)

Merujuk kepada ijazah kedoktoran yang diperoleh daripada institusi pengajian tinggi awam (IPTA) dan swasta (IPTS) di dalam dan luar negara yang diiktiraf.

2.5.2 Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana

Merujuk kepada Ijazah Sarjana Muda, Diploma Lanjutan, Diploma/ Sijil Pasca Ijazah, Diploma/ Sijil daripada badan profesional atau yang setaraf dengannya yang diperoleh dari IPTA dan IPTS di dalam dan luar negara yang diiktiraf. Contoh, Diploma lanjutan, Diploma Sebaran Am dan kelulusan setaraf dengan ijazah seperti:

25.2.1 Diploma/ sijil pasca ijazah; dan

25.2.2 Diploma/ sijil dari badan professional.

2.5.3 Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf

Merujuk kepada diploma yang diperoleh dari politeknik, universiti, kolej atau yang setaraf. Contoh, Diploma Kejururawatan, Diploma Perguruan, Diploma Kesihatan Bersekutu, Diploma Perancang Bandar dan Ukur, Diploma Senibina, Diploma Sains Komputer & Teknologi Maklumat dan Diploma Pengajian Perniagaan.

2.5.4 Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET)

Merujuk kepada Diploma atau Diploma Lanjutan atau *Higher National Diploma* (HND) bagi kemahiran khusus dan teknikal yang diperoleh daripada institusi latihan yang diiktiraf oleh badan-badan tertentu seperti Majlis Latihan Vokasional Kebangsaan/ Jabatan Pembangunan Kemahiran (Diploma Kemahiran Malaysia, Diploma Lanjutan Kemahiran Malaysia), Majlis Latihan Pertanian Kebangsaan (NATC), Majlis Amanah Rakyat (MARA) dan *London Chamber of Commerce & Industry* (LCCI) Tahap 3 dan 4. Contoh, Diploma atau Diploma Lanjutan atau HND bagi kemahiran khusus dan teknikal yang diperoleh daripada Kolej Kemahiran Tinggi MARA (KKTM), Institut Kemahiran Tinggi Belia Negara (IKTBN), *Advanced Technology Training Centre* (ADTEC), *State Skill Development Centre* (TATI, PSDC, NSSDC, KISMEC, PUSPATRI dan lain-lain) dan kolej swasta yang berkenaan.

2.5.5 Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-Badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf

Merujuk kepada sijil yang diperoleh daripada politeknik, universiti, kolej, badan yang memberi pengiktirafan contoh, *Construction Industry Development Board* (CIDB) atau yang setaraf. Contoh sijil, Sijil Kejururawatan, Sijil Perguruan, Sijil Kesihatan Bersekutu, Sijil Perancang Bandar dan Ukur, Sijil Senibina, Sijil Sains Komputer & Teknologi Maklumat dan Sijil Pengajian Perniagaan.



2.5.6 Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET)

Merujuk kepada sijil kemahiran khusus dan teknikal yang diperoleh dari institusi latihan yang diiktiraf oleh badan-badan tertentu seperti Kementerian Pendidikan Malaysia (KPM), Majlis Latihan Vokasional Kebangsaan (MLVK)/ Jabatan Pembangunan Kemahiran (Sijil Kemahiran Malaysia (SKM) Tahap 1 hingga 3), Majlis Latihan Pertanian Kebangsaan (NATC), Institut Pertanian, Majlis Amanah Rakyat (MARA) dan *London Chamber of Commerce & Industry* (LCCI) Tahap 2. Contoh, sijil kemahiran khusus dan teknikal yang diperoleh dari Institut Kemahiran Mara (IKM), Institut Pertanian, Institut Kemahiran Belia Negara (IKBN), Institut Latihan Perindustrian (ILP), Kolej Komuniti, *State Skill Development Centre* contoh, TATI, PSDC, NSSDC, KISMEC, PUSPATRI dan lain-lain atau kolej swasta yang berkenaan. Kategori ini tidak termasuk sijil yang diperoleh daripada GIAT MARA, politeknik, universiti atau yang setaraf.

2.5.7 Sijil Tinggi Pelajaran Malaysia (STPM) atau yang setaraf

Merujuk kepada sijil yang dikeluarkan oleh Kolej Komuniti, Politeknik, Institut Latihan Perindustrian, Institut Kemahiran Belia Negara, Kolej Swasta serta agensi lain yang mengkhusus kepada Pendidikan dan TVET.

2.5.8 Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)/ SPM (V) atau yang setaraf

Merujuk kepada kelayakan SPM/ SPM(V)/ MCE atau peperiksaan setaraf dengannya seperti GCE 'O' Level.

2.5.9 Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V)

Merujuk kepada kelayakan seperti PMR/ SRP/ LCE, tamat sekolah rendah atau di bawah taraf kelulusan yang dinyatakan.

2.5.10 Tiada sijil

Tiada sijil yang diperoleh.

2.6. PRODUKTIVITI TANAMAN

Produktiviti tanaman ditakrifkan sebagai hasil tuaian tanaman bagi setiap unit keluasan tanah yang diusahakan.

2.7. SIMBOL DAN SINGKATAN

-	:	tiada data
0	:	nilai kurang daripada 0.5
0.0	:	nilai kurang daripada 0.05
≠	:	tidak sama dengan
n.a.	:	tidak berkenaan
&	:	dan
%	:	peratus
dll	:	dan lain-lain
RM	:	Ringgit Malaysia
t.t.t.l	:	tidak terkelas di tempat lain
W.P.	:	Wilayah Persekutuan
ha	:	hektar
kg	:	kilogram
mm	:	milimeter
cm	:	sentimeter
m ²	:	meter persegi
m ³	:	meter padu
mt	:	tan metrik
samb.	:	sambungan
NGO	:	Badan Bukan Kerajaan
BP	:	Blok Penghitungan
CIDB	:	<i>Construction Industry Development Board</i>
DB	:	Daerah Banci`
DP	:	Daerah Pentadbiran
ROS	:	Daftar Perniagaan
ROC	:	Daftar Syarikat
TVET	:	Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal
PhD	:	Doktor Falsafah
FELDA	:	<i>The Federal Land Development Authority</i>
FELCRA	:	Lembaga Pemulihan dan Penyatuan Tanah Persekutuan
FAO	:	<i>Food and Agriculture Organization of the United Nations</i>
HND	:	<i>Higher National Diploma</i>
IPTA	:	Institusi Pengajian Tinggi Awam
IPTS	:	Institusi Pengajian Tinggi Swasta
IKTBN	:	Institut Kemahiran Tinggi Belia Negara
DOSM	:	Jabatan Perangkaan Malaysia
KPM	:	Kementerian Pendidikan Malaysia
KPK	:	Kementerian Perlindungan dan Komoditi
KPKM	:	Kementerian Pertanian dan Keterjaminan Makanan
KKTM	:	Kolej Kemahiran Tinggi MARA
KWSP	:	Kumpulan Wang Simpanan Pekerja



LHDN	:	Lembaga Hasil Dalam Negeri
CHE	:	Luas Bertanam Tanaman Setara
MARA	:	Majlis Amanah Rakyat
MSAR	:	<i>Malaysia Statistical Address Register</i>
MSBR	:	<i>Malaysia Statistical Business Register</i>
PAPI	:	<i>Paper and Pen Interview</i>
PD	:	Penguasa Daerah
PLB	:	Penilaian Liputan Banci
PP	:	Penolong Pesuruhjaya
LLP	:	Perkongsian Liabiliti Terhad
PERKESO	:	Pertubuhan Keselamatan Sosial
MSIC	:	Piawaian Klasifikasi Industri Malaysia
PBT	:	Pihak Berkuasa Tempatan
PMR	:	Penilaian Menengah Rendah
ROS	:	<i>Registrar of Societies</i>
RISDA	:	<i>Rubber Industry Smallholders Development Authority</i>
QC	:	Semakan Kualiti
SPM	:	Sijil Pelajaran Malaysia
STPM	:	Sijil Tinggi Pelajaran Malaysia
SKM	:	Suruhanjaya Koperasi Malaysia
SSM	:	Suruhanjaya Syarikat Malaysia
TK	:	Tempat Kediaman
TP	:	Timbalan Pesuruhjaya
UNSD	:	United Nations Statistics Division



PENGHARGAAN

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong



KEMENTERIAN EKONOMI
JABATAN PERANGKAAAN MALAYSIA

Setinggi-tinggi penghargaan terima kasih kepada semua Agensi Pelaksana dan Rakan Strategik Banci Pertanian 2024

Agensi Peneraju

Jabatan Perangkaan Malaysia

Kementerian dan Agensi Persekutuan

Kementerian Pertanian dan Keterjaminan Makanan

Jabatan Pertanian Malaysia

Jabatan Perkhidmatan Veterinar Malaysia

Jabatan Perikanan Malaysia

Lembaga Pemasaran Pertanian Persekutuan

Lembaga Pertubuhan Peladang

Institut Penyelidikan dan Kemajuan Pertanian Malaysia

Kementerian Perlindungan dan Komoditi

Lembaga Minyak Sawit Malaysia

Lembaga Getah Malaysia

Lembaga Koko Malaysia

Lembaga Kenaf dan Tembakau Negara

Lembaga Lada Malaysia

Lembaga Perindustrian Kayu Malaysia

Kementerian Sumber Asli dan Kelestarian Alam

Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia

Jabatan Hidupan Liar dan Taman Negara (PERHILITAN)

Jabatan Alam Sekitar

Kementerian Ekonomi

Kerajaan Negeri dan Agensi Negeri

Pejabat Setiausaha Kerajaan Negeri

Kementerian Industri Makanan dan Pembangunan Wilayah, Sarawak

Kementerian Pertanian, Perikanan dan Industri Makanan Sabah

Unit Perancang Ekonomi Negeri

Jabatan Pertanian Negeri

Jabatan Perkhidmatan Veterinar Negeri

Jabatan Perikanan Negeri

Jabatan Perhutanan Negeri





KEMENTERIAN EKONOMI
JABATAN PERANGKAAAN MALAYSIA

Setinggi-tinggi penghargaan terima kasih kepada semua Agensi Pelaksana dan Rakan Strategik Banci Pertanian 2024

Agensi Teknikal dan Sokongan

Unit Pemodenan Tadbiran dan Perancangan Pengurusan Malaysia
(MAMPU)
Jabatan Infrastruktur dan Teknologi Negara (JITN)
Jabatan Pendaftaran Negara Malaysia
Jabatan Imigresen Malaysia

Pemegang Taruh Lain

Kementerian Kewangan Malaysia
Kementerian Dalam Negeri Malaysia
Lembaga Kemajuan Tanah Persekutuan (FELDA)
Lembaga Penyatuan dan Pemulihan Tanah Persekutuan (FELCRA)
Pihak Berkuasa Kemajuan Pekebun Kecil Perusahaan Getah (RISDA)
Institut Penyelidikan dan Kemajuan Pertanian Malaysia (MARDI)
Universiti Awam dan Institusi Akademik
Pejabat Daerah dan Tanah
Pihak Berkuasa Tempatan

Taskforce Kuib Data Tanaman Lada

Encik Sharuddin Shafie
Puan Fariza Kambut
Cik Syafawati Abdul Refai
Puan Faiza Rusrianti Tajul Arus
Encik Mohamad Hasrolsafwan bin Abu
Hassan Encik Muhamad Hakim Bin
Mohd Zaidi,

Pengarah
Timbalan Pengarah
Penolong Pengarah Kanan
Ketua Penolong Pengarah
Penolong Pegawai Perangkaan
Personel Mystemp

Editor

Encik Abdul Latif Abd Kadir

Ketua Penolong Pengarah





KEMENTERIAN EKONOMI
JABATAN PERANGKAAAN MALAYSIA

PENGHARGAAN

DOSM NEGERI

Encik Mohd Ridaudin bin Masud

Pengarah DOSM Perak

Puan Siti Zakiah binti Muhamad Isa

Pengarah DOSM Wilayah
Persekutuan

Puan Dayang Rozana binti Abang Hassan

Pengarah DOSM Sarawak

Encik Zainol bin Jamil

Pengarah DOSM Pualau Pinang

Puan Hartini binti Yaacob

Pengarah DOSM Selangor

Encik Khairulnizam binti Hassan

Pengarah DOSM Sabah

Encik Mohd Suhaimi bin Mohd Rasyid

Pengarah DOSM Johor

Encik Razaman bin Ridzuan

Pengarah DOSM Pahang

Encik Mohd Sawal bin Shakimon

Pengarah DOSM Negeri Sembilan

Puan Marlina binti Sahul Hamid

Pengarah DOSM Terengganu

Puan Nadia binti Marzuki

Pengarah DOSM Kedah

Encik Mohd Sharill bin Abadul Rashid

Pengarah DOSM Kelantan

Encik Mohd Azmi bn Ali

Pengarah DOSM Melaka

Encik Hamka bin Ismail

Pengarah DOSM Perlis

Warga DOSM Negeri





BANKI 2024 PERTANIAN

PEJABAT

BANKI 2024
PERTANIAN

BANKI 2024
PERTANIAN

BANKI 2024
PERTANIAN

BANKI 2024
PERTANIAN

BANKI 2024
PERTANIAN

BANKI 2024
PERTANIAN

BANKI 2024
PERTANIAN

BANKI 2024
PERTANIAN

BANKI 2024
PERTANIAN

BANKI 2024
PERTANIAN

BANKI 2024
PERTANIAN

BANKI 2024
PERTANIAN

BANKI 2024
PERTANIAN



LAMPIRAN

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong

Piawaian Klasifikasi Industri Malaysia, 2024 - Sektor Pertanian

Kumpulan	Perkara	Keterangan	MSIC 2008
011	Penanaman tanaman tidak kekal		
	01111	Penanaman jagung manis	01111
	01112	Penanaman tanaman kekacang	01112
	01113	Penanaman kacang tanah	01113
	01119	Penanaman bijian berminyak dan bijirin lain t.t.t.l	01113
	01120	Penanaman padi	01120
	01131	Penanaman sawi	01131
	01132	Penanaman bayam	01132
	01133	Penanaman tembikai	01133
	01134	Penanaman cendawan dan truffles	01134
	01135	Penanaman timun	01135
	01136	Penanaman terung	01136
	01137	Penanaman kobis	01137
	01138	Penanaman tomato	01138
	01139	Penanaman sayur-sayuran dan ubi lain t.t.t.l	-
	01140	Penanaman tebu	01140
	01150	Penanaman tembakau	01150
	01161	Penanaman kenaf	-
	01169	Penanaman tanaman berserat lain t.t.t.l	-
	01191	Penanaman bunga	01191
	01192	Penanaman biji benih bunga	01192
	01193	Penanaman sagu (rumbia)	01193
	01194	Penanaman tumbuhan untuk makanan ternakan	-
	01195	Penanaman pengeluaran keratan bunga dan kudup bunga	-
	01199	Penanaman tanaman bukan kekal lain t.t.t.l..	01199
012	Penanaman tanaman kekal		
	01210	Penanaman anggur	01210

Kumpulan	Perkara	Keterangan	MSIC 2008
	01221	Penanaman pisang	01221
	01222	Penanaman mangga	01222
	01223	Penanaman durian	01223
	01224	Penanaman rambutan	01224
	01225	Penanaman belimbing	01225
	01226	Penanaman betik	01226
	01227	Penanaman nanas	01227
	01228	Penanaman buah naga	01228
	01229	Penanaman buah-buahan tropika dan subtropika lain t.t.t.l.	01229
	01231	Penanaman limau bali	01231
	01232	Penanaman lemon	01232
	01233	Penanaman limau manis (buah)	01233
	01234	Penanaman limau (rempah)	-
	01239	Penanaman buah-buahan sitrus lain t.t.t.l.	01239
	01241	Penanaman jambu batu	01241
	01249	Penanaman buah-buahan delima dan berbiji lain t.t.t.l.	01249
	01251	Penanaman buah strawberi	01251
	01252	Penanaman buah beri lain	01252
	01253	Penanaman kekacang yang boleh dimakan	01253
	01254	Penanaman biji benih buah-buahan	01254
	01261	Penanaman kelapa sawit (estet)	01261
	01262	Penanaman kelapa sawit (kebun kecil)	01262
	01263	Penanaman kelapa (estet dan kebun kecil)	01263
	01269	Penanaman buah-buahan lain untuk minyak t.t.t.l.	01269
	01271	Penanaman kopi	01271
	01272	Penanaman teh	01272
	01273	Penanaman koko	01273
	01279	Penanaman tanaman minuman lain t.t.t.l	01279
	01281	Penanaman lada hitam (piper nigrum)	01281

Kumpulan	Perkara	Keterangan	MSIC 2008
	01282	Penanaman cili dan lada (lada benggala spp.)	01282
	01283	Penanaman pokok serai	01283
	01284	Penanaman halia	01284
	01285	Penanaman tanaman yang digunakan terutamanya untuk penghasilan minyak wangi, untuk farmasi atau untuk racun serangga, kulat atau untuk tujuan yang seumpamanya.	01285
	01286	Penanaman pokok petai	-
	01287	Penanaman sacha inchi	-
	01288	Penanaman ketum	-
	01289	Penanaman tanaman rempah ratus dan aromatik lain t.t.t.l.	01289
	01291	Penanaman pokok getah (estet)	01291
	01292	Penanaman pokok getah (kebun kecil)	01292
	01293	Penanaman pokok untuk pengekstrakan sap	01293
	01294	Penanaman pokok nipah	01294
	01295	Penanaman pokok pinang	01295
	01296	Penanaman pokok roselle	01296
	01299	Penanaman tanaman kekal lain t.t.t.l.	01299
013	Pembiakan tumbuhan		
	01301	Penanaman tumbuhan sebagai tanaman	01301
	01302	Penanaman tumbuhan untuk tujuan hiasan	01302
	01303	Penanaman tumbuhan untuk bebawang, ubi dan akar; keratan dan slips; cendawan	01303
	01304	Operasi tapak semaian pokok (nurseries)	01304
014	Pengeluaran ternakan		
	01411	Penternakan, pembiakan dan pengeluaran lembu	01411
	01412	Penternakan, pembiakan dan pengeluaran kerbau	01412
	01413	Pengeluaran susu segar daripada lembu atau kerbau	01413
	01420	Penternakan dan pembiakan kuda, keldai, baghal atau <i>hinnes</i>	01420
	01430	Penternakan dan pembiakan unta (<i>dromedary</i>) dan camelid	01430
	01441	Penternakan, pembiakan dan pengeluaran kambing	01441
	01442	Penternakan, pembiakan dan pengeluaran biri-biri	01442

Kumpulan	Perkara	Keterangan	MSIC 2008
	01443	Pengeluaran susu segar kambing atau biri-biri	01443
	01444	Pengeluaran bulu belum proses	01443
	01450	Penternakan, pembiakan dan pengeluaran babi	01450
	01461	Penternakan, pembiakan dan pengeluaran ayam pedaging	01461
	01462	Penternakan, pembiakan dan pengeluaran ayam penelur	01462
	01463	Penternakan, pembiakan dan pengeluaran itik	01463
	01464	Penternakan, pembiakan dan pengeluaran burung puyuh⁽¹⁾	01464
	01465	Penternakan dan pembiakan unggas lain t.t.t.l.	01465
	01466	Pengeluaran telur ayam	01466
	01467	Pengeluaran telur itik	01467
	01468	Pengeluaran telur unggas lain t.t.t.l.	01468
	01469	Operasi penetasan unggas	01469
	01491	Penternakan, pembiakan dan pengeluaran arnab	01491
	01492	Penternakan, pembiakan dan pengeluaran burung	01492
	01493	Penternakan, pembiakan dan pengeluaran siput, ulat dan cacing	01493
	01494	Penternakan, pembiakan dan pengeluaran serangga	01494
	01495	Penternakan, pembiakan dan pengeluaran hasil madu (Apikultur dan Meliponikultur)	01495
	01496	Penternakan dan pembiakan haiwan peliharaan	01496
	01497	Penternakan dan pembiakan burung walet	01497
	01498	Pengeluaran kulit berbulu, kulit burung atau reptilia dari operasi ladang ternakan	01492
	01499	Penternakan pelbagai/haiwan lain t.t.t.l.	01499
015	Pertanian campuran		
	01501	Pertanian campuran (tanaman, ternakan dan perikanan)	-
	01502	Pertanian campuran (tanaman dan ternakan)	-
	01503	Pertanian campuran (tanaman dan perikanan)	-
	01504	Pertanian campuran (ternakan dan perikanan)	-
016	Aktiviti sokongan pertanian dan aktiviti tanaman selepas tuaian		
	01611	Aktiviti perkhidmatan penjagaan dan penyelenggaraan landskap nurseri	-
	01612	Aktiviti perkhidmatan penanaman dan penuaian	-

Kumpulan	Perkara	Keterangan	MSIC 2008
	01613	Aktiviti perkhidmatan merumput dan kawalan Lalang	-
	01614	Aktiviti perkhidmatan menebang dan membersihkan tanah	-
	01615	Aktiviti perkhidmatan merawat dan mengawal penyakit	-
	01616	Aktiviti perkhidmatan menyelenggara infrastruktur	-
	01617	Aktiviti perkhidmatan menyelenggara tempat/ peralatan jentera dan kelengkapan untuk penanaman	-
	01621	Aktiviti merawat dan mengawal penyakit	-
	01622	Penyelenggaraan infrastruktur	-
	01623	Penyelenggaraan kawasan dan peralatan ternakan	-
	01629	Aktiviti sokongan ternakan lain t.t.t.l.	-
	01631	Penyediaan tanaman untuk pasaran utama	01631
	01632	Penyediaan daun tembakau	01632
	01633	Penyediaan biji koko	01633
	01634	Menjemur sayur-sayuran dan buah-buahan	01634
	01639	Aktiviti tanaman selepas tuaian lain t.t.t.l.	-
	01640	Pemprosesan benih untuk pembiakan	01640
017	Pemburuan, penjeratan dan aktiviti perkhidmatan berkaitan		
	01701	Pemburuan dan penjeratan haiwan secara komersial	01701
	01702	Penangkapan haiwan (hidup atau mati)	01702
021	Silvikultur dan aktiviti perhutanan lain		
	02101	Silvikultur, restorasi dan pemuliharaan hutan darat.	02101
	02102	Silvikultur, restorasi dan pemuliharaan hutan paya bakau serta persisiran pantai	02102
	02103	Silvikultur, restorasi dan pemuliharaan hutan paya gambut	02103
	02104	Bekalan sumber bahan tanaman perhutanan	02104
	02105	Operasi tapak semaian pokok hutan dan pokok ladang hutan	02105
	02106	Pengumpulan maklumat bagi kawasan pemeliharaan hutan asli	-
	02107	Ladang hutan	02105
	02109	Silvikultur, restorasi, pemuliharaan hutan dan aktiviti perhutanan lain t.t.t.l	-
022	Pembalakan		
	02201	Pengusahasilan hutan darat asli secara berkekalan (<i>selective management system</i>)	02201

Kumpulan	Perkara	Keterangan	MSIC 2008
	02202	Pengusahasilan hutan paya laut	02202
	02203	Pengusahasilan hutan paya gambut	02203
	02204	Pengusahasilan hutan bagi tujuan pembangunan	02204
	02205	Penjarangan dan pengusahasilan akhir bagi ladang hutan	-
	02206	Pengusahasilan dan pemindahan kayu dari luar kawasan hutan simpan kekal	-
	02209	Pengusahasilan lain t.t.t.l	-
023	Pengumpulan produk hutan bukan kayu		
	02301	Pengusahasilan dan pengeluaran rotan dan buluh	02301
	02302	Pengusahasilan dan pengeluaran sarang burung	02302
	02303	Pengusahasilan dan pengeluaran pokok sagu liar	02303
	02304	Pengusahasilan dan pengeluaran gaharu	-
	02305	Pengusahasilan dan pengeluaran buah-buahan hutan	-
	02306	Pengusahasilan dan pengeluaran herba dan tumbuhan ubatan	-
	02307	Pengusahasilan dan pengeluaran madu lebah	-
	02309	Pengusahasilan, pengumpulan dan pengeluaran hutan bukan kayu lain t.t.t.l	02309
024	Perkhidmatan sokongan perhutanan		
	02401	Menjalankan aktiviti perkhidmatan penyediaan dokumen yang berkaitan dalam operasi perhutanan dan ladang hutan	02401
	02402	Binaan dan penyelenggaraan infrastruktur dalam hutan simpanan kekal (jambatan, jalan sementara dll.)	02402
	02403	Operasi banciaan pokok (sebelum/selepas tebangan, penandaan pokok)	-
	02404	Perkhidmatan jentera, peralatan dan kelengkapan pengusahasilan dalam kawasan hutan	-
	02409	Lain-lain perkhidmatan sokongan perhutanan t.t.t.l	-
031	Perikanan		
	03111	Perikanan komersil di laut dan perairan pantai	03111
	03112	Pemungutan ketam di laut	03112
	03113	Pemungutan sotong di laut	03113
	03114	Pemungutan udang di laut	03114
	03115	Pemungutan kerang-kerangan di laut	03115
	03116	Pemungutan haiwan dan organisma akuatik di laut	-

Kumpulan	Perkara	Keterangan	MSIC 2008
	03117	Pemungutan ikan hiasan di laut	-
	03119	Perikanan laut lain t.t.t.l	03119
	03121	Perikanan komersil di darat	03121
	03122	Pemungutan ketam air tawar	03122
	03123	Pemungutan udang air tawar	03123
	03124	Pemungutan kerang-kerangan air tawar	03124
	03125	Pemungutan haiwan dan organisma akuatik air tawar	-
	03126	Pemungutan ikan hiasan air tawar	-
	03129	Perikanan air tawar lain t.t.t.l	03129
032	Akuakultur		
	03211	Ternakan ikan di laut	03211
	03212	Ternakan ketam laut	03212
	03213	Ternakan udang laut	03213
	03214	Ternakan kerang-kerangan laut	03214
	03215	Ternakan haiwan dan organisma akuatik laut	03215
	03216	Ternakan ikan hiasan	03216
	03217	Operasi penetasan anak benih (laut)	03217
	03218	Ternakan rumpai laut	03218
	03219	Ternakan akuakultur laut lain t.t.t.l	03219
	03221	Ternakan ikan air tawar	03221
	03222	Ternakan udang air tawar	03222
	03223	Ternakan kerang-kerangan air tawar	03223
	03224	Ternakan ikan hiasan air tawar	03224
	03225	Ternakan reptilia dan amfibia	03225
	03226	Operasi penetasan anak benih (air tawar)	03224
	03229	Akuakultur air tawar lain t.t.t.l	03229
033	TBA		
	03301	Aktiviti atas vessel yang melibatkan penangkapan, pemprosesan dan pengawetan	-
	03302	Penyelenggaraan vesel perikanan, kapal	-

Kumpulan	Perkara	Keterangan	MSIC 2008
	03309	Menjalankan sebahagian aktiviti sokongan perikanan lain t.t.t.l	-
	03311	Penyelenggaraan tempat dan peralatan akuakultur	-
	03312	Operasi kolam ikan	-
	03319	Menjalankan sebahagian aktiviti sokongan akuakultur lain t.t.t.l	-
701	Aktiviti ibu pejabat		
	70101	Aktiviti ibu pejabat tanaman	70100
	70102	Aktiviti pengurusan ladang (tanaman)	70100
	70103	Aktiviti ibu pejabat ternakan	70100
	70104	Aktiviti pengurusan ladang (ternakan)	70100
	70105	Aktiviti ibu pejabat pembalakan dan perhutanan	70100
	70106	Aktiviti pengurusan ladang (pembalakan dan perhutanan)	70100
	70107	Aktiviti ibu pejabat perikanan	70100
	70108	Aktiviti pengurusan ladang (perikanan)	70100

Umum

Istilah	Definisi
Kewarganegaraan	Kewarganegaraan ialah keanggotaan sah seseorang individu dalam sesebuah negara yang membolehkannya menikmati hak-hak tertentu seperti perlindungan undang-undang, hak untuk mengundi, dan akses kepada kemudahan awam, serta menanggung kewajipan seperti mematuhi undang-undang, membayar cukai dan mempertahankan negara jika diperlukan. Kewarganegaraan Malaysia merujuk kepada penduduk yang bermastautin di Malaysia. Kriteria untuk kewarganegaraan Malaysia ditentukan dalam Peraturan Kewarganegaraan Malaysia 1964.
Taraf perkahwinan	Taraf perkahwinan ialah status individu berdasarkan keadaan perkahwinannya yang diiktiraf oleh undang-undang, sama ada individu tersebut belum pernah berkahwin, sedang berkahwin, telah bercerai, atau kematian pasangan. Status ini penting dalam pelbagai urusan seperti pentadbiran, perundangan, permohonan rasmi dan dokumentasi peribadi. Taraf perkahwinan merujuk: i. Tidak pernah berkahwin ii. Berkahwin iii. Balu/Duda iv. Bercerai/ Berpisah
Sijil Tertinggi diperoleh	Sijil tertinggi diperoleh ialah tahap pencapaian atau pendidikan formal paling tinggi yang dimiliki oleh seseorang, sama ada dalam bentuk sijil, diploma, ijazah, atau kelayakan setaraf yang diiktiraf oleh badan yang sah. Ia menunjukkan tahap pengetahuan, kemahiran, atau kelayakan seseorang dalam sesuatu bidang. Empat pengkelasan sijil tertinggi diperoleh adalah: i. Tiada sijil ii. Rendah • Di bawah taraf kelulusan SPM/ SPM (V) iii. Menengah • Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)/ SPM (V) atau yang setaraf • Sijil Tinggi Pelajaran Malaysia (STPM) atau yang setaraf

Istilah	Definisi
	iv. Tertiari • Sijil kemahiran khusus atau teknikal (TVET) • Sijil Politeknik/ Universiti/ Badan-Badan yang memberi pengiktirafan atau yang setaraf • Diploma/ Diploma Lanjutan dalam kemahiran khusus atau teknikal (TVET) • Diploma Politeknik/ Universiti atau yang setaraf • Ijazah/ Diploma Lanjutan/ Sarjana • Doktor Falsafah (PhD)

Sektor Pertanian

Istilah	Definisi
Sektor Pertanian	Merangkumi semua aktiviti ekonomi berkaitan tanaman, penternakan, perikanan dan perhutanan & pembalakan bagi pengeluaran makanan, bahan mentah dan produk lain.
Pegangan Pertanian	Pegangan Pertanian secara ideal ditakrifkan sebagai satu unit ekonomi yang bergiat di bawah satu hak milik atau penguasaan tunggal untuk tujuan pengeluaran pertanian tanpa mengambil kira hak milik, taraf sah atau saiz tanah. Pegangan Pertanian terdiri daripada dua (2) kategori iaitu Individu dan Pertubuhan Perniagaan. Maklumat untuk profil pegangan pertanian merujuk kepada lokasi tempat kediaman atau lokasi pertubuhan perniagaan.
Hasil Pertanian	Output daripada aktiviti sektor pertanian termasuk tanaman, ternakan, hasil perikanan dan hutan.
Input Pertanian	Sumber yang digunakan dalam proses pengeluaran pertanian seperti benih, baja, racun perosak, air, dan tenaga kerja.

Subsektor: Tanaman

Istilah	Definisi
Tanaman Agromakanan	Tanaman yang dihasilkan untuk tujuan pemakanan seperti padi, jagung, sayur-sayuran dan buah-buahan.
Tanaman Agrokomoditi	Tanaman yang ditanam untuk tujuan komersial seperti kelapa sawit, getah, koko dan teh.
Kawasan Bertanam	Luas kawasan yang digunakan untuk penanaman sesuatu jenis tanaman.

Hasil Tanaman	Jumlah pengeluaran tanaman dalam satu musim atau tahun tertentu.
Mekanisasi Pertanian	Penggunaan mesin dalam pelbagai operasi penanaman seperti membajak, menuai dan menyembur racun.
Pertanian Bandar	Aktiviti penanaman yang dijalankan di kawasan bandar seperti tanaman sayur dalam pasu atau sistem hidroponik.

Tanaman Getah

Istilah	Definisi
Pekebun Kecil Getah	Akta RISDA Perusahaan Getah 1972 (sebagaimana pada 1 Nov. 2016) merujuk pemunya atau penduduk sah mana-mana tanah yang jumlah keluasanya kurang daripada 40 hektar, wakil sah pemunya atau wakil sah penduduk; dan seseorang yang memiliki atau mengendalikan satu ladang getah atau lebih dalam suatu negeri yang jumlah keseluruhannya tidak melebihi 40 hektar. Lembaga Getah Malaysia merujuk mana-mana pekebun kecil yang menjual getah perlu memiliki PAT-G yang dikeluarkan di bawah Peraturan-Peraturan LGM (Pelesenan dan Permit) 2014.
Estet Getah	Akta RISDA Perusahaan Getah 1972 (sebagaimana pada 1 Nov. 2016) merujuk mana-mana tanah yang jumlah keluasanya tidak kurang daripada 40 hektar yang dimasukkan dalam suatu Skim yang ditetapkan dan yang berhubungan dengannya pemunya tanah itu berterusan menyertai Skim itu sepanjang tempohnya. Lembaga Getah Malaysia merujuk satu ladang getah keluasanya melebihi 40 hektar selaras dengan Garis Panduan Permohonan Lesen dan Permit LGM yang berkuatkuasa. Pertimbangan boleh diberikan kepada mana-mana estet yang mempunyai keluasan ladang tidak melebihi 40 hektar dan tidak layak memiliki Permit Autoriti Transaksi Getah (PAT-G).
Getah	Akta RISDA Perusahaan Getah 1972 (sebagaimana pada 1 Nov. 2016) merujuk segala getah asli dalam bentuk cecair, pepejal atau adunan yang didapati daripada tumbuhan getah dan termasuklah segala elastomer yang didapati daripada getah asli. Akta 551 LGM merujuk segala getah asli dalam bentuk cecair, pepejal atau adunan yang diterbitkan daripada apa-apa tumbuhan yang menghasilkan lateks dan

Istilah	Definisi
	getah tiruan dalam bentuk cecair, pepejal atau adunan yang diterbitkan daripada keluaran petrokimia dan termasuklah segala elastomer yang diterbitkan daripada getah asli atau getah tiruan atau kedua-duanya.
Skrap	Empat jenis pengeluaran hasil getah adalah seperti skrap, lateks, RSS dan USS. Getah skrap merupakan sejenis polimer hidrokarbon kenyal yang terhasil dari koloid dari hasil torehan untuk penghasilan secara komersial di Malaysia dikenali sebagai Getah Mutu Malaysia/ <i>Standard Malaysian Rubber</i> (SMR 20).
Lateks	Lateks merujuk kepada getah yang dikeluarkan hasil dari torehan pokok getah yang kelihatan seperti susu yang merupakan amaran butiran getah di dalam serum yang mengandungi kandungan yang amat kompleks. Antara komposisi utama lateks adalah butiran getah, bahan protein, bahan berdarah, karbohidrat dan bahan bukan organik.
Getah Asap Berbunga / <i>Ribbed Smoked Sheet</i> (RSS)	RSS adalah produk getah yang diperbuat dari lateks di mana ianya diproses dan dirawat untuk menghasilkan lembaran getah beku. Lembaran getah beku melalui proses penggilingan dan dikeringkan di rumah asap.
Getah keping yang tidak diasap / <i>Unsmoked Sheet</i> (USS)	USS adalah produk getah yang seakan sama seperti RSS di mana proses penghasilannya hanya melibatkan proses penggilingan dan dikeringkan tanpa rumah asap.
Kandungan Getah Kering (KGK)	KGK merujuk kepada partikel atau butiran getah yang terdapat dalam getah hasil torehan.

Tanaman Kenaf & Tembakau

Istilah	Definisi
Kenaf	Nama saintifiknya <i>hibiscus cannabinus L.</i> ialah sejenis tanaman jangka pendek musim panas yang berserat, bukan berkayu dan berasal dari Afrika.
Serat/ fiber	Serat semula jadi yang diperoleh daripada kulit batang pokok kenaf.
Core	Bahagian teras batang tumbuhan kenaf yang merupakan bahagian dalam batang.
Bast	Merujuk kepada serat dari kuit luar batang tumbuhan kenaf.
Kultivar	Merujuk kepada varieti atau jenis spesifik tanaman kenaf yang telah dibangunkan melalui proses pemilihan atau pembiakbakaan untuk memenuhi

Istilah	Definisi
	keperluan tertentu dalam industri pertanian dan pembuatan.
Foraj	Tanaman kenaf yang digunakan sebagai makanan ternakan
Lignin	Bahan semula jadi yang terdapat dalam batang pokok tumbuhan kenaf, yang berfungsi untuk menguatkan batang pokok kenaf.
Proses <i>Retting</i>	Proses merendam batang kenaf untuk melonggarkan dan memisahkan serat dari bahagian batang yang lain, seperti kulit dan teras (core)
Mikroorganisma	Bakteria, kulat (fungi) atau protozoa menyerang atau menjangkiti sesuatu bahan atau organisma dan menyebabkan perubahan, kerosakan atau pereputan.
<i>Nectar</i>	Bahan semula jadi yang dihasilkan oleh kebanyakan tumbuhan berbunga yang mengandungi gula, terutamanya sukrosa, glukosa dan fruktosa. Nektar kenaf merujuk kepada cecair manis yang dihasilkan oleh bunga kenaf biasanya untuk menarik serangga pendebunga seperti lebah.

Subsektor: Ternakan

Istilah	Definisi
Ternakan	Haiwan yang ditenak untuk tujuan pengeluaran daging, susu, telur, bulu dan kulit. Ternakan melibatkan amalan pembiakan, pemeliharaan dan penjagaan kesihatan haiwan bagi memastikan produktiviti dan kesejahteraan haiwan terjamin.
Penternak	Individu atau entiti yang menjalankan aktiviti penternakan.
Sistem Penternakan	Kaedah penternakan seperti intensif (dalam kandang), separa intensif, dan ekstensif (meragut bebas).
Makanan Ternakan	Bahan yang diberi kepada haiwan termasuk rumput, dedak, silaj dan suplemen nutrien.
Keluaran Ternakan	Produk seperti daging, susu dan telur yang diperoleh daripada haiwan ternakan.

Subsektor: Akuakultur

Istilah	Definisi
Akuakultur	Aktiviti pembiakan dan pemeliharaan hidupan akuatik seperti ikan, udang dan kerang dalam persekitaran terkawal.
Kolam Ternakan	Struktur atau kawasan air seperti kolam tanah atau tangki yang digunakan untuk penternakan hidupan akuatik.

Istilah	Definisi
Sistem Tertutup	Sistem pengurusan air akuakultur yang terkawal sepenuhnya seperti sistem resirkulasi (RAS).
Benih Ikan	Ikan muda yang digunakan untuk ditenak dalam sistem akuakultur.
Makanan Akuakultur	Bahan makanan yang digunakan untuk memberi nutrisi kepada hidupan akuatik yang ditenak.
Hasil Akuakultur	Jumlah pengeluaran hasil akuakultur dalam satu musim atau tahun.

Subsektor: Perikanan Tangkapan

Istilah	Definisi
Perikanan Tangkapan	Aktiviti menangkap ikan dan hasil laut dari perairan semula jadi.
Nelayan	Orang yang terlibat dalam penangkapan ikan di laut, sungai atau tasik.
Bot Perikanan	Bot yang digunakan untuk menangkap ikan, diklasifikasikan mengikut saiz dan jenis operasi.
Alat Tangkapan	Peralatan yang digunakan seperti pukot, rawai, jaring dan pancing.
Pendaratan Ikan	Proses membawa hasil tangkapan ke darat untuk dijual atau diproses.
Zon Perikanan	Kawasan laut yang ditetapkan untuk aktiviti perikanan seperti Zon A hingga Zon C2.

Subsektor: Perhutanan & Pembalakan

Istilah	Definisi
Hutan simpanan kekal	Menurut Seksyen 2, Akta Perhutanan Negara 1984 (Akta 313), Hutan Simpanan Kekal (HSK) ertinya mana-mana tanah yang dijadikan atau disifatkan telah dijadikan HSK di bawah Akta ini. Kawasan tersebut ditadbir sepenuhnya oleh Jabatan Perhutanan Negeri dan semua hasil hutan dalam kawasan ini adalah milik Kerajaan Negeri.
Hutan tanah bermilik (milikan swasta)	Hutan tanah milikan swasta adalah hutan yang dimiliki oleh individu, syarikat, atau entiti swasta lain. Ini bermaksud bahawa sebidang tanah yang ditutupi oleh hutan tersebut adalah milik peribadi dan bukan milik kerajaan atau masyarakat umum. Hutan tanah milikan swasta boleh diurus dan dimanfaatkan mengikut kepentingan pemiliknya yang mungkin merangkumi eksploitasi kayu, pengeluaran bahan bukan kayu, pemuliharaan atau matlamat lain.

Istilah	Definisi
Hutan tanah kerajaan	Hutan tanah kerajaan menurut seksyen 5, Kanun Tanah Negara 1965 (Akta 56/1965) ialah semua tanah di dalam negeri itu (termasuk sebanyak mana dasar mana-mana sungai dan tepi pantai laut, seperti yang termasuk di dalam wilayah negeri itu atau batas perairan wilayah) selain daripada: a.Tanah berimilik; b.Tanah rizab; c.Tanah lombong; dan d.Mana-mana tanah yang di bawah peruntukan mana-mana undang-undang yang berkaitan dengan hutan (sama ada diluluskan sebelum atau permulaan Akta ini), pada masa itu adalah hutan simpanan.
Hasil Utama Hutan	Hasil hutan yang dinyatakan dalam Bahagian A Jadual Kedua Akta Perhutanan Negara 1984 iaitu hasil hutan utama hendaklah terdiri daripada yang berikut: (a) Kayu bulat (b) Kayu jaras (c) Kayu api (d) Arang (e) Semua jenis rotan
Hasil Kecil Hutan	Hasil hutan yang dinyatakan dalam Bahagian B Jadual Kedua Akta Perhutanan Negara 1984 iaitu hasil hutan kecil hendaklah terdiri daripada hasil hutan lain yang tidak termasuk sebagai hasil utama hutan.
Hasil Hutan Bukan Kayu	Semua produk hutan kecuali kayu-kayan, termasuk bahan-bahan lain yang diperolehi daripada pokok seperti resin dan daun serta produk-produk lain daripada tumbuhan dan haiwan.
Kayu Balak	Pokok besar yang ditebang untuk diproses menjadi kayu gergaji atau produk lain.
Kayu Jaras	Mana-mana bahagian yang dipotong daripada pokok dan mempunyai diameter kurang daripada 30cm pada sebelah hujungnya yang besar.
Kayu Keras Berat	Kayu yang berat dan mempunyai ketumpatan melebihi 880kg/m ³
Kayu Keras Sederhana	Kayu yang sederhana berat ke berat dan mempunyai ketumpatan melebihi 720kg/m ³ ke 880kg/m ³ .
Kayu Keras Ringan	Kayu dalam kumpulan ini adalah lebih ringan dan termasuk kayu yang ketumpatan kurang daripada 720kg/m ³ .
Ladang hutan kekal	Kawasan yang ditanam dengan pokok atau tumbuh-tumbuhan hutan, sama ada daripada spesies tempatan atau dagang, dengan kaedah tanaman secara terbuka yang luasnya tidak kurang daripada 50 hektar

Istilah	Definisi
Penanaman Semula Hutan	Usaha menanam semula pokok selepas aktiviti pembalakan untuk memastikan kelestarian hutan.
Pembalakan	Penebangan pokok bagi mendapatkan kayu balak untuk kegunaan industri.
Perhutanan	Pengurusan dan pemuliharaan hutan untuk pengeluaran kayu dan hasil hutan bukan kayu.
Silvikultur	Cara penghasilan dan penjagaan hutan melalui manipulasi penubuhan, komposisi dan pertumbuhan hutan untuk memenuhi objektif pemilik hutan tersebut. Ianya boleh merangkumi atau tidak merangkumi pengeluaran kayu-kayan.

PENERBITAN INI BOLEH JUGA DIPEROLEH DI JABATAN PERANGKAAAN NEGERI SEPERTI BERIKUT:
THIS PUBLICATION IS ALSO AVAILABLE AT THE FOLLOWING STATES DEPARTMENT OF STATISTICS:

Pengarah,
 Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Johor,
 Tingkat 14, Menara Tabung Haji,
 Jalan Air Molek,
 80000 Johor Bahru, Johor.
 Tel : 07 - 225 3700
 Faks : 07 - 224 9972
 E-mel : jpjohor@stats.gov.my

Pengarah,
 Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Perak,
 Tingkat 3, Blok A, Bangunan Persekutuan Ipoh,
 Jalan Dato' Seri Ahmad Said (Greentown)
 30450 Ipoh, Perak.
 Tel : 05 - 255 4963
 Faks : 05 - 255 1073
 E-mel : jpperak@stats.gov.my

Pengarah,
 Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Kedah,
 Aras 1, Zon C, Wisma Persekutuan,
 Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan,
 Bandar Muadzam Shah,
 06550 Anak Bukit, Alor Setar, Kedah.
 Tel : 04 - 700 1240
 Faks : 04 - 733 8412
 E-mel : jpkedah@stats.gov.my

Pengarah,
 Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Perlis,
 Tingkat 1, Bangunan Perodua Kangar,
 No. 2, Persiaran Jubli Perak,
 01000 Kangar,
 Perlis.
 Tel : 04 - 976 7381
 Faks : 04 - 976 8950
 E-mel : jpperlis@stats.gov.my

Pengarah,
 Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Kelantan,
 Tingkat 8, Bangunan Persekutuan,
 Jalan Bayam,
 15514 Kota Bharu, Kelantan.
 Tel : 09 - 7419449
 Faks : 09 - 7482142
 E-mel : jpkelantan@stats.gov.my

Pengarah,
 Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Selangor,
 Tingkat 9, Bangunan Darul Ehsan,
 Jalan Indah, Seksyen 14,
 40000 Shah Alam, Selangor.
 Tel : 03 - 5515 0200
 Faks : 03 - 5518 0408
 E-mel : jpselangor@stats.gov.my

Pengarah,
 Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Melaka,
 Aras 7 & 8, Wisma Persekutuan,
 Jalan MITC, Hang Tuah Jaya,
 75450 Ayer Keroh, Melaka.
 Tel : 06 - 252 2725
 Faks : 06 - 252 2711
 E-mel : jpmelaka@stats.gov.my

Pengarah,
 Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Terengganu,
 Tingkat 9, Wisma Persekutuan,
 Jalan Sultan Ismail,
 20200 Kuala Terengganu, Terengganu.
 Tel : 09 - 622 3062
 Faks : 09 - 622 9659
 E-mel : jpterengganu@stats.gov.my

Pengarah,
 Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Sembilan,
 Tingkat 12, Wisma Persekutuan,
 Jalan Dato' Abdul Kadir,
 70000 Seremban, Negeri Sembilan.
 Tel : 06 - 765 5000
 Faks : 06 - 765 5002
 E-mel : jpnsembilan@stats.gov.my

Pengarah,
 Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Sabah,
 Tingkat 1-3, Blok C, Kompleks Pentadbiran
 Kerajaan Persekutuan Sabah, Jalan UMS,
 Beg Berkunci No. 2046, 88999 Kota Kinabalu, Sabah.
 Tel : 088 - 484 602
 Faks : 088 - 484 659
 E-mel : jpsabah@stats.gov.my

Pengarah,
 Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Pahang,
 Tingkat 7, Bangunan Persekutuan,
 Jalan Gambut,
 25000 Kuantan, Pahang.
 Tel : 09 - 516 3931/7
 Faks : 09 - 514 4636
 E-mel : jppahang@stats.gov.my

Pengarah,
 Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Sarawak,
 Tingkat 7 & 8, Bangunan Tun Datuk Patinggi
 Tuanku Haji Bujang, Jalan Simpang Tiga,
 93514 Kuching, Sarawak.
 Tel : 082 - 240 287
 Faks : 082 - 242 609
 E-mel : jpsarawak@stats.gov.my

Pengarah,
 Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Pulau Pinang,
 Persekutuan, Tingkat 6, Bangunan Persekutuan,
 10400, Jalan Anson,
 Pulau Pinang.
 Tel : 04 - 226 6244
 Faks : 04 - 229 9499
 E-mel : jpppinang@stats.gov.my

Pengarah,
 Jabatan Perangkaan Malaysia Wilayah
 Tingkat 14 & 15, Wisma Sime Darby,
 Jalan Raja Laut,
 50350 Kuala Lumpur.
 Tel : 03 - 2267 2400
 Faks : 03 - 2274 5075
 E-mel : jpwpl@stats.gov.my

KOKO



9 786294 1651616

