



**KEMENTERIAN EKONOMI
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA**

**INDIKATOR MATLAMAT PEMBANGUNAN MAMPAN
SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS (SDG) INDICATORS**

**KEDAH
2024**

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>.

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/ <i>E-mail</i>	:	info@dosm.gov.my (pertanyaan umum/ <i>general enquiries</i>)
		data@dosm.gov.my (pertanyaan & permintaan data/ <i>data request & enquiries</i>)
Harga/ <i>Price</i>	:	RM31.00

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”.

ISSN 3009-1691



Kata Pengantar

Pertubuhan Bangsa-Bangsa Bersatu (PBB) telah melancarkan Agenda 2030 pada tahun 2015 yang memfokuskan kepada pembangunan mampan. Malaysia bersama 192 negara anggota PBB yang lain telah menyatakan komitmen masing-masing dalam menyokong dan melaksanakan SDG seterusnya mencapai matlamat dan sasaran yang ditetapkan. Terdapat 251 indikator (234 indikator unik) dalam rangka kerja indikator global pada 2025 berdasarkan penambahbaikan yang dipersetujui semasa sesi ke-56 *United Nations Statistical Commission* (UNSC) pada Mac 2025.

Selaku *focal point* dalam pembangunan Indikator SDG di peringkat nasional, Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM) telah menerbitkan *The Initial Assessment of the SDG Indicators for Malaysia*, 2018 dan enam siri penerbitan Indikator SDG bagi tahun 2018 sehingga 2024. Laporan Indikator SDG, 2024 merupakan siri ketiga penerbitan yang merangkumi 21 laporan iaitu lima laporan di peringkat nasional dan 16 laporan mengikut negeri.

Laporan Indikator SDG mengikut negeri pada tahun ini merupakan siri ketiga penerbitan yang merangkumi 84 indikator peringkat negeri dan 26 indikator peringkat daerah pentadbiran. Ini merupakan tambahan kepada lima laporan sedia ada yang meliputi Ringkasan Eksekutif dan empat pelaporan mengikut lima tema bidang tumpuan SDG iaitu Kemajuan Masyarakat (Matlamat 1, 2, 3, 4 dan 5), Kemakmuran (Matlamat 7, 8, 9, 10 dan 11), Penjagaan Bumi (Matlamat 6, 12, 13, 14 dan 15), Keamanan (Matlamat 16) dan Kerjasama (Matlamat 17).

Penerbitan ini mengandungi tiga bahagian. Bahagian pertama memaparkan Pencapaian Indikator SDG mengikut Negeri. Bahagian kedua mengandungi Ringkasan Penemuan dan bahagian terakhir membentangkan Jadual Indikator SDG peringkat negeri dan daerah.

Laporan ini akan menjadi rujukan penting kepada kerajaan, ahli akademik, sektor swasta, pihak berkuasa tempatan, pertubuhan bukan kerajaan (NGO) dan individu sebagai input penggubalan dasar, pemantauan dan penilaian keberkesanan program pembangunan negara serta penyelidikan.

Jabatan merakamkan setinggi-tinggi penghargaan atas kerjasama oleh semua pihak dalam menjayakan penghasilan penerbitan ini. Setiap maklum balas dan cadangan ke arah penambahbaikan penerbitan ini pada masa hadapan amat dihargai.

DATO' SRI DR. MOHD UZIR MAHIDIN

Ketua Perangkawan Malaysia

Disember 2025



Preface

The United Nations (UN) has launched the 2030 Agenda in 2015 focusing on the sustainable development. Malaysia along with other 192 UN Member States has expressed its commitment to support and implement the SDGs, thus achieving set goals and targets. There are 251 indicators (234 unique indicators) in the global indicator framework in 2025 based on the refinement agreed during the 56th Session of the United Nations Statistical Commission (UNSC) in March 2025.

As the focal point in SDG Indicators development at national level, Department of Statistics Malaysia (DOSM) has published The Initial Assessment of the SDG Indicators for Malaysia, 2018 and six series of SDG Indicators Reports for 2018 until 2024. SDG Indicators 2024 reports for this year is the third series of publication comprising 21 reports namely five reports at the national level and 16 reports by state.

SDG Indicator Report by state for this year is the third series publication comprising 84 indicators at the state level and 26 indicators at the administrative district level. This is in addition to the existing five reports encompassing Executive Summary and four reports by theme of the five focus areas of the SDG, namely People (Goal 1, 2, 3, 4 and 5), Prosperity (Goal 7, 8, 9, 10 and 11), Planet (Goal 6, 12, 13, 14 and 15), Peace (Goal 16) and Partnership (Goal 17).

This publication consists of three parts. The first part presents the SDG Indicators Achievement by state. The second part contains Summary of Findings and the last part presents Table of SDG Indicators at state and district level.

This report serves as an important reference for government, academicians, private sectors, local authorities, non-governmental organisation (NGOs) and individuals as an input for policy formulation, monitoring and evaluating the effectiveness of the national development programs as well as research.

The Department gratefully acknowledges the cooperation and contribution by all parties in making this publication a success. Every feedback and suggestion towards improving future report are highly appreciated.

DATO' SRI DR. MOHD UZIR MAHIDIN
Chief Statistician Malaysia

December 2025

KANDUNGAN

CONTENTS

Kata Pengantar	i
<i>Preface</i>	

Senarai Jadual	v
<i>List of Tables</i>	

Bahagian

Part

01	Indikator SDG Terpilih	3
	<i>Selected SDG Indicators</i>	

02	Ringkasan Penemuan	9
	<i>Summary of Findings</i>	

03	Jadual Indikator SDG	61
	<i>Table of SDG Indicators</i>	

04	Singkatan	179
	<i>Abbreviations</i>	

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

Senarai Jadual/ List of Tables

Jadual Table		Muka Surat Page
1	Indikator SDG Matlamat 1 Tiada Kemiskinan, Kedah <i>SDG Indicators Goal 1 No Poverty, Kedah</i>	61
2	Indikator SDG Matlamat 2 Kelaparan Sifar, Kedah <i>SDG Indicators Goal 2 Zero Hunger, Kedah</i>	73
3	Indikator SDG Matlamat 3 Kesihatan yang Baik dan Kesejahteraan, Kedah <i>SDG Indicators Goal 3 Good Health and Well-Being, Kedah</i>	77
4	Indikator SDG Matlamat 4 Pendidikan Berkualiti, Kedah <i>SDG Indicators Goal 4 Quality Education, Kedah</i>	89
5	Indikator SDG Matlamat 5 Kesaksamaan Gender, Kedah <i>SDG Indicators Goal 5 Gender Equality, Kedah</i>	99
6	Indikator SDG Matlamat 6 Air Bersih dan Sanitasi, Kedah <i>SDG Indicators Goal 6 Clean Water and Sanitation, Kedah</i>	105
7	Indikator SDG Matlamat 7 Tenaga Mampu Milik dan Bersih, Kedah <i>SDG Indicators Goal 7 Affordable and Clean Energy, Kedah</i>	111
8	Indikator SDG Matlamat 8 Pekerjaan yang Sesuai dan Pertumbuhan Ekonomi, Kedah <i>SDG Indicators Goal 8 Decent Work and Economic Growth, Kedah</i>	117
9	Indikator SDG Matlamat 9 Industri, Inovasi dan Infrastruktur, Kedah <i>SDG Indicators Goal 9 Industry, Innovation and Infrastructure, Kedah</i>	123
10	Indikator SDG Matlamat 10 Mengurangkan Ketidaksamaan, Kedah <i>SDG Indicator Goal 10 Reduces Inequalities, Kedah</i>	129
11	Indikator SDG Matlamat 11 Bandar dan Komuniti yang Mampan, Kedah <i>SDG Indicators Goal 11 Sustainable Cities and Communities, Kedah</i>	133
12	Indikator SDG Matlamat 12 Penggunaan dan Pengeluaran yang Bertanggungjawab, Kedah <i>SDG Indicators Goal 12 Responsible Consumption and Production, Kedah</i>	141
13	Indikator SDG Matlamat 13 Tindakan Iklim, Kedah <i>SDG Indicators Goal 13 Climate Action, Kedah</i>	145
14	Indikator SDG Matlamat 14 Kehidupan di Bawah Air, Kedah <i>SDG Indicators Goal 14 Life Below Water, Kedah</i>	149
15	Indikator SDG Matlamat 15 Kehidupan di Darat, Kedah <i>SDG Indicators Goal 15 Life on Land, Kedah</i>	155
16	Indikator SDG Matlamat 16 Keamanan, Keadilan dan Institusi yang Teguh, Kedah <i>SDG Indicators Goal 16 Peace, Justice and Strong Institutions, Kedah</i>	159
17	Indikator SDG Matlamat 17 Kerjasama Demi Matlamat, Kedah <i>SDG Indicators Goal 17 Partnerships for The Goals, Kedah</i>	173

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

Indikator SDG Terpilih

Selected SDG Indicators

BAHAGIAN

PART

1



Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank



PENCAPAIAN INDIKATOR SDG DI PERINGKAT NEGERI

INDIKATOR SDG TERPILIH, KEDAH

BIDANG TUMPUAN

KEMAJUAN MASYARAKAT



SDG 1.2.1

Penduduk yang hidup di bawah paras kemiskinan nasional¹



2024 8.5%

2022 9.0%

SDG 4.4.1

Peratusan orang dewasa menggunakan komputer untuk menyalin atau memindahkan fail atau folder⁴

98.9%
2023



99.3%
2024

SDG 2.2.1

Prevalens pembantutan dalam kalangan kanak-kanak di bawah umur 5 tahun²



2022 23.7%



SDG 5.b.1

Peratusan individu memiliki telefon bimbit⁴

2023

98.3%

2024

98.1%



SDG 3.2.1

Kadar mortaliti kurang daripada 5 tahun³

2023

7.4

2024

8.8



Sumber

¹ Survei Pendapatan, Perbelanjaan Isi Rumah, dan Kemudahan Asas Jabatan Perangkaan Malaysia

² Laporan Tinjauan Kebangsaan Kesihatan dan Morbiditi, 2015, 2019, 2022 Kementerian Kesihatan Malaysia

³ i. Perangkaan Penting, Jabatan Perangkaan Malaysia
ii. Kementerian Kesihatan Malaysia

⁴ Survei Penggunaan dan Capaian ICT oleh Individu dan Isi Rumah, Jabatan Perangkaan Malaysia

Nota: Kadar adalah bagi setiap 1,000 kelahiran hidup

BIDANG TUMPUAN

KEMAKMURAN



SDG 7.1.1

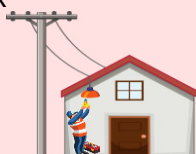
Peratusan penduduk dengan akses kepada bekalan elektrik⁵

2019

100.0%

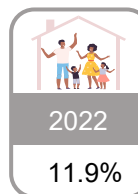
2022

100.0%



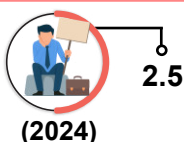
SDG 10.2.1

Peratusan isi rumah yang hidup di bawah 50 peratus daripada pendapatan penengah⁵



SDG 8.5.2

Kadar pengangguran⁶



SDG 11.7.2

Bilangan mangsa gangguan seksual⁷

LELAKI

2024 3
2023 3

PEREMPUAN

2024 30
2023 25

Sumber

⁵ Survei Pendapatan, Perbelanjaan Isi Rumah dan Kemudahan Asas Jabatan Perangkaan Malaysia

⁶ Survei Tenaga Buruh, Jabatan Perangkaan Malaysia

⁷ Polis Diraja Malaysia

SDG 9.2.2

Sumbangan guna tenaga dalam sektor pembuatan⁶



19.8%
2023

21.0%
2024



PENCAPAIAN INDIKATOR SDG DI PERINGKAT NEGERI

INDIKATOR SDG TERPILIH, KEDAH

BIDANG TUMPUAN

PENJAGAAN BUMI



SDG 6.1.1

Peratusan penduduk yang menggunakan perkhidmatan air minuman yang diuruskan dengan selamat¹

98.3%
(2023)



98.3%
(2024)

SDG 14.3.1

Bilangan stesen kategori cemerlang bagi kualiti air marin²



Nota: Status adalah berdasarkan Indeks Kualiti Air Marin Malaysia

SDG 12.4.2

Buangan terjadual yang diuruskan²

2023

180,271
tan metrik

2024

267,120
tan metrik



SDG 15.1.1

Kawasan hutan sebagai sebahagian daripada jumlah keluasan tanah⁴

2021

36.3%



2022

36.2%

SDG 13.1.1

Bilangan orang yang terjejas akibat bencana³



(2024) 30,353 orang

(2023) 2,880 orang

Nota: Bilangan orang dengan kediaman yang rosak

Sumber

- ¹ i. Kementerian Peralihan Tenaga dan Transformasi Air
ii. Suruhanjaya Perkhidmatan Air Negara
- ² i. Jabatan Alam Sekitar
ii. Kementerian Perumahan dan Kerajaan Tempatan
- ³ Agensi Pengurusan Bencana Negara
- ⁴ i. Kementerian Sumber Asli dan Kelestarian Alam
ii. Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia

BIDANG TUMPUAN

KEAMANAN



SDG 16.3.2

Orang tahanan yang tidak dijatuhkan hukuman sebagai sebahagian daripada penghuni penjara keseluruhan



41.0%

2023

47.4%

2024

Sumber: Jabatan Penjara Malaysia

BIDANG TUMPUAN

KERJASAMA



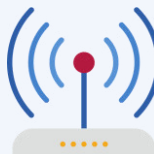
SDG 17.8.1

Peratusan individu yang menggunakan Internet



(2023)

96.9%



(2024)

97.4%



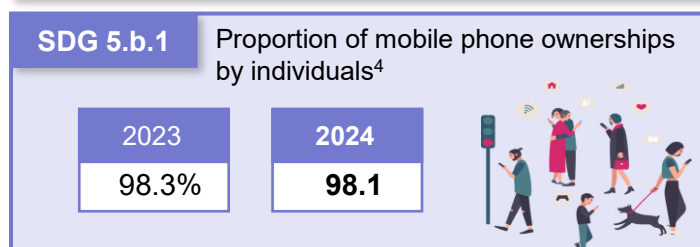
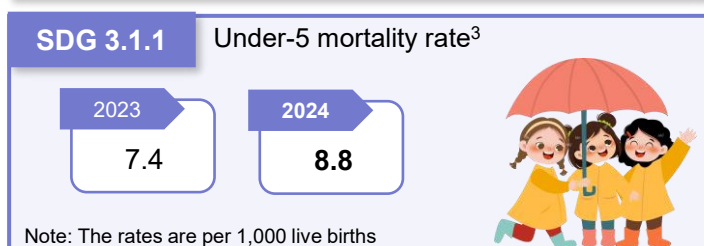
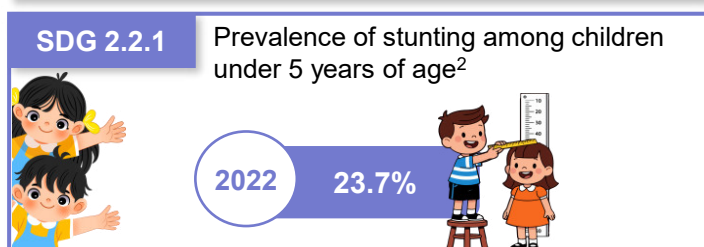
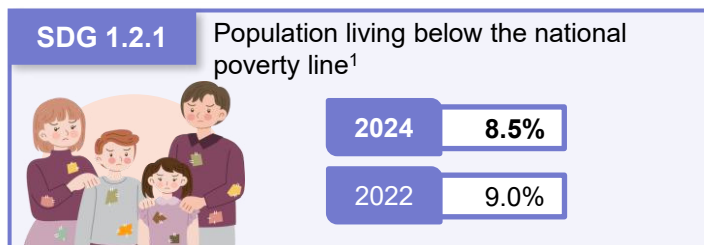
Sumber: Survei Penggunaan dan Capaian ICT oleh Individu dan Isi Rumah, Jabatan Perangkaan Malaysia



SDG INDICATORS ACHIEVEMENTS IN STATE LEVEL SELECTED SDG INDICATORS, KEDAH

FOCUS AREA

PEOPLE

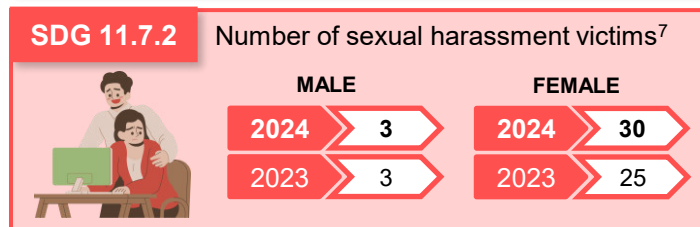
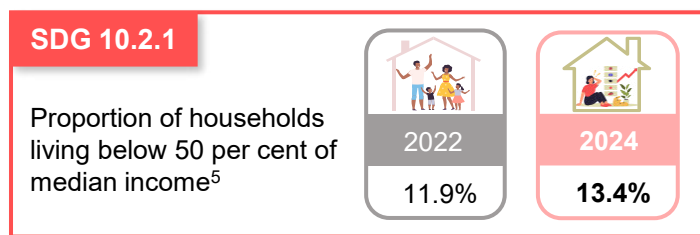
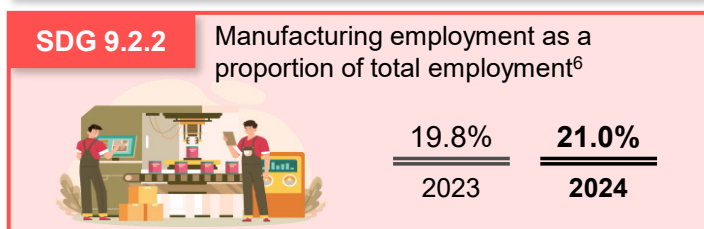
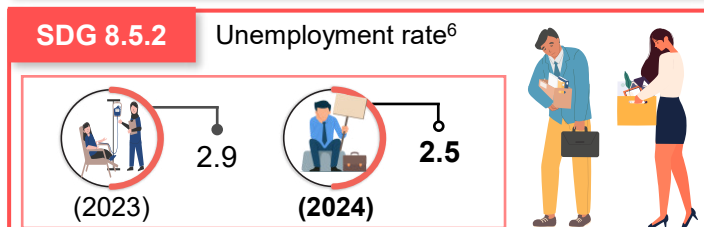
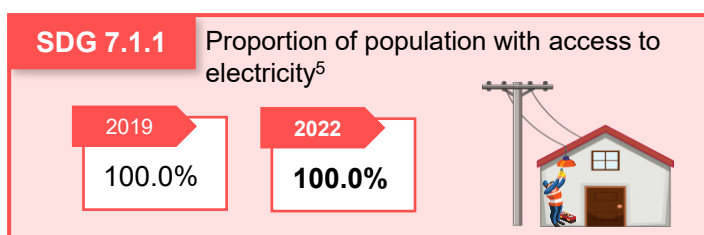


Source

- ¹ Household Income, Expenditure and Basic Amenities Survey, Department of Statistics Malaysia
- ² National Health and Morbidity Survey Report, 2015, 2019, 2022, Ministry of Health Malaysia
- ³ i. Vital Statistics, Department of Statistics Malaysia
ii. Ministry of Health Malaysia
- ⁴ ICT Use and Access by Individuals and Households Survey, Department of Statistics Malaysia

FOCUS AREA

PROSPERITY



Source

- ⁵ Household Income, Expenditure and Basic Amenities Survey, Department of Statistics Malaysia
- ⁶ Labour Force Survey, Department of Statistics Malaysia
- ⁷ Royal Malaysia Police



SDG INDICATORS ACHIEVEMENTS IN STATE LEVEL SELECTED SDG INDICATORS, KEDAH

FOCUS AREA

PLANET



SDG 6.1.1

Proportion of population using safely managed drinking water services¹

98.3%
(2023)



98.3%
(2024)

SDG 14.3.1

Number of stations with excellent category of marine water quality²



Note: Status is based on Malaysia Marine Water Quality Index

SDG 12.4.2

Scheduled wastes managed²

2023

180,271
tonnes

2024

267,120
tonnes



SDG 15.1.1

Forest area as a proportion of total land area⁴

2021

36.3%



2022

36.2%

SDG 13.1.1

Number of directly affected persons attributed to disasters³



(2024) 30,353 persons

(2023) 2,880 persons

Note: Number of people with damaged dwellings

Source

- ¹ i. Ministry of Energy Transition and Water Transformation
ii. National Water Services Commission
- ² i. Department of Environment
ii. Ministry of Housing and Local Government
- ³ National Disaster Management Agency
- ⁴ i. Ministry of Natural Resources and Environmental Sustainability
ii. Forestry Department Peninsular Malaysia

FOCUS AREA

PEACE



SDG 16.3.2

Unsented detainees as a proportion of overall prison population



41.0%

2023

47.4%

2024

Source: Malaysian Prison Department

FOCUS AREA

PARTNERSHIP



SDG 17.8.1

Proportion of individuals using the internet



(2023)

96.9%



(2024)

97.4%



Source: ICT Use and Access by Individuals and Households Survey, Department of Statistics Malaysia

Ringkasan Penemuan

Summary of Findings

BAHAGIAN

PART

2



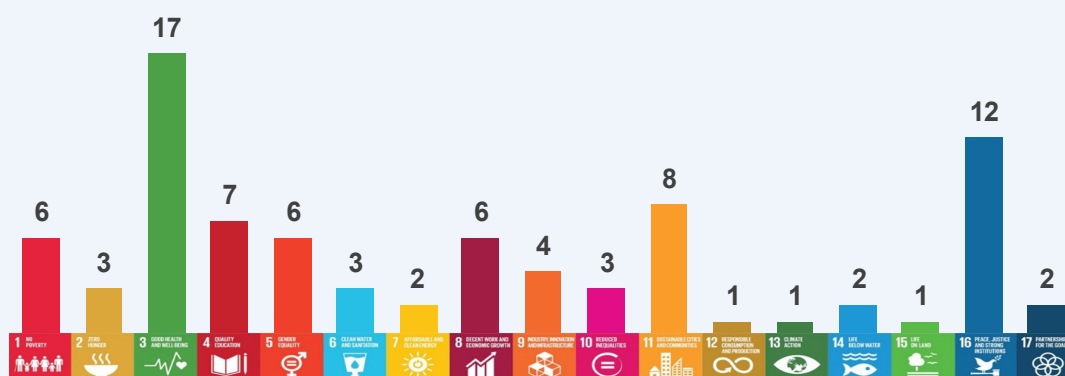
Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank



PENDAHULUAN

Indikator SDG, 2024 merekodkan 205 (82%) ketersediaan indikator daripada 251 indikator SDG global. Daripada 205 indikator, 84 indikator tersedia di peringkat negeri dan 26 indikator tersedia di peringkat daerah pentadbiran.

Paparan 1: Bilangan Indikator SDG peringkat Negeri mengikut Matlamat



Paparan 2: Bilangan Indikator SDG peringkat Daerah Pentadbiran mengikut Matlamat



SENARAI INDIKATOR SDG PERINGKAT NEGERI

Bil.	Indikator	Nama Indikator
1	1.1.1	Peratusan penduduk yang hidup di bawah paras kemiskinan antarabangsa, mengikut jantina, umur, status pekerjaan dan lokasi geografi (bandar/luar bandar) Proksi: Peratusan isi rumah yang hidup di bawah paras kemiskinan antarabangsa mengikut jantina ketua isi rumah dan strata
2	1.2.1	Peratusan penduduk yang hidup di bawah paras kemiskinan nasional, mengikut jantina dan umur Proksi: Peratusan isi rumah yang hidup di bawah paras kemiskinan nasional mengikut jantina ketua isi rumah dan strata
3	1.2.2	Peratusan lelaki, wanita dan kanak-kanak di semua peringkat umur yang hidup dalam semua dimensi kemiskinan mengikut takrif nasional
4	1.3.1	Peratusan penduduk yang dilindungi oleh sistem/ peringkat perlindungan sosial, mengikut jantina, dan dibezakan mengikut kategori kanak-kanak, penganggur, warga tua, orang kurang upaya, wanita hamil, bayi baru lahir, mangsa kemalangan di tempat kerja serta golongan miskin dan berisiko
5	1.4.1	Peratusan penduduk yang tinggal dalam isi rumah dengan akses kepada keperluan asas
6	1.5.1	Bilangan kematian, orang yang hilang dan orang yang terjejas akibat bencana bagi setiap 100,000 penduduk



Bil.	Indikator	Nama Indikator
7	2.2.1	Prevalens pembantutan (ketinggian bagi umur <-2 sisihan piawai daripada median Standard Pertumbuhan Kanak-kanak Pertubuhan Kesihatan Sedunia (<i>World Health Organisation, WHO</i>) dalam kalangan kanak-kanak di bawah umur 5 tahun
8	2.2.2	Prevalens kekurangan nutrisi (berat bagi ketinggian $>+2$ atau <-2 sisihan piawai standard daripada median Standard Pertumbuhan Kanak-kanak WHO) dalam kalangan kanak-kanak di bawah umur 5 tahun, mengikut jenis (susut badan dan berlebihan berat badan)
9	2.2.3	Prevalens anemia pada wanita berumur 15 hingga 49 tahun, mengikut status kehamilan (peratusan)
10	3.1.1	Nisbah mortaliti ibu bersalin
11	3.1.2	Peratusan kelahiran yang disambut oleh kakitangan kesihatan terlatih
12	3.2.1	Kadar mortaliti kurang daripada 5 tahun
13	3.2.2	Kadar mortaliti neonatal
14	3.3.2	Insiden tibi/ batuk kering bagi setiap 100,000 penduduk
15	3.3.3	Insiden malaria bagi setiap 1,000 penduduk
16	3.3.4	Insiden Hepatitis B bagi setiap 100,000 penduduk
17	3.4.1	Kadar kematian yang berpunca daripada <i>cardiovascular diseases, cancer, diabetes</i> atau <i>chronic respiratory diseases</i> Proksi: Kadar kematian pramatang yang berpunca daripada <i>cardiovascular disease, cancer, diabetes</i> atau <i>chronic respiratory disease</i>
18	3.4.2	Kadar kematian bunuh diri
19	3.5.1	Liputan intervensi rawatan (farmakologi, psikososial, dan pemulihan serta perkhidmatan jagaan susulan) untuk masalah kecelaruan penggunaan bahan
20	3.6.1	Kadar kematian disebabkan kemalangan jalan raya
21	3.7.1	Peratusan wanita umur reproduktif (15-49 tahun) yang berpuas hati dengan kaedah moden bagi keperluan perancang keluarga Proksi: Bilangan dan peratusan wanita berkahwin (umur reproduktif) yang kepertuan perancang keluarga dipenuhi dengan kaedah moden
22	3.7.2	Kadar kelahiran remaja (berumur 10-14 tahun; berumur 15-19 tahun) setiap 1,000 wanita dalam kumpulan umur berkenaan
23	3.a.1	Prevalens umur standard bagi penggunaan tembakau semasa dalam kalangan individu berumur 15 tahun dan ke atas
24	3.b.1	Peratusan penduduk sasaran yang diliputi oleh semua vaksin dalam program kebangsaan
25	3.c.1	Kepadatan dan agihan pekerja kesihatan
26	3.d.2	Peratusan jangkitan aliran darah disebabkan oleh organisma rintangan antimikrobial terpilih
27	4.1.1	Peratusan kanak-kanak dan remaja: (a) dalam gred 2/3; (b) pada akhir sekolah rendah; dan (c) pada akhir sekolah menengah rendah yang mencapai sekurang-kurangnya tahap kecekapan minimum dalam (i) membaca dan (ii) matematik, mengikut jantina
28	4.1.2	Kadar tamat persekolahan (pendidikan rendah, pendidikan menengah rendah, pendidikan menengah atas)
29	4.2.2	Kadar penyertaan dalam pembelajaran terancang (setahun sebelum umur rasmi layak memasuki sekolah rendah), mengikut jantina
30	4.4.1	Peratusan belia dan dewasa dengan kemahiran teknologi maklumat dan komunikasi (ICT), mengikut jenis kemahiran
31	4.6.1	Peratusan penduduk dalam kumpulan umur tertentu yang mencapai sekurang-kurangnya tahap kecekapan tetap dalam kemahiran (a) literasi dan (b) numerasi, mengikut jantina Proksi: Peratusan penduduk dalam kumpulan umur tertentu yang mencapai tahap kecekapan dalam kemahiran literasi mengikut jantina



Bil.	Indikator	Nama Indikator
32	4.a.1	Peratusan perkhidmatan asas yang ditawarkan oleh sekolah, mengikut jenis perkhidmatan
33	4.c.1	Peratusan guru dengan kelayakan minimum yang diperlukan, mengikut tahap pendidikan
34	5.2.1	Peratusan wanita dan gadis yang pernah berpasangan berumur 15 tahun ke atas dan mengalami keganasan fizikal, seksual atau psikologi oleh pasangan intim atau bekas pasangan dalam tempoh 12 bulan terdahulu, mengikut bentuk keganasan dan umur Proksi: Bilangan kes keganasan rumah tangga
35	5.2.2	Peratusan wanita dan gadis berumur 15 tahun ke atas yang mengalami keganasan seksual oleh orang selain pasangan intim dalam tempoh 12 bulan terdahulu, mengikut umur dan tempat kejadian Proksi: Bilangan kes jenayah seksual mengikut jenis jenayah
36	5.5.1	Peratusan kerusi yang disandang oleh wanita dalam (a) parlimen negara dan (b) kerajaan tempatan
37	5.5.2	Peratusan wanita dalam jawatan pengurusan
38	5.6.1	Peratusan wanita berumur 15-49 tahun yang membuat keputusan sendiri berkaitan hubungan seksual, penggunaan alat pencegah kehamilan dan penjagaan kesihatan reproduktif
39	5.b.1	Peratusan individu yang memiliki telefon bimbit, mengikut jantina
40	6.1.1	Peratusan penduduk yang menggunakan perkhidmatan air minuman yang diuruskan dengan selamat
41	6.2.1	Peratusan penduduk yang menggunakan (a) perkhidmatan sanitasi yang diuruskan dengan selamat dan (b) kemudahan mencuci tangan dengan sabun dan air
42	6.3.1	Peratusan aliran air sisa domestik dan industri dirawat dengan selamat
43	7.1.1	Peratusan penduduk dengan akses kepada bekalan elektrik Proksi: Peratusan isi rumah dengan akses kepada bekalan elektrik
44	7.1.2	Peratusan penduduk dengan pergantungan utama kepada bahan api dan teknologi bersih
45	8.1.1	Kadar pertumbuhan tahunan KDNK sebenar per kapita Proksi: Kadar pertumbuhan tahunan KDNK sebenar per kapita
46	8.3.1	Peratusan guna tenaga informal dalam jumlah guna tenaga, mengikut sektor dan jantina Proksi: Sumbangan guna tenaga dalam sektor informal
47	8.5.1	Purata pendapatan mengikut jam bagi pekerja, mengikut jantina, umur, pekerjaan dan orang kurang upaya Proksi: Purata gaji dan upah bulanan pekerja mengikut jantina
48	8.5.2	Kadar pengangguran, mengikut jantina, umur dan orang kurang upaya
49	8.6.1	Peratusan belia (berumur 15-24 tahun) yang bukan dalam pendidikan, pekerjaan atau latihan
50	8.8.1	Kecederaan maut dan bukan maut pekerjaan bagi setiap 100,000 pekerja mengikut jantina dan status migran
51	9.1.1	Peratusan penduduk luar bandar yang tinggal dalam jarak 2 km dari jalan yang boleh digunakan sepanjang tahun
52	9.1.2	Jumlah penumpang dan barangan, mengikut jenis pengangkutan
53	9.2.2	Guna tenaga sektor pembuatan sebagai sebahagian daripada jumlah keseluruhan guna tenaga
54	9.c.1	Peratusan penduduk yang diliputi oleh rangkaian mudah alih, mengikut teknologi
55	10.1.1	Kadar pertumbuhan perbelanjaan atau pendapatan isi rumah per kapita dalam kalangan penduduk terendah 40 peratus dan jumlah penduduk Proksi: Kadar pertumbuhan pendapatan isi rumah dalam kalangan isi rumah terendah 40 peratus
56	10.2.1	Peratusan penduduk yang hidup di bawah 50 peratus daripada pendapatan penengah, mengikut jantina, umur dan orang kurang upaya Proksi: Peratusan isi rumah yang hidup di bawah 50 peratus daripada pendapatan penengah
57	10.4.2	Kesan pengagihan semula dasar fiskal Proksi: Pekali Gini mengikut jenis pendapatan



Bil.	Indikator	Nama Indikator
58	11.1.1	Peratusan penduduk bandar yang tinggal di kawasan sesak, penempatan setinggan atau perumahan yang tidak memadai
59	11.2.1	Peratusan penduduk yang mempunyai capaian mudah kepada pengangkutan awam, mengikut jantina, umur dan orang kurang upaya
60	11.3.1	Nisbah kadar penggunaan tanah kepada kadar pertumbuhan penduduk
61	11.3.2	Peratusan bandar dengan struktur penyertaan langsung masyarakat sivil dalam perancangan dan pengurusan bandar yang beroperasi secara teratur dan demokratik
62	11.5.1	Bilangan kematian, orang yang hilang dan orang yang terjejas akibat bencana bagi setiap 100,000 penduduk
63	11.6.1	Peratusan sisa pepejal perbandaran yang dikumpulkan dan dikendalikan di kemudahan terkawal daripada jumlah sampah perbandaran yang dihasilkan, mengikut bandar Proksi: Peratusan sisa pepejal yang dikitar semula daripada jumlah sisa pepejal yang dikumpulkan
64	11.7.1	Bahagian purata kawasan binaan bandar raya yang merupakan kawasan terbuka untuk kegunaan awam bagi semua, mengikut jantina, umur dan orang kurang upaya
65	11.7.2	Peratusan individu yang menjadi mangsa gangguan seksual atau fizikal, mengikut jantina, umur, status kurang upaya dan tempat kejadian, dalam tempoh 12 bulan sebelumnya Proksi: Bilangan mangsa gangguan seksual
66	12.4.2	(a) Sisa buangan berbahaya yang dihasilkan per kapita; dan (b) peratusan jumlah sisa berbahaya yang dirawat, mengikut jenis rawatan Proksi: i. Kuantiti buangan klinikal yang dikendalikan untuk pemusnahan di insinerator ii. Buangan terjadual yang diuruskan
67	13.1.1	Bilangan kematian, orang yang dilaporkan hilang dan orang yang terjejas akibat bencana bagi setiap 100,000 penduduk
68	14.3.1	Purata keasidan laut (pH) yang diukur pada set yang dipersetujui oleh stesen pensampelan wakilan Proksi: Status kualiti air marin di kawasan pantai, muara sungai dan pulau berdasarkan Indeks Kualiti Air Marin Malaysia
69	14.7.1	Perikanan mampan sebagai peratusan KDNK di negara pulau kecil membangun, negara kurang membangun dan semua negara Proksi: Peratus sumbangan sektor perikanan kepada KDNK
70	15.1.1	Kawasan hutan sebagai sebahagian daripada jumlah keluasan tanah
71	16.1.1	Bilangan mangsa pembunuhan dengan niat bagi setiap 100,000 penduduk, mengikut jantina dan umur
72	16.1.3	Peratusan penduduk yang mengalami (a) keganasan fizikal, (b) kekerasan psikologi dan (c) keganasan seksual dalam tempoh 12 bulan sebelumnya Proksi: i. Bilangan kes jenayah kekerasan mengikut jenis jenayah ii. Bilangan kes jenayah seksual mengikut jenis jenayah iii. Bilangan mangsa jenayah seksual mengikut jenis jenayah
73	16.1.4	Peratusan penduduk yang rasa selamat berjalan seorang diri di sekitar kawasan tempat tinggal mereka selepas waktu gelap Proksi: Statistik kamera litar tertutup di kawasan Pihak Berkuasa Tempatan (PBT)



Bil.	Indikator	Nama Indikator
74	16.3.1	Peratusan mangsa (a) keganasan fizikal, (b) keganasan psikologi dan/atau (c) keganasan seksual dalam 12 bulan sebelumnya yang melaporkan viktimisasi mereka kepada pihak berkuasa yang berwibawa atau mekanisme penyelesaian konflik lain yang diiktiraf secara rasmi Proksi: i. Bilangan kes jenayah kekerasan mengikut jenis jenayah ii. Bilangan kes jenayah seksual mengikut jenis jenayah iii. Bilangan mangsa jenayah seksual mengikut jenis jenayah
75	16.3.2	Orang tahanan yang tidak dijatuhkan hukuman sebagai sebahagian daripada penghuni penjara keseluruhan
76	16.4.2	Peratusan senjata yang disita, dijumpai atau diserahkan yang asal atau konteksnya yang tidak sah telah dikesan atau ditetapkan oleh pihak berkuasa yang kompeten selaras dengan instrumen antarabangsa Proksi: Bilangan rampasan senjata api
77	16.5.1	Peratusan individu yang mempunyai sekurang-kurangnya satu urusan dengan penjawat awam dan membayar rasuah kepada penjawat awam, atau diminta memberi rasuah oleh penjawat awam tersebut, dalam tempoh 12 bulan sebelumnya Proksi: Bilangan kertas siasatan mengikut pecahan kesalahan seksyen 16(b) dan seksyen 17(b) ASPRM bagi orang awam
78	16.5.2	Peratusan perniagaan yang mempunyai sekurang-kurangnya satu kenalan dengan penjawat awam dan membayar rasuah kepada penjawat awam, atau diminta memberi rasuah oleh penjawat awam itu dalam tempoh 12 bulan sebelumnya Proksi: Bilangan kertas siasatan mengikut pecahan kesalahan seksyen 16(b) dan seksyen 17(b) ASPRM bagi swasta
79	16.6.2	Peratusan penduduk yang berpuas hati dengan pengalaman terakhir mereka berurusan dengan perkhidmatan awam Proksi: Bilangan aduan terhadap perkhidmatan awam
80	16.7.1	Peratusan jawatan di institusi kerajaan dan tempatan, termasuk (a) badan perundangan; (b) perkhidmatan awam; dan (c) badan kehakiman, berbanding taburan nasional mengikut jantina, umur, orang kurang upaya dan kumpulan penduduk
81	16.9.1	Peratusan kanak-kanak di bawah 5 tahun yang kelahirannya didaftarkan dengan pihak berkuasa awam, mengikut umur
82	16.10.1	Bilangan kes yang disahkan bagi pembunuhan, penculikan, kehilangan paksa, penahanan sembarangan dan penyeksaan pemberita, kakitangan media bersekutu, ahli kesatuan sekerja dan penyokong hak asasi manusia dalam tempoh 12 bulan sebelumnya
83	17.6.1	Langganan jalur lebar tetap bagi setiap 100 penduduk, mengikut kelajuan
84	17.8.1	Peratusan individu yang menggunakan Internet

SENARAI INDIKATOR SDG PERINGKAT DAERAH PENTADBIRAN

Bil.	Indikator	Nama Indikator
1	1.2.1	Peratusan penduduk yang hidup di bawah paras kemiskinan nasional, mengikut jantina dan umur Proksi: Peratusan isi rumah yang hidup di bawah paras kemiskinan nasional mengikut jantina ketua isi rumah dan strata
2	1.4.1	Peratusan penduduk yang tinggal dalam isi rumah dengan akses kepada keperluan asas
3	3.1.1	Nisbah mortaliti ibu bersalin
4	3.2.1	Kadar mortaliti kurang daripada 5 tahun
5	3.2.2	Kadar mortaliti neonatal



Bil.	Indikator	Nama Indikator
6	3.4.1	Kadar kematian yang berpunca daripada <i>cardiovascular diseases</i> , <i>cancer</i> , <i>diabetes</i> atau <i>chronic respiratory diseases</i> Proksi: Kadar kematian pramatang yang berpunca daripada <i>cardiovascular disease</i> , <i>cancer</i> , <i>diabetes</i> atau <i>chronic respiratory disease</i>
7	3.4.2	Kadar kematian bunuh diri
8	3.6.1	Kadar kematian disebabkan kemalangan jalan raya Proksi: Bilangan kematian disebabkan kemalangan jalan raya
9	3.b.1	Peratusan penduduk sasaran yang diliputi oleh semua vaksin dalam program kebangsaan
10	4.1.2	Kadar tamat persekolahan (pendidikan rendah, pendidikan menengah rendah, Pendidikan menengah atas)
11	4.a.1	Peratusan perkhidmatan asas yang ditawarkan oleh sekolah, mengikut jenis perkhidmatan
12	5.5.1	Peratusan kerusi yang disandang oleh wanita dalam (a) parlimen negara dan (b) kerajaan tempatan
13	5.b.1	Peratusan individu yang memiliki telefon bimbit, mengikut jantina
14	6.1.1	Peratusan penduduk yang menggunakan perkhidmatan air minuman yang diuruskan dengan selamat Proksi: Peratusan isi rumah mengikut jenis bekalan air
15	6.2.1	Peratusan penduduk yang menggunakan (a) perkhidmatan sanitasi yang diuruskan dengan selamat dan (b) kemudahan mencuci tangan dengan sabun dan air
16	7.1.1	Peratusan penduduk dengan akses kepada bekalan elektrik
17	7.1.2	Peratusan penduduk dengan pergantungan utama kepada bahan api dan teknologi bersih
18	8.5.2	Kadar pengangguran, mengikut jantina, umur dan orang kurang upaya
19	10.2.1	Peratusan penduduk yang hidup di bawah 50 peratus daripada pendapatan penengah, mengikut jantina, umur dan orang kurang upaya Proksi: Peratusan isi rumah yang hidup di bawah 50 peratus daripada pendapatan penengah
20	11.6.1	Peratusan sisa pepejal perbandaran yang dikumpulkan dan dikendalikan di kemudahan terkawal daripada jumlah sampah perbandaran yang dihasilkan mengikut bandar Proksi: Peratusan sisa pepejal yang dikitar semula daripada jumlah sisa pepejal yang dikumpulkan
21	12.4.2	(a) Sisa buangan berbahaya yang dihasilkan per kapita; dan (b) peratusan jumlah sisa berbahaya yang dirawat, mengikut jenis rawatan Proksi: Anggaran purata berat sisa yang dilupuskan setiap hari
22	16.1.1	Bilangan mangsa pembunuhan dengan niat bagi setiap 100,000 penduduk, mengikut jantina dan umur Proksi: Bilangan kes pembunuhan
23	16.1.3	Peratusan penduduk yang mengalami (a) keganasan fizikal, (b) kekerasan psikologi dan (c) keganasan seksual dalam tempoh 12 bulan sebelumnya Proksi: Bilangan kes jenayah kekerasan mengikut jenis jenayah
24	16.1.4	Peratusan penduduk yang rasa selamat berjalan seorang diri di sekitar kawasan tempat tinggal mereka selepas waktu gelap Proksi: Statistik kamera litar tertutup di kawasan Pihak Berkuasa Tempatan (PBT)
25	16.3.1	Peratusan mangsa (a) keganasan fizikal, (b) keganasan psikologi dan/atau (c) keganasan seksual dalam 12 bulan sebelumnya yang melaporkan viktimisasi mereka kepada pihak berkuasa yang berwibawa atau mekanisme penyelesaian konflik lain yang diiktiraf secara rasmi Proksi: Bilangan kes jenayah kekerasan mengikut jenis jenayah
26	17.8.1	Peratusan individu yang menggunakan Internet



INTRODUCTION

SDG indicators, 2024 recorded 205 (82%) indicators availability out of 251 global SDG indicators. Out of 205 indicators, 84 indicators are available at state level and 26 indicators are available at administrative district level.

Exhibit 1: Number of SDG Indicators at State Level by Goals

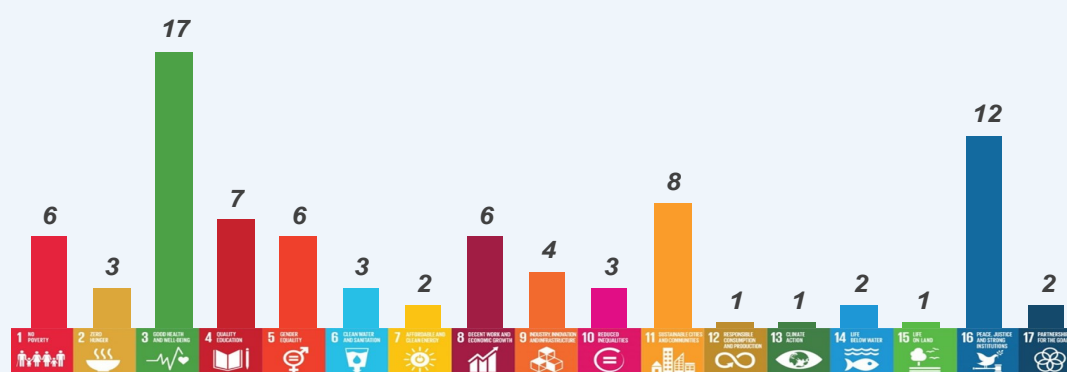


Exhibit 2: Number of SDG Indicators at Administrative District Level by Goals



LIST OF SDG INDICATORS AT STATE LEVEL

No.	Indicator	Name of Indicator
1	1.1.1	Proportion of the population living below the international poverty line by sex, age, employment status and geographic location (urban/ rural) Proxy: Proportion of households living below the international poverty line by sex of head of households and strata
2	1.2.1	Proportion of population living below the national poverty line, by sex and age Proxy: Proportion of households living below the national poverty line by sex of head of households and strata
3	1.2.2	Proportion of men, women and children of all ages living in poverty in all its dimensions according to national definitions
4	1.3.1	Proportion of population covered by social protection floors/ systems, by sex, distinguishing children, unemployed persons, older persons, persons with disabilities, pregnant women, newborns, work-injury victims and the poor and the vulnerable
5	1.4.1	Proportion of population living in households with access to basic services
6	1.5.1	Number of deaths, missing persons and directly affected persons attributed to disasters per 100,000 population
7	2.2.1	Prevalence of stunting (height for age <-2 standard deviation from the median of the World Health Organisation (WHO) Child Growth Standards) among children under 5 years of age



SUMMARY OF FINDINGS

No.	Indicator	Name of Indicator
8	2.2.2	Prevalence of malnutrition (weight for height $>+2$ or <-2 standard deviation from the median of the WHO Child Growth Standards) among children under 5 years of age, by type (wasting and overweight)
9	2.2.3	Prevalence of anaemia in women aged 15 to 49 years, by pregnancy status (percentage)
10	3.1.1	Maternal mortality ratio
11	3.1.2	Proportion of births attended by skilled health personnel
12	3.2.1	Under-5 mortality rate
13	3.2.2	Neonatal mortality rate
14	3.3.2	Tuberculosis incidence per 100,000 population
15	3.3.3	Malaria incidence per 1,000 population
16	3.3.4	Hepatitis B incidence per 100,000 population
17	3.4.1	Mortality rate attributed to cardiovascular disease, cancer, diabetes or chronic respiratory disease Proxy: Premature mortality rate attributed to cardiovascular disease, cancer, diabetes or chronic respiratory disease
18	3.4.2	Suicide mortality rate
19	3.5.1	Coverage of treatment interventions (pharmacological, psychosocial and rehabilitation and aftercare services) for substance use disorders
20	3.6.1	Death rate due to road traffic injuries
21	3.7.1	Proportion of women of reproductive age (aged 15-49 years) who have their need for family planning satisfied with modern methods Proxy: Number and proportion of married women (reproductive age) who have their need for family planning satisfied with modern methods
22	3.7.2	Adolescent birth rate (aged 10-14 years; aged 15-19 years) per 1,000 women in that age group
23	3.a.1	Age-standardized prevalence of current tobacco use among persons aged 15 years and older
24	3.b.1	Proportion of the target population covered by all vaccines included in their national programme
25	3.c.1	Health worker density and distribution
26	3.d.2	Percentage of bloodstream infections due to selected antimicrobial-resistant organisms
27	4.1.1	Proportion of children and young people: (a) in grades 2/3; (b) at the end of primary; and (c) at the end of lower secondary achieving at least a minimum proficiency level in (i) reading and (ii) mathematics, by sex
28	4.1.2	Completion rate (primary education, lower secondary education, upper secondary education)
29	4.2.2	Participation rate in organised learning (one year before the official primary entry age), by sex
30	4.4.1	Proportion of youth and adults with information and communications technology (ICT) skills, by type of skill
31	4.6.1	Proportion of population in a given age group achieving at least a fixed level of proficiency in functional (a) literacy and (b) numeracy skills, by sex Proxy: Proportion of population in a given age group achieving proficiency in literacy skill by sex
32	4.a.1	Proportion of schools offering basic services, by type of service
33	4.c.1	Proportion of teachers with the minimum required qualifications, by education level
34	5.2.1	Proportion of ever-partnered women and girls aged 15 years and older subjected to physical, sexual or psychological violence by a current or former intimate partner in the previous 12 months, by form of violence and by age Proxy: Number of domestic violence cases
35	5.2.2	Proportion of women and girls aged 15 years and older subjected to sexual violence by persons other than an intimate partner in the previous 12 months, by age and place of occurrence Proxy: Number of sexual crime cases by type of offence
36	5.5.1	Proportion of seats held by women in (a) national parliaments and (b) local governments



No.	Indicator	Name of Indicator
37	5.5.2	Proportion of women in managerial positions
38	5.6.1	Proportion of women aged 15-49 years who make their own informed decisions regarding sexual relations, contraceptive use and reproductive health care
39	5.b.1	Proportion of individuals who own a mobile telephone, by sex
40	6.1.1	Proportion of population using safely managed drinking water services
41	6.2.1	Proportion of population using (a) safely managed sanitation services and (b) a hand-washing facility with soap and water
42	6.3.1	Proportion of domestic and industrial wastewater flows safely treated
43	7.1.1	Proportion of population with access to electricity Proxy: Proportion of households with access to electricity
44	7.1.2	Proportion of population with primary reliance on clean fuels and technology
45	8.1.1	Annual growth rate of real GDP per capita Proxy: Annual growth rate of real GDP per capita
46	8.3.1	Proportion of informal employment in total employment, by sector and sex Proxy: Share of employment in the informal sector
47	8.5.1	Average hourly earnings of employees, by sex, age, occupation and persons with disabilities Proxy: Mean monthly salaries & wages of employees by sex
48	8.5.2	Unemployment rate, by sex, age and persons with disabilities
49	8.6.1	Proportion of youth (aged 15-24 years) not in education, employment or training
50	8.8.1	Fatal and non-fatal occupational injuries per 100,000 workers, by sex and migrant status
51	9.1.1	Proportion of the rural population who live within 2 km of an all-season road
52	9.1.2	Passenger and freight volumes, by mode of transport
53	9.2.2	Manufacturing employment as a proportion of total employment
54	9.c.1	Proportion of population covered by a mobile network, by technology
55	10.1.1	Growth rates of household expenditure or income per capita among the bottom 40 per cent of the population and the total population Proxy: Growth rates of household income among the bottom 40 per cent of household
56	10.2.1	Proportion of people living below 50 per cent of median income, by sex, age and persons with disabilities Proxy: Proportion of households living below 50 per cent of median income
57	10.4.2	Redistributive impact of fiscal policy Proxy: Gini coefficient by type of income
58	11.1.1	Proportion of urban population living in slums, informal settlements or inadequate housing
59	11.2.1	Proportion of population that has convenient access to public transport, by sex, age and persons with disabilities
60	11.3.1	Ratio of land consumption rate to population growth rate
61	11.3.2	Proportion of cities with a direct participation structure of civil society in urban planning and management that operate regularly and democratically
62	11.5.1	Number of deaths, missing persons and directly affected persons attributed to disasters per 100,000 population
63	11.6.1	Proportion of municipal solid waste collected and managed in controlled facilities out of total municipal waste generated, by cities Proxy: Proportion of solid waste recycled out of total solid waste collected



SUMMARY OF FINDINGS

No.	Indicator	Name of Indicator
64	11.7.1	Average share of the built-up area of cities that is open space for public use for all, by sex, age and persons with disabilities
65	11.7.2	Proportion of persons victim of physical or sexual harassment, by sex, age, disability status and place of occurrence, in the previous 12 months Proxy: Number of sexual harassment victims
66	12.4.2	a) Hazardous waste generated per capita; and b) proportion of hazardous waste treated, by type of treatment Proxy: i. Quantity of clinical wastes handled for destruction at incinerators ii. Scheduled waste managed
67	13.1.1	Number of deaths, missing persons and directly affected persons attributed to disasters per 100,000 population
68	14.3.1	Average marine acidity (pH) measured at agreed suite of representative sampling stations Proxy: Status of marine water quality at coastal, estuary and island areas based on Malaysia Marine Water Quality Index by state
69	14.7.1	Sustainable fisheries as a proportion of GDP in small island developing States, least developed countries and all countries Proxy: Percentage share of the fisheries sector to GDP
70	15.1.1	Forest area as a proportion of total land area
71	16.1.1	Number of victims of intentional homicide per 100,000 population, by sex and age
72	16.1.3	Proportion of population subjected to (a) physical violence, (b) psychological violence and (c) sexual violence in the previous 12 months Proxy: i. Number of violent crime cases by type of crime ii. Number of sexual crime cases by type of crime iii. Number of sexual crime victims by type of crime
73	16.1.4	Proportion of population that feel safe walking alone around the area they live after dark Proxy: Statistics on closed-circuit television in Local Authority area
74	16.3.1	Proportion of victims of (a) physical, (b) psychological and/or (c) sexual violence in the previous 12 months who reported their victimisation to competent authorities or other officially recognised conflict resolution mechanisms Proxy: i. Number of violent crime cases by type of crime ii. Number of sexual crime cases by type of crime iii. Number of sexual crime victims by type of crime
75	16.3.2	Unsentenced detainees as a proportion of overall prison population
76	16.4.2	Proportion of seized, found or surrendered arms whose illicit origin or context has been traced or established by a competent authority in line with international instruments Proxy: Number of firearm seizures
77	16.5.1	Proportion of persons who had at least one contact with a public official and who paid a bribe to a public official, or were asked for a bribe by those public officials during the previous 12 months Proxy: Number of investigation papers by breakdown of offences under Section 16(b) and Section 17(b) of the MACC Act for public
78	16.5.2	Proportion of businesses that had at least one contact with a public official and that paid a bribe to a public official, or were asked for a bribe by those public officials during the previous 12 months Proxy: Number of investigation papers by breakdown of offences under Section 16(b) and Section 17(b) of the MACC Act for private
79	16.6.2	Proportion of population satisfied with their last experience of public services Proxy: Number of complaints on public services



No.	Indicator	Name of Indicator
80	16.7.1	Proportions of positions in national and local institutions, including (a) the legislatures; (b) the public service; and (c) the judiciary, compared to national distributions, by sex, age, persons with disabilities and population groups
81	16.9.1	Proportion of children under 5 years of age whose births have been registered with a civil authority, by age
82	16.10.1	Number of verified cases of killing, kidnapping, enforced disappearance, arbitrary detention and torture of journalists, associated media personnel, trade unionists and human rights advocates in the previous 12 months
83	17.6.1	Fixed broadband subscriptions per 100 inhabitants, by speed
84	17.8.1	Proportion of individuals using the Internet

LIST OF SDG INDICATORS BY ADMINISTRATIVE DISTRICTS

No.	Indicator	Name of Indicator
1	1.2.1	Proportion of population living below the national poverty line, by sex and age Proxy: Proportion of households living below the national poverty line by sex of head of households and strata
2	1.4.1	Proportion of population living in households with access to basic services
3	3.1.1	Maternal mortality ratio
4	3.2.1	Under-5 mortality rate
5	3.2.2	Neonatal mortality rate
6	3.4.1	Mortality rate attributed to cardiovascular disease, cancer, diabetes or chronic respiratory disease Proxy: Premature mortality rate attributed to cardiovascular disease, cancer, diabetes or chronic respiratory disease
7	3.4.2	Suicide mortality rate
8	3.6.1	Death rate due to road traffic injuries Proxy: Number of death due to road traffic injuries
9	3.b.1	Proportion of the target population covered by all vaccines included in their national programme
10	4.1.2	Completion rate (primary education, lower secondary education, upper secondary education)
11	4.a.1	Proportion of schools offering basic services, by type of service
12	5.5.1	Proportion of seats held by women in (a) national parliaments and (b) local governments
13	5.b.1	Proportion of individuals who own a mobile telephone, by sex
14	6.1.1	Proportion of population using safely managed drinking water services Proxy: Percentage of households by type of water supply
15	6.2.1	Proportion of population using (a) safely managed sanitation services and (b) a hand-washing facility with soap and water
16	7.1.1	Proportion of population with access to electricity
17	7.1.2	Proportion of population with primary reliance on clean fuels and technology



No.	Indicator	Name of Indicator
18	8.5.2	Unemployment rate, by sex, age and persons with disabilities
19	10.2.1	Proportion of people living below 50 per cent of median income, by sex, age and persons with disabilities Proxy: Proportion of households living below 50 per cent of median income
20	11.6.1	Proportion of municipal solid waste collected and managed in controlled facilities out of total municipal waste generated, by cities Proxy: Proportion of solid waste recycled out of total solid waste collected
21	12.4.2	(a) Hazardous waste generated per capita; (b) proportion of hazardous waste treated, by type of treatment Proxy: Estimated average weight of waste disposed daily
22	16.1.1	Number of victims of intentional homicide per 100,000 population, by sex and age Proxy: Number of homicide cases
23	16.1.3	Proportion of population subjected to (a) physical violence, (b) psychological violence and (c) sexual violence in the previous 12 months Proxy: Number of assault crime cases by state and type of crime
24	16.1.4	Proportion of population that feel safe walking alone around the area they live after dark Proxy: Statistics on closed-circuit television in Local Authority area
25	16.3.1	Proportion of victims of (a) physical, (b) psychological and/or (c) sexual violence in the previous 12 months who reported their victimization to competent authorities or other officially recognized conflict resolution mechanisms Proxy: Number of assault crime cases by state and type of crime
26	17.8.1	Proportion of individuals using the Internet


1 NO
POVERTY


MATLAMAT 1: TIADA KEMISKINAN

Menamatkan semua jenis kemiskinan di seluruh dunia

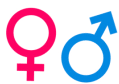
Matlamat 1 menyasarkan untuk menamatkan semua jenis kemiskinan di seluruh dunia. Matlamat 1 meliputi 13 indikator di peringkat global dan enam indikator tersedia di peringkat negeri bagi tahun 2024. Indikator yang tersedia untuk Matlamat 1 adalah kemiskinan antarabangsa, insiden kemiskinan mutlak, indeks kemiskinan pelbagai dimensi, bilangan penerima & jumlah bantuan, akses kepada keperluan asas serta mangsa bencana (kematian, hilang dan terjejas).

Indikator 1.2.1: Peratusan penduduk yang hidup di bawah paras kemiskinan nasional, mengikut jantina dan umur

Proksi: Peratusan isi rumah yang hidup di bawah paras kemiskinan nasional mengikut jantina ketua isi rumah dan strata

Di peringkat nasional, pengukuran insiden kemiskinan adalah berdasarkan metodologi Pendapatan Garis Kemiskinan (PGK) 2019. Peratusan isi rumah yang hidup di bawah paras kemiskinan nasional di Kedah menurun kepada 8.5 peratus pada 2024 berbanding 9.0 peratus pada 2022. Peratusan isi rumah mengikut jantina ketua isi rumah yang hidup di bawah paras kemiskinan nasional bagi lelaki mencatatkan 8.4 peratus pada 2024 dan bagi perempuan pula mencatatkan 8.5 peratus pada 2024. Insiden kemiskinan di bandar menurun 0.8 mata peratus kepada 8.0 peratus pada 2024 berbanding 8.8 peratus pada 2022. Pada masa yang sama, insiden kemiskinan di luar bandar juga menunjukkan penurunan 0.2 mata peratus kepada 9.3 peratus pada 2024.

Paparan 3: Peratusan isi rumah yang hidup di bawah paras kemiskinan nasional mengikut jantina ketua isi rumah, Kedah, 2019, 2022 dan 2024

	 Jumlah	 Lelaki	 Perempuan
2019	8.8	9.3	6.4
2022	9.0	9.2	8.1
2024	8.5	8.4	8.5

Paparan 4: Peratusan isi rumah yang hidup di bawah paras kemiskinan nasional mengikut strata, Kedah, 2019, 2022 dan 2024

	 Jumlah	 Bandar	 Luar Bandar
2019	8.8	8.0	10.8
2022	9.0	8.8	9.5
2024	8.5	8.0	9.3

Sumber: Survei Pendapatan, Perbelanjaan Isi Rumah dan Kemudahan Asas, Jabatan Perangkaan Malaysia

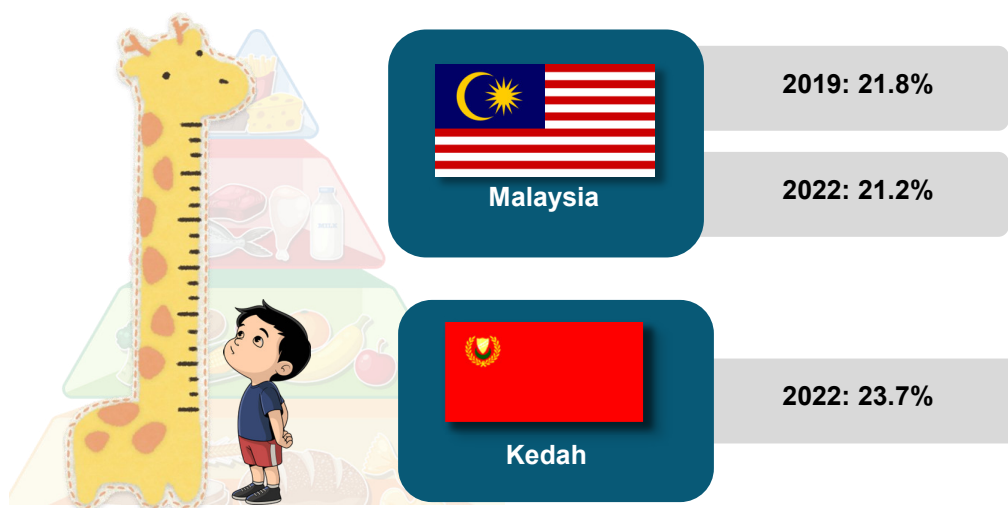
2
ZERO
HUNGER**MATLAMAT 2: KELAPARAN SIFAR****Menamatkan kelaparan, mencapai keterjaminan makanan dan nutrisi yang lebih baik serta menggalakkan pertanian mampan**

Matlamat 2 menetapkan untuk menamatkan kelaparan, mencapai keterjaminan makanan dan nutrisi yang lebih baik serta menggalakkan pertanian mampan. Matlamat 2 meliputi 15 indikator di peringkat global dan tiga indikator tersedia di peringkat negeri bagi tahun 2024. Indikator yang tersedia untuk Matlamat 2 adalah prevalens pembantutan, kekurangan nutrisi dan anemia.

Indikator 2.2.1: Prevalens pembantutan (ketinggian bagi umur <-2 sisihan piawai daripada median Standard Pertumbuhan Kanak-kanak Pertubuhan Kesihatan Sedunia (WHO)) dalam kalangan kanak-kanak di bawah umur 5 tahun

Sasaran 2.2 menasaskan untuk menamatkan semua bentuk kekurangan zat makanan termasuk masalah bantut dalam kalangan kanak-kanak di bawah umur 5 tahun. Sasaran global untuk indikator ini adalah 40 peratus pengurangan bilangan kanak-kanak bantut pada 2025 dan sasaran ini ditingkatkan ke 50 peratus pengurangan bilangan kanak-kanak bantut pada 2030.

Tinjauan Kebangsaan Kesihatan dan Morbiditi 2022 (NHMS 2022) menunjukkan bahawa prevalens bantut dalam kalangan kanak-kanak di bawah umur 5 tahun sedikit menurun di peringkat nasional iaitu 21.2 peratus pada 2022 berbanding 21.8 peratus pada 2019. Kedah merekodkan 23.7 peratus prevalens bantut dalam kalangan kanak-kanak bawah umur 5 tahun, lebih tinggi daripada peringkat nasional.

Paparan 5: Prevalens pembantutan dalam kalangan kanak-kanak di bawah umur 5 tahun, Malaysia dan Kedah, 2022

Nota: Data 2019 hanya tersedia di peringkat Malaysia sahaja

Sumber: Laporan Tinjauan Kebangsaan Kesihatan dan Morbiditi, Kementerian Kesihatan Malaysia



3 GOOD HEALTH AND WELL-BEING



MATLAMAT 3: KESIHATAN YANG BAIK DAN KESEJAHTERAAN

Memastikan kehidupan sihat dan menggalakkan kesejahteraan pada semua peringkat umur

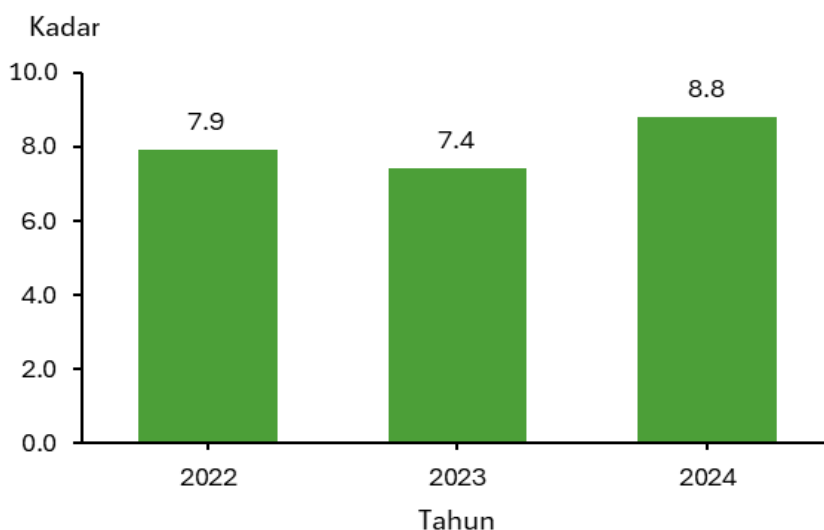
Matlamat 3 adalah memastikan kehidupan sihat dan menggalakkan kesejahteraan pada semua peringkat umur. Matlamat 3 meliputi 28 indikator di peringkat global dan 17 indikator telah tersedia di peringkat negeri bagi tahun 2024. Indikator yang tersedia untuk Matlamat 3 adalah mortaliti ibu bersalin, kelahiran yang disambut oleh kakitangan terlatih, mortaliti kurang daripada 5 tahun, mortaliti neonatal, insiden tibi/ batuk kering, insiden malaria; insiden hepatitis B, kematian berpunca daripada penyakit, kematian bunuh diri, liputan intervensi rawatan, kematian disebabkan kemalangan jalan raya, keperluan perancang keluarga, kelahiran remaja, penggunaan tembakau, liputan vaksin, kepadatan pekerja kesihatan dan jangkitan alirah darah.

Indikator 3.2.1: Kadar mortaliti kurang daripada 5 tahun

Sasaran 3.2 menyasarkan untuk menamatkan kematian yang boleh dicegah bagi bayi baru lahir dan kanak-kanak kurang daripada umur 5 tahun, dengan mengurangkan mortaliti neonatal kepada sekurang-kurangnya 12 bagi setiap 1,000 setiap kelahiran hidup dan mortaliti bawah 5 tahun kepada sekurang-kurangnya 25 bagi setiap 1,000 setiap kelahiran hidup menjelang 2030.

Kadar mortaliti kurang daripada 5 tahun di Kedah menunjukkan turun naik, menurun daripada 7.9 pada tahun 2022 kepada 7.4 pada 2023, sebelum kembali meningkat kepada 8.8 bagi setiap 1,000 kelahiran hidup pada tahun 2024.

Carta 1: Kadar mortaliti kurang daripada 5 tahun, Johor, 2022–2024



Nota:

1. Kadar adalah bagi setiap 1,000 kelahiran hidup

Sumber: i. Perangkaan Penting, Jabatan Perangkaan Malaysia
ii. Kementerian Kesihatan Malaysia

**4 QUALITY EDUCATION****MATLAMAT 4: PENDIDIKAN BERKUALITI**

Memastikan pendidikan berkualiti secara menyeluruh dan saksama serta menggalakkan peluang pembelajaran sepanjang hayat untuk semua

Matlamat 4 adalah memastikan pendidikan berkualiti secara menyeluruh dan saksama serta menggalakkan peluang pembelajaran sepanjang hayat untuk semua. Matlamat 4 meliputi 12 indikator di peringkat global dan tujuh indikator telah tersedia di peringkat negeri bagi tahun 2024. Indikator yang tersedia untuk Matlamat 4 adalah pencapaian kemahiran membaca & matematik, kadar tamat persekolahan, penyertaan prasekolah, kemahiran teknologi maklumat & komunikasi (ICT), tahap kecekapan dalam kemahiran literasi, perkhidmatan asas dan guru dengan latihan perguruan minimum.

Indikator 4.4.1: Peratusan belia dan dewasa dengan kemahiran teknologi maklumat dan komunikasi (ICT), mengikut jenis kemahiran

Kemahiran ICT merupakan salah satu indikator dalam pemantauan Matlamat 4. Aktiviti komputer yang dijalankan oleh individu digunakan untuk mengukur kemahiran ICT. Statistik ini dapat digunakan untuk memantau pencapaian matlamat SDG dan seterusnya akan menyumbang kepada masyarakat digital.

Kesemua sembilan aktiviti menunjukkan peningkatan pada 2024 di Kedah. Lima aktiviti yang menunjukkan peratusan tertinggi pada 2024 ialah aktiviti menggunakan teknik menyalin dan menampal untuk pendua atau memindahkan maklumat di dalam satu dokumen (99.8%). Ini diikuti oleh aktiviti menyalin atau memindahkan fail atau folder (99.3%), menghantar e-mel berserta fail (94.9%), memindahkan fail di antara komputer dan peranti mudah alih lain (87.6%) dan menghubungkan dan memasang peranti baru (83.0%).

Jadual 1: Peratusan orang dewasa menggunakan komputer mengikut jenis kemahiran ICT, Kedah , 2022–2024

(%)

Aktiviti	2022	2023	2024
Menyalin atau memindahkan fail atau folder	98.6	98.9	99.3
Menggunakan teknik menyalin dan menampal untuk pendua atau memindahkan maklumat di dalam satu dokumen	99.6	99.7	99.8
Menghantar e-mel berserta fail	94.2	94.5	94.9
Menggunakan teknik aritmetik asas di dalam lembaran kerja	72.4	73.0	73.5
Menghubungkan dan memasang peranti baru	82.4	82.7	83.0
Mencari, memuat turun, memasang dan mengkonfigurasi perisian	78.3	78.6	78.9
Membuat persembahan elektronik dengan menggunakan perisian komputer	60.3	60.7	61.0
Memindahkan fail di antara komputer dan peranti mudah alih lain	86.9	87.3	87.6
Menulis program komputer menggunakan bahasa pengaturcaraan yang khusus	22.7	22.1	22.5

Sumber: Survei Penggunaan & Capaian ICT oleh Individu dan Isi Rumah, Jabatan Perangkaan Malaysia

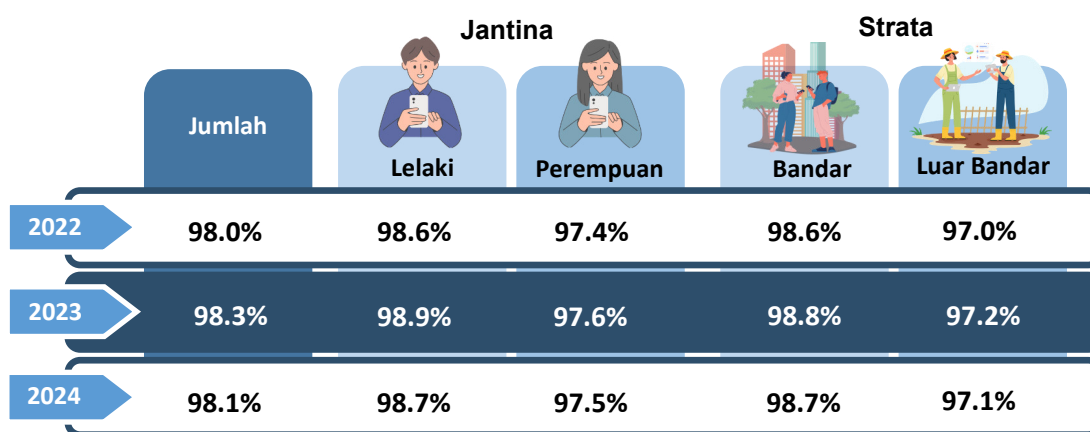
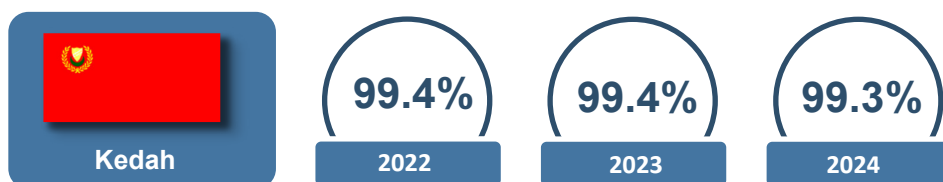
5 GENDER
EQUALITY**MATLAMAT 5: KESAKSAMAAN GENDER**

Mencapai kesaksamaan gender dan memperkasa golongan wanita dan kanak-kanak perempuan

Matlamat 5 menyasarkan untuk mencapai kesaksamaan gender dan memperkasa golongan wanita dan kanak-kanak perempuan. Matlamat 5 meliputi 14 indikator di peringkat global dan enam indikator telah tersedia di peringkat negeri bagi tahun 2024. Indikator yang tersedia untuk Matlamat 5 adalah keganasan rumah tangga, kes jenayah seksual, wanita dalam kedudukan politik, wanita dalam jawatan pengurusan, keputusan dalam kesihatan reproduktif dan pemilikan telefon mudah alih.

Indikator 5.b.1: Peratusan individu yang memiliki telefon bimbit, mengikut jantina

Sasaran 5.b adalah untuk meningkatkan penggunaan teknologi yang diperlukan, khususnya teknologi maklumat dan komunikasi, untuk menggalakkan pemeraksaan wanita. Indikator ini merujuk kepada peratusan individu yang memiliki telefon bimbit mengikut jantina. Peratusan lelaki yang memiliki telefon bimbit menurun kepada 98.7 peratus pada tahun 2024 berbanding 98.9 peratus pada tahun 2023. Begitu juga, peratusan perempuan yang memiliki telefon bimbit mencatatkan penurunan kepada 97.5 peratus pada tahun 2024 berbanding 97.6 peratus pada tahun sebelumnya. Seterusnya, kawasan bandar mencatatkan individu yang memiliki telefon bimbit pada tahun 2024 adalah 98.7 peratus manakala kawasan luar bandar pula adalah 97.1 peratus. Di samping itu, Kedah merekodkan penurunan peratus capaian isi rumah terhadap telefon bimbit kepada 99.3 peratus bagi tahun 2024.

Paparan 6: Peratusan individu memiliki telefon bimbit mengikut jantina dan strata, Kedah, 2022–2024**Paparan 7: Peratusan capaian isi rumah terhadap telefon bimbit, Kedah, 2022–2024**

Sumber: Survei Penggunaan dan Capaian ICT oleh Individu dan Isi Rumah, Jabatan Perangkaan Malaysia



6

CLEAN WATER
AND SANITATION

MATLAMAT 6: AIR BERSIH DAN SANITASI

Memastikan ketersediaan dan pengurusan air mampan serta sanitasi untuk semua

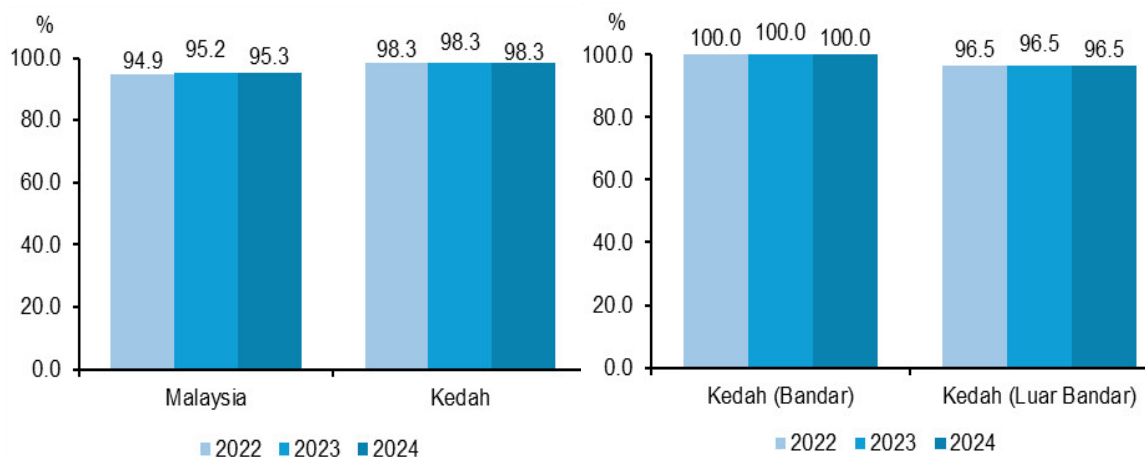
Matlamat 6 menyasarkan untuk memastikan ketersediaan dan pengurusan air mampan serta sanitasi untuk semua. Matlamat 6 meliputi 11 indikator di peringkat global dan tiga indikator telah tersedia di peringkat negeri bagi tahun 2024. Indikator yang tersedia untuk Matlamat 6 adalah air minuman yang selamat, sanitasi dan aliran air sisa domestik & industri dirawat dengan selamat.

Indikator 6.1.1 Peratusan penduduk yang menggunakan perkhidmatan air minuman yang diuruskan dengan selamat

Sasaran 6.1 menyasarkan untuk mencapai akses universal dan saksama kepada air minuman yang selamat dan mampu milik untuk semua. Air, sanitasi dan kebersihan dianggap sebagai indikator sosioekonomi dan kesihatan yang penting serta faktor utama bagi kelangsungan hidup kanak-kanak, kesihatan ibu dan anak, kesejahteraan keluarga dan produktiviti ekonomi.

Peratusan penduduk yang menggunakan perkhidmatan air minuman yang diuruskan dengan selamat bagi Malaysia meningkat kepada 95.3 peratus pada tahun 2024 berbanding 95.2 peratus pada tahun 2023. Kedah mencapai 98.3 peratus bagi tiga tahun berturut-turut dari 2022 hingga 2024, sekali gus mengatasi purata nasional. Pada masa yang sama, kawasan bandar dan luar bandar masing-masing merekodkan peratusan penduduk sebanyak 100.0 peratus dan 96.5 peratus bagi tahun 2022, 2023 dan 2024.

Carta 2: Peratusan penduduk yang menggunakan perkhidmatan air minuman yang diuruskan dengan selamat, Malaysia dan Kedah, 2022–2024



Sumber: i. Kementerian Peralihan Tenaga dan Transformasi Air
ii. Suruhanjaya Perkhidmatan Air Negara



7 AFFORDABLE AND CLEAN ENERGY



MATLAMAT 7: TENAGA MAMPU MILIK DAN BERSIH

Memastikan akses kepada tenaga mampu milik, boleh dipercayai, mampan dan moden untuk semua

Matlamat 7 adalah memastikan akses kepada tenaga mampu milik, boleh dipercayai, mampan dan moden untuk semua. Matlamat 7 meliputi enam indikator di peringkat global dan dua indikator telah tersedia di peringkat negeri bagi tahun 2024. Indikator yang tersedia untuk Matlamat 7 adalah akses kepada bekalan elektrik dan akses kepada bahan api bersih untuk memasak.

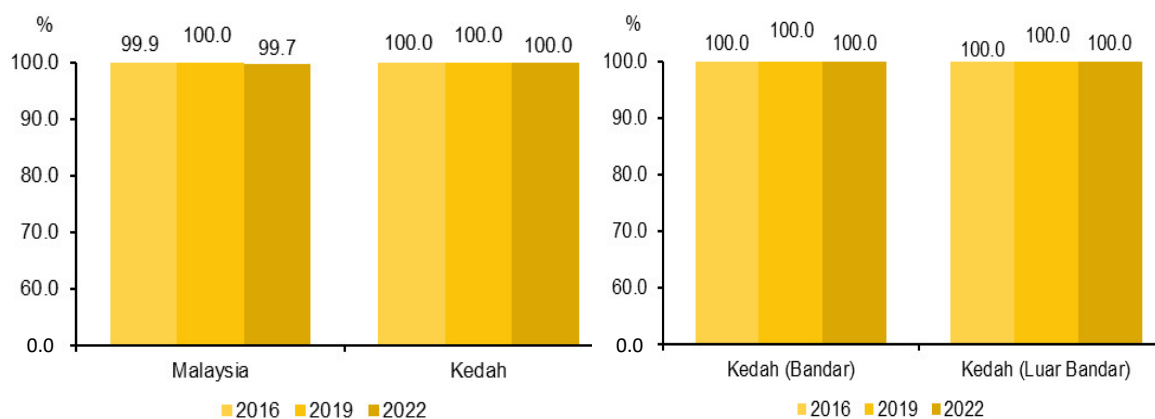
Indikator 7.1.1 Peratusan penduduk dengan akses kepada bekalan elektrik

Proksi: Peratusan isi rumah dengan akses kepada bekalan elektrik

Sasaran 7.1 menasaskan untuk memastikan akses menyeluruh kepada perkhidmatan tenaga yang berpatutan, stabil dan moden. Akses elektrik dapat menyelesaikan pelbagai cabaran besar dalam semua bidang pembangunan mampan. Matlamat tersebut mempunyai impak kepada sosial dan ekonomi, termasuk menyokong pembangunan perusahaan yang menjana pendapatan dan mengurangkan beban tanggungjawab isi rumah.

Malaysia telah mencapai 99.7 peratus isi rumah dengan akses kepada bekalan elektrik pada 2022. Dalam pada itu, Kedah telah mencapai 100.0 peratus penduduk dengan akses kepada bekalan elektrik pada 2016, 2019 dan 2022 bagi kawasan bandar dan luar bandar.

Carta 3: Peratusan penduduk dengan akses kepada bekalan elektrik, Malaysia dan Kedah, 2016, 2019 dan 2022



Sumber: Survei Pendapatan, Perbelanjaan Isi Rumah dan Kemudahan Asas, Jabatan Perangkaan Malaysia

**8** DECENT WORK AND ECONOMIC GROWTH**MATLAMAT 8: PEKERJAAN YANG SESUAI DAN PERTUMBUHAN EKONOMI**

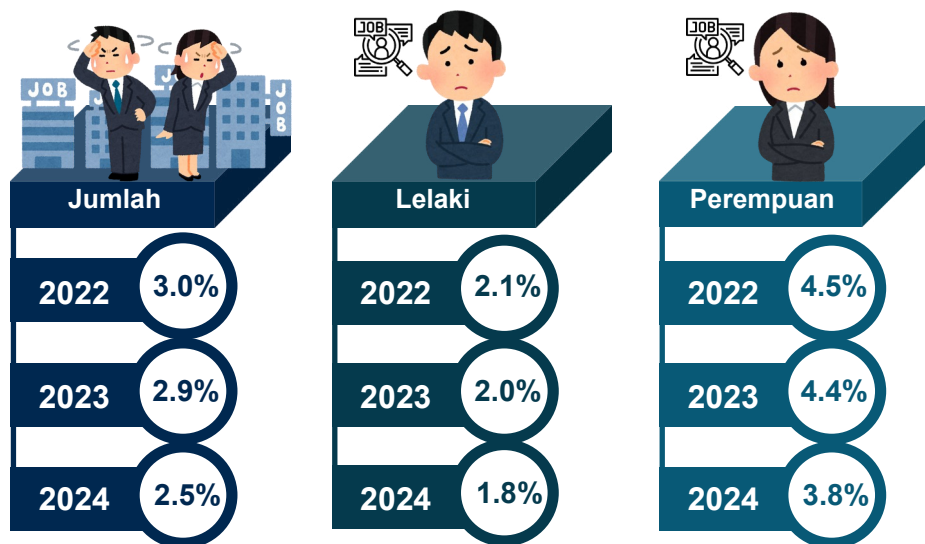
Menggalakkan pertumbuhan ekonomi yang mampan, menyeluruh dan berkekalan, guna tenaga penuh dan produktif serta pekerjaan yang sesuai untuk semua

Matlamat 8 adalah menggalakkan pertumbuhan ekonomi yang mampan, menyeluruh dan berkekalan, guna tenaga penuh dan produktif serta pekerjaan yang sesuai untuk semua. Matlamat 8 meliputi 17 indikator di peringkat global dan enam indikator telah tersedia di peringkat negeri bagi tahun 2024. Indikator yang tersedia untuk Matlamat 8 adalah kadar pertumbuhan KDNK, kadar pengangguran, sektor informal, gaji & upah, kadar NEET (belia bukan dalam pekerjaan, pendidikan atau latihan) dan kecederaan pekerjaan.

Indikator 8.5.2: Kadar pengangguran mengikut jantina, umur dan orang kurang upaya

Sasaran 8.5 menasaskan untuk mencapai guna tenaga penuh dan produktif serta pekerjaan yang sesuai untuk semua wanita dan lelaki, termasuk belia dan orang kurang upaya pada 2030. Kadar pengangguran di Kedah telah bertambah baik pada 2023 dan 2024. Kadar pengangguran di Kedah mencatatkan penurunan daripada 2.9 peratus pada 2023 kepada 2.5 peratus pada 2024. Pada masa yang sama, kadar pengangguran bagi lelaki bertambah baik iaitu 2.0 peratus pada 2023 kepada 1.8 peratus pada tahun 2024. Begitu juga, kadar pengangguran perempuan mencatatkan penurunan iaitu 3.8 peratus pada 2024 daripada 4.4 peratus dari tahun sebelumnya.

Paparan 8: Kadar pengangguran mengikut jantina, Kedah, 2022–2024



Sumber: Survei Tenaga Buruh, Jabatan Perangkaan Malaysia



9 INDUSTRY, INNOVATION AND INFRASTRUCTURE



MATLAMAT 9: INDUSTRI, INOVASI DAN INFRASTRUKTUR

Membina infrastruktur yang berdaya tahan, menggalakkan perindustrian menyeluruh dan mampan serta menggalakkan inovasi

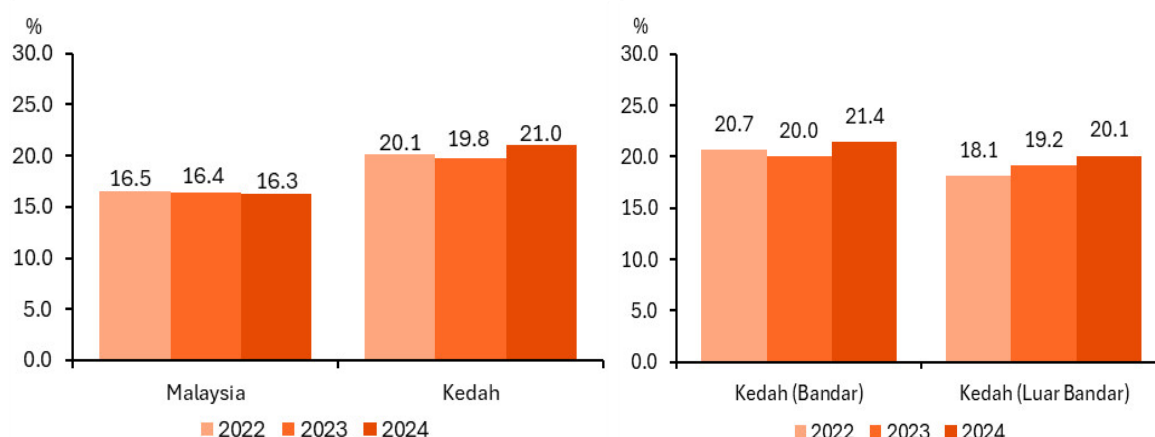
Matlamat 9 menyasarkan untuk membina infrastruktur yang berdaya tahan, menggalakkan perindustrian menyeluruh dan mampan serta menggalakkan inovasi. Matlamat 9 meliputi 12 indikator di peringkat global dan empat indikator telah tersedia di peringkat negeri bagi tahun 2024. Indikator yang tersedia untuk Matlamat 9 adalah akses jalan raya untuk penduduk luar bandar, jumlah penumpang & muatan, guna tenaga dalam sektor pembuatan dan liputan rangkaian mudah alih.

Indikator 9.2.2: Guna tenaga sektor pembuatan sebagai sebahagian daripada jumlah keseluruhan guna tenaga

Sasaran 9.2 menyasarkan penggalakan pengindustrian yang menyeluruh dan mampan serta menaikkan dengan ketara sumbangan pekerjaan dan keluaran dalam negeri kasar dalam industri, selaras dengan keadaan negara dan menggandakan sumbangannya di negara kurang membangun menjelang 2030.

Malaysia mencatatkan sebanyak 16.3 peratus bagi sumbangan guna tenaga dalam sektor pembuatan pada tahun 2024. Pada masa yang sama, Kedah merekodkan 21.0 peratus pada tahun 2024 berbanding 19.8 peratus pada tahun 2023. Sumbangan guna tenaga dalam sektor pembuatan bagi kawasan bandar meningkat daripada 20.0 peratus pada 2023 kepada 21.4 peratus pada 2024 dan juga bagi kawasan luar bandar, ia meningkat daripada 19.2 peratus pada 2023 kepada 20.1 peratus pada 2024.

Carta 4: Sumbangan guna tenaga dalam sektor pembuatan, Malaysia dan Kedah, 2022–2024



Sumber: Survei Tenaga Buruh, Jabatan Perangkaan Malaysia

**10** REDUCED INEQUALITIES**MATLAMAT 10: MENGURANGKAN KETIDAKSAMAAN****Mengurangkan ketidaksamaan dalam dan antara negara**

Matlamat 10 menyasarkan untuk mengurangkan ketidaksamaan dalam dan antara negara. Matlamat 10 meliputi 14 indikator di peringkat global dan tiga indikator telah tersedia di peringkat negeri bagi tahun 2024. Indikator yang tersedia untuk Matlamat 10 adalah pertumbuhan pendapatan isi rumah terendah 40 peratus, peratusan isi rumah di bawah 50 peratus daripada pendapatan penengah dan pekali Gini.

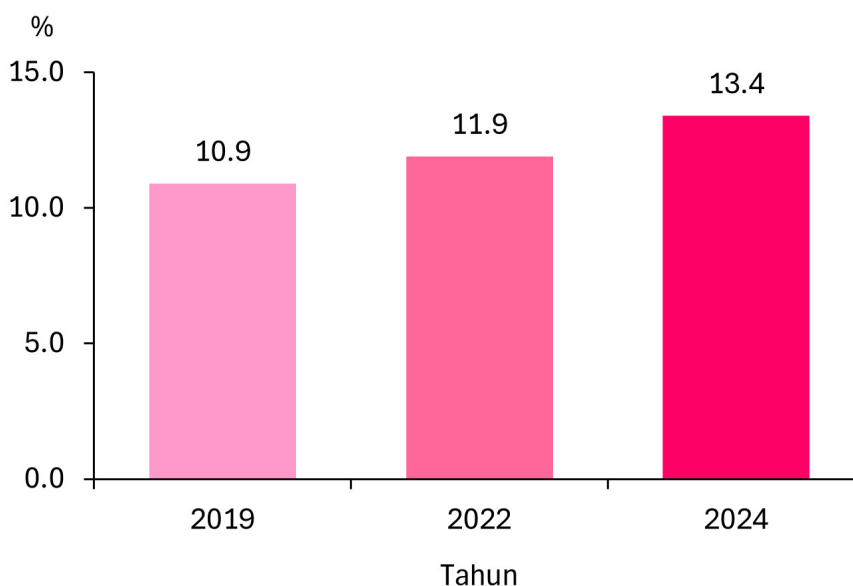
Indikator 10.2.1: Peratusan penduduk yang hidup di bawah 50 peratus daripada pendapatan penengah, mengikut jantina, umur dan orang kurang upaya

Proksi: Peratusan isi rumah yang hidup di bawah 50 peratus daripada pendapatan penengah

Mengurangkan ketidaksamaan dan memastikan tiada sesiapa yang ketinggalan adalah penting dalam mencapai Matlamat Pembangunan Mampan. Ketidaksamaan dalam dan antara negara menjadi penyebab kebimbangan berterusan. Walaupun terdapat beberapa tanda positif ke arah mengurangkan ketidaksamaan dalam beberapa dimensi seperti mengurangkan ketidaksamaan pendapatan relatif di beberapa negara dan status perdagangan keutamaan yang menguntungkan negara berpendapatan rendah, ketidaksamaan masih berlaku¹.

Peratusan isi rumah yang berada di bawah 50 peratus daripada pendapatan penengah di Kedah menunjukkan peningkatan daripada 10.9 peratus pada tahun 2019 kepada 11.9 peratus pada tahun 2022, seterusnya mengekalkan peningkatan kepada 13.4 peratus pada tahun 2024.

Carta 5: Peratusan isi rumah yang hidup di bawah 50 peratus daripada pendapatan penengah, Kedah, 2019, 2022 dan 2024



Sumber: Survei Pendapatan, Perbelanjaan Isi Rumah dan Kemudahan Asas, Jabatan Perangkaan Malaysia

Nota: ¹ <https://unric.org/en/sdg-10/>



11 SUSTAINABLE CITIES AND COMMUNITIES



MATLAMAT 11: BANDAR DAN KOMUNITI YANG MAMPAN

Menjadikan bandar dan penempatan penduduk sebagai menyeluruh, selamat, berdaya tahan dan mampan

Matlamat 11 adalah untuk menjadikan bandar dan penempatan penduduk sebagai menyeluruh, selamat, berdaya tahan dan mampan. Matlamat 11 meliputi 16 indikator di peringkat global dan lapan indikator telah tersedia di peringkat negeri bagi tahun 2024. Indikator yang tersedia untuk Matlamat 11 adalah penduduk bandar yang tinggal di kawasan setinggan, akses pengangkutan awam, kadar penggunaan tanah, struktur perancangan & pengurusan bandar, pengurusan sisa pepejal, kawasan terbuka di bandar, mangsa bencana (kematian, hilang dan terjejas) dan mangsa gangguan seksual.

Indikator 11.7.2: Peratusan individu yang menjadi mangsa gangguan seksual atau fizikal, mengikut jantina, umur, status kurang Upaya dan tempat kejadian, dalam tempoh 12 bulan sebelumnya

Sasaran 11.7 bertujuan ingin menyediakan akses universal yang selamat, menyeluruh dan boleh diakses, hijau dan ruang awam, khususnya untuk wanita dan kanak-kanak, warga emas dan orang kurang upaya menjelang 2030.

Proksi: Bilangan mangsa gangguan seksual

Bilangan mangsa gangguan seksual di Kedah menunjukkan perubahan dari tahun 2022 hingga 2024. Pada tahun 2022, seramai 23 mangsa direkodkan yang terdiri daripada 2 lelaki dan 21 perempuan. Jumlah ini meningkat kepada 28 mangsa pada tahun 2023 yang melibatkan 3 lelaki dan 25 perempuan. Namun pada tahun 2024, jumlah keseluruhan meningkat dengan ketara kepada 33 mangsa, merangkumi 3 lelaki dan 30 perempuan.

Paparan 9: Bilangan mangsa gangguan seksual, Kedah, 2022-2024

	 Jumlah	 Lelaki	 Perempuan
2022	23	2	21
2023	28	3	25
2024	33	3	30

Sumber: Polis Diraja Malaysia



MATLAMAT 12: PENGGUNAAN DAN PENGELUARAN YANG BERTANGGUNGJAWAB

Memastikan corak penggunaan dan pengeluaran yang mampan

Matlamat 12 menasaskan untuk memastikan corak penggunaan dan pengeluaran yang mampan. Matlamat 12 meliputi 13 indikator di peringkat global dan satu indikator telah tersedia di peringkat negeri bagi tahun 2024. Indikator yang tersedia untuk Matlamat 12 adalah sisa buangan berbahaya yang dihasilkan (klinikal dan terjadual).

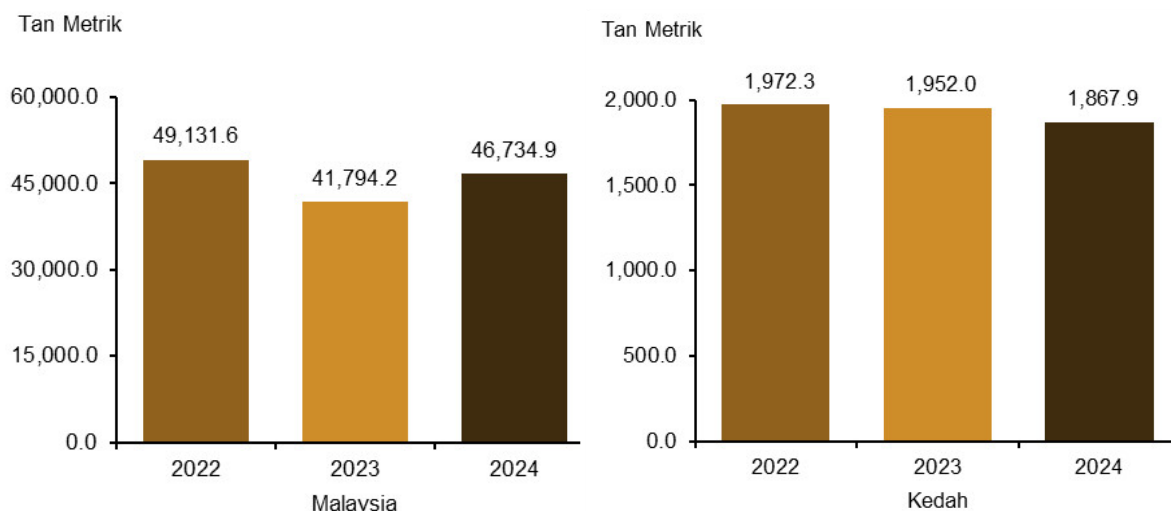
Indikator 12.4.2: (a) Sisa buangan berbahaya yang dihasilkan per kapita; dan (b) peratusan jumlah sisa berbahaya yang dirawat, mengikut jenis rawatan

Sasaran 12.4 menasaskan untuk mencapai pengurusan bahan kimia dan semua bahan buangan yang mesra alam sepanjang kitaran hayatnya, menurut garis panduan antarabangsa yang dipersetujui serta dengan ketara mengurangkan pelepasannya ke udara, air dan tanah untuk meminimumkan kesan negatifnya terhadap kesihatan manusia dan alam sekitar.

Proksi: Kuantiti buangan klinikal yang dikendalikan untuk pemusnahan di insinerator

Kuantiti sisa klinikal yang dikendalikan untuk pemusnahan di Malaysia meningkat kepada 46,734.9 tan metrik pada 2024 berbanding 41,794.2 tan metrik pada 2023. Seterusnya, kuantiti sisa klinikal yang dikendalikan untuk pemusnahan di Kedah menurun daripada 1,952.0 tan metrik kepada 1,867.9 tan metrik dalam tempoh yang sama.

Carta 6: Kuantiti buangan klinikal yang dikendalikan untuk pemusnahan di insinerator, Malaysia dan Kedah, 2022–2024



Sumber: Jabatan Alam Sekitar



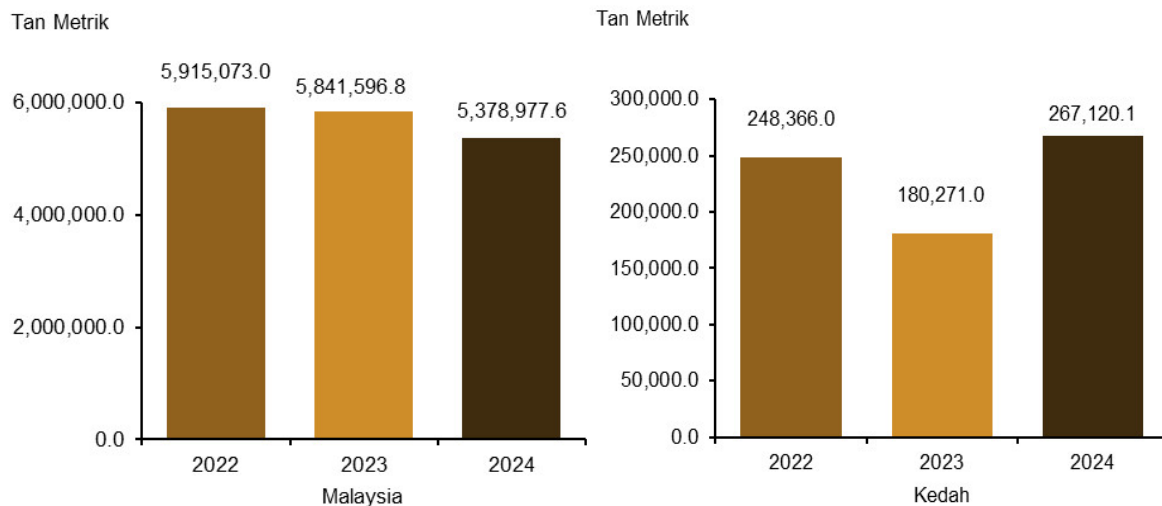
MATLAMAT 12: PENGGUNAAN DAN PENGELUARAN YANG BERTANGGUNGJAWAB

Memastikan corak penggunaan dan pengeluaran yang mampan

Proksi: Buangan terjadual yang diuruskan

Kuantiti buangan terjadual yang diuruskan di Malaysia pada 2024 turut menurun kepada 5,378,977.6 tan metrik berbanding 5,841,596.8 tan metrik pada 2023. Di samping itu, Kedah merekodkan peningkatan kuantiti buangan terjadual daripada 180,271.0 tan metrik kepada 267,120.1 tan metrik dalam tempoh yang sama.

Carta 7: Kuantiti buangan terjadual yang diuruskan, Malaysia dan Kedah, 2022–2024



Sumber: Jabatan Alam Sekitar

**13** CLIMATE ACTION**MATLAMAT 13: TINDAKAN IKLIM****Mengambil tindakan segera untuk menangani perubahan iklim dan kesannya**

Matlamat 13 adalah mengambil tindakan segera untuk menangani perubahan iklim dan kesannya. Matlamat 13 meliputi lapan indikator di peringkat global dan satu indikator telah tersedia di peringkat negeri bagi tahun 2024. Indikator yang tersedia untuk Matlamat 13 adalah mangsa bencana (kematian, hilang dan terjejas).

Indikator 13.1.1: Bilangan kematian, orang hilang dan orang yang terjejas akibat bencana bagi setiap 100,000 penduduk

Perubahan iklim yang ekstrem berlaku di peringkat global telah mengakibatkan berlakunya bencana alam di seluruh dunia. Malaysia tidak terkecuali dari menghadapi kesan daripada perubahan iklim ini. Bencana alam yang sering berlaku di negara kita antaranya seperti banjir, tanah runtuh dan ribut petir.

Agensi Pengurusan Bencana Negara (NADMA) melaporkan seramai 274,533 orang yang terjejas akibat bencana di Malaysia pada 2024 berbanding 192,593 orang pada 2023. Kedah merekodkan peningkatan jumlah orang yang terjejas kepada 10,765 orang pada 2024 berbanding 2,880 orang (2023).

Jadual 2: Bilangan kematian, orang hilang dan orang yang terjejas akibat bencana, Malaysia dan Kedah, 2022–2024

	Tahun	Bilangan		
		Kematian	Orang yang hilang	Orang yang terjejas
 Malaysia	2022	35	-	199,244
	2023	9	-	192,593
	2024	15	-	274,533
 Kedah	2022	-	-	2,376
	2023	-	-	2,880
	2024	-	-	10,765

Nota:

1. Bilangan kejadian bencana adalah berdasarkan keluarga dan mangsa yang telah ditempatkan di Pusat Pemindahan Sementara (PPS) akibat bencana
2. (-) Kosong/ tiada kes

Sumber: Agensi Pengurusan Bencana Negara



MATLAMAT 14: KEHIDUPAN DI BAWAH AIR

Memulihara dan menggunakan sumber lautan, laut dan marin secara mampan untuk pembangunan mampan

Matlamat 14 adalah memulihara dan menggunakan sumber lautan, laut dan marin secara seimbang untuk pembangunan yang mampan. Matlamat 14 meliputi 10 indikator di peringkat global dan dua indikator telah tersedia di peringkat negeri bagi tahun 2024. Indikator yang tersedia untuk Matlamat 14 adalah status kualiti air marin dan perikanan mampan sebagai sebahagian daripada KDNK.

Indikator 14.3.1: Purata keasidan laut (pH) yang diukur pada set yang dipersetujui oleh stesen pensampelan wakilan

Proksi: Bilangan stesen kualiti air marin bagi kawasan pantai, muara sungai dan pulau berdasarkan status Indeks Kualiti Air Marin Malaysia (IKAMM)

Bilangan stesen kualiti air marin di Kedah pada 2024 kekal sebanyak 27 stesen yang terdiri daripada stesen di kawasan pantai (9 stesen), muara sungai (4 stesen) dan pulau (14 stesen). Bilangan stesen kualiti air marin kategori “cemerlang” berdasarkan IKAMM untuk kawasan pantai kekal kepada sembilan stesen pada 2024 dan 2023. Seterusnya, bilangan stesen kualiti air marin kategori “cemerlang” di kawasan muara sungai kekal tiada stesen pada 2023 dan 2024. Manakala, bilangan stesen kualiti air marin kategori “cemerlang” di kawasan pulau meningkat kepada empat belas stesen pada tahun 2024 berbanding tiga belas stesen pada tahun 2023.

Jadual 3: Bilangan stesen kualiti air marin bagi kawasan pantai, muara sungai dan pulau berdasarkan status Indeks Kualiti Air Marin Malaysia, Kedah, 2022–2024

	Jumlah	Pantai	Muara Sungai	Pulau
2022	27	9	4	14
2023	27	9	4	14
2024	27	9	4	14

Paparan 10: Bilangan stesen kualiti air marin bagi kawasan pantai, muara sungai dan pulau berdasarkan status Indeks Kualiti Air Marin Malaysia (kategori cemerlang), Kedah, 2022–2024

	2022	2023	2024
 Kawasan Pantai	6	9	9
 Kawasan Muara Sungai	-	-	-
 Kawasan Pulau	13	13	14

Nota: (-) Kosong/ tiada kes

Sumber: Jabatan Alam Sekitar

**15** LIFE ON LAND**MATLAMAT 15: KEHIDUPAN DI DARAT**

Melindungi, memulih dan menggalakkan penggunaan ekosistem daratan mampan, menguruskan hutan, mencegah penggunaan, menghentikan dan memulihkan degradasi tanah dan menghentikan kehilangan biodiversiti secara mampan

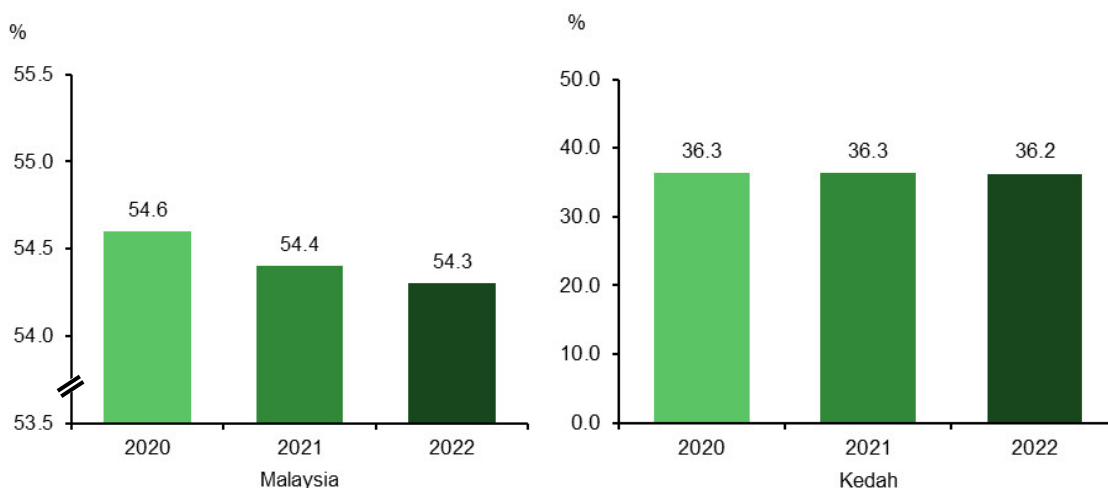
Matlamat 15 adalah melindungi, memulih dan menggalakkan penggunaan ekosistem daratan mampan, menguruskan hutan, mencegah penggunaan, menghentikan dan memulihkan degradasi tanah dan menghentikan kehilangan biodiversiti secara mampan. Matlamat 15 meliputi 14 indikator di peringkat global dan satu indikator telah tersedia di peringkat negeri bagi tahun 2024. Indikator yang tersedia untuk Matlamat 15 adalah kawasan hutan sebagai sebahagian daripada jumlah keluasan tanah.

Indikator 15.1.1: Kawasan hutan sebagai sebahagian daripada jumlah keluasan tanah

Sasaran 15.1 menekankan pemuliharaan, pemulihan dan penggunaan jangka panjang ekosistem air tawar daratan dan pedalaman serta perkhidmatan berkaitan, khususnya hutan, tanah lembap, gunung dan tanah kering, selaras dengan perjanjian antarabangsa. Indikator ini juga mengukur tahap relatif litupan hutan di sesebuah negara. Data yang tepat mengenai keluasan hutan sesebuah negara adalah penting untuk dasar dan perancangan hutan dalam konteks pembangunan mampan.

Peratusan keluasan tanah yang dikhaskan untuk kawasan hutan menurun kepada 54.3 peratus pada 2022 berbanding 54.4 peratus pada 2021 di peringkat nasional. Manakala bagi Kedah, peratusan menurun sedikit kepada 36.2 peratus pada tahun 2022 berbanding 36.3 peratus pada tahun 2021.

Carta 8: Kawasan hutan sebagai sebahagian daripada jumlah keluasan tanah, Malaysia dan Kedah, 2020–2022



Sumber: i. Kementerian Sumber Asli dan Kelestarian Alam
ii. Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia



16

PEACE, JUSTICE
AND STRONG
INSTITUTIONS

MATLAMAT 16: KEAMANAN, KEADILAN DAN INSTITUSI YANG TEGUH

Menggalakkan masyarakat yang aman dan menyeluruh untuk pembangunan mampan, menyediakan akses kepada keadilan untuk semua dan membina institusi yang berkesan, bertanggungjawab dan menyeluruh pada semua peringkat

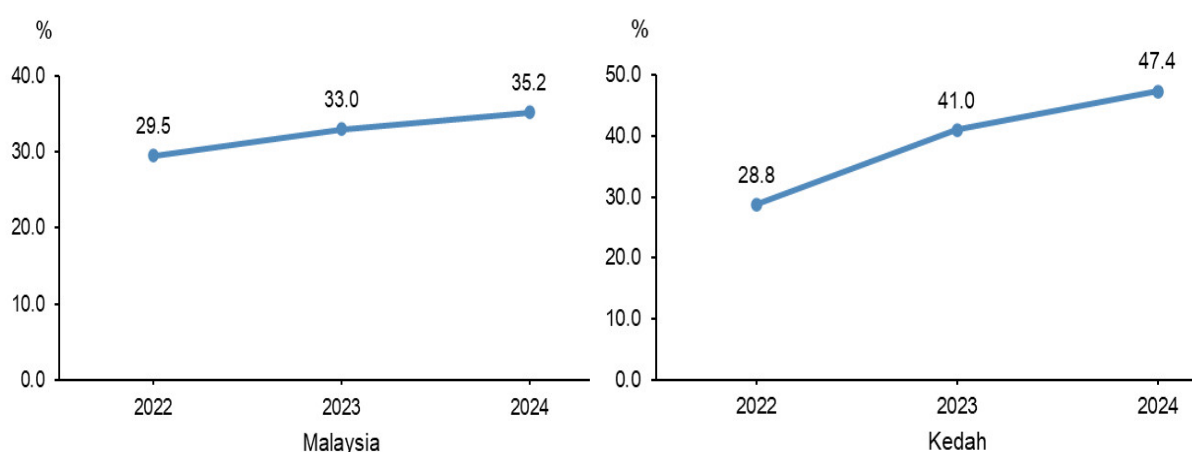
Matlamat 16 menyasarkan untuk mengurangkan secara signifikan semua bentuk keganasan dan kadar kematian yang berkaitan di seluruh dunia. Matlamat 16 meliputi 24 indikator di peringkat global dan 12 indikator telah tersedia di peringkat negeri bagi tahun 2024. Indikator yang tersedia untuk Matlamat 16 adalah mangsa pembunuhan dengan niat, mangsa jenayah (seksual dan kekerasan), statistik kamera litar tertutup, tahanan yang tidak dijatuhkan hukuman, rampasan senjata api, kertas siasatan & statistik tangkapan, aduan terhadap perkhidmatan awam, perwakilan dalam institusi awam, kelahiran kanak-kanak di bawah 5 tahun yang didaftarkan dan kes pelanggaran terhadap wartawan & pembela hak asasi manusia.

Indikator 16.3.2: Orang tahanan yang tidak dijatuhkan hukuman sebagai sebahagian daripada penghuni penjara keseluruhan

Sasaran 16.3 bertujuan untuk mempromosikan kedaulatan undang-undang di peringkat nasional dan antarabangsa serta memastikan akses yang sama rata kepada keadilan untuk semua. Indikator ini mengukur peratusan tahanan yang belum dijatuhkan hukuman dalam keseluruhan populasi penjara.

Di Malaysia, peratusan tahanan yang belum dijatuhkan hukuman meningkat kepada 35.2 peratus pada tahun 2024 berbanding 29.5 peratus pada 2023. Selain itu, Kedah juga merekodkan peningkatan peratusan tahanan yang belum dijatuhkan hukuman daripada 41.0 peratus pada 2023 kepada 47.4 peratus pada 2024.

Carta 9: Orang tahanan yang tidak dijatuhkan hukuman sebagai sebahagian daripada penghuni penjara keseluruhan, Malaysia dan Kedah, 2022-2024



Sumber: Jabatan Penjara Malaysia

**17** PARTNERSHIPS
FOR THE GOALS**MATLAMAT 17: KERJASAMA DEMI MATLAMAT**

Memperkukuhkan kaedah pelaksanaan dan menggiatkan semula kerjasama global untuk pembangunan mampan

Matlamat 17 menasaskan untuk memperkukuhkan kaedah pelaksanaan dan menggiatkan semula kerjasama global untuk pembangunan mampan. Matlamat 17 meliputi 24 indikator di peringkat global dan dua indikator telah tersedia di peringkat negeri bagi tahun 2024. Indikator yang tersedia untuk Matlamat 17 adalah kadar penembusan jalur lebar tetap dan penggunaan Internet.

Indikator 17.8.1: Peratusan individu yang menggunakan Internet

Sasaran 17.8 menasaskan untuk mengoperasikan sepenuhnya bank teknologi dan mekanisme pembinaan keupayaan sains, teknologi dan inovasi untuk negara kurang membangun menjelang 2017 dan meningkatkan penggunaan teknologi yang diperlukan, khususnya teknologi maklumat dan telekomunikasi. Matlamat 17 menunjukkan pencapaian yang baik dalam penggunaan Internet bagi tempoh 2022 hingga 2024. Penggunaan Internet dan jalur lebar dapat menghubungkan masyarakat melalui komunikasi digital dan penggunaan teknologi terkini.

Peratusan individu yang menggunakan Internet di Kedah meningkat 0.5 mata peratus kepada 97.4 peratus pada 2024 berbanding 96.9 peratus pada tahun sebelumnya. Penggunaan Internet di bandar meningkat 0.5 mata peratus kepada 98.3 peratus pada 2024 berbanding 97.8 peratus pada 2023. Manakala, penggunaan internet luar bandar meningkat 0.5 mata peratus kepada 95.6 peratus pada 2024 berbanding 95.1 pada tahun 2023.

Paparan 11: Peratusan individu yang menggunakan Internet mengikut strata, Kedah, 2022–2024

	 Jumlah	 Bandar	 Luar Bandar
2022	96.5	97.5	94.8
2023	96.9	97.8	95.1
2024	97.4	98.3	95.6

Sumber: Survei Penggunaan dan Capaian ICT oleh Individu dan Isi Rumah, Jabatan Perangkaan Malaysia



1 NO POVERTY



GOAL 1: NO POVERTY

End poverty in all its forms everywhere

Goal 1 aims to end poverty in all its forms everywhere. Goal 1 covers 13 indicators at global level and six indicators are available at state level in 2024. Indicators that are available for Goal 1 are international poverty, incidence of absolute poverty, multidimensional poverty index, number of recipients & total assistance, access to basic services as well as disaster victims (deaths, missing and affected).

Indicator 1.2.1: Proportion of population living below the national poverty line, by sex and age

Proxy: Proportion of households living below the national poverty line by sex of head of households and strata

At the national level, the measurement of poverty incidence is updated based on the methodology of Poverty Line Income (PLI) 2019. Proportion of households living below the national poverty line in Kedah decreased to 8.5 per cent in 2024 as compared to 9.0 per cent in 2022. The proportion of households by sex of the head of household living below the national poverty line recorded 8.4 per cent for males in 2024 and 8.5 per cent for females in 2024. Incidence of poverty in urban areas decreased by 0.8 percentage points to 8.0 per cent in 2024 as compared to 8.8 per cent in 2022. At the same time, the incidence of poverty in rural areas also showed a decrease of 0.2 percentage points to 9.3 per cent in 2024.

Exhibit 3: Proportion of households living below the national poverty line by sex of head of households, Kedah, 2019, 2022 and 2024

	 Total	 Male	 Female
2019	8.8	9.3	6.4
2022	9.0	9.2	8.1
2024	8.5	8.4	8.5

Exhibit 4: Proportion of households living below the national poverty line by strata, Kedah, 2019, 2022 and 2024

	 Total	 Urban	 Rural
2019	8.8	8.0	10.8
2022	9.0	8.8	9.5
2024	8.5	8.0	9.3

Source: Household Income, Expenditure and Basic Amenities Survey, Department of Statistics Malaysia

2
ZERO
HUNGER**GOAL 2: ZERO HUNGER****End hunger, achieve food security and improved nutrition and promote sustainable agriculture**

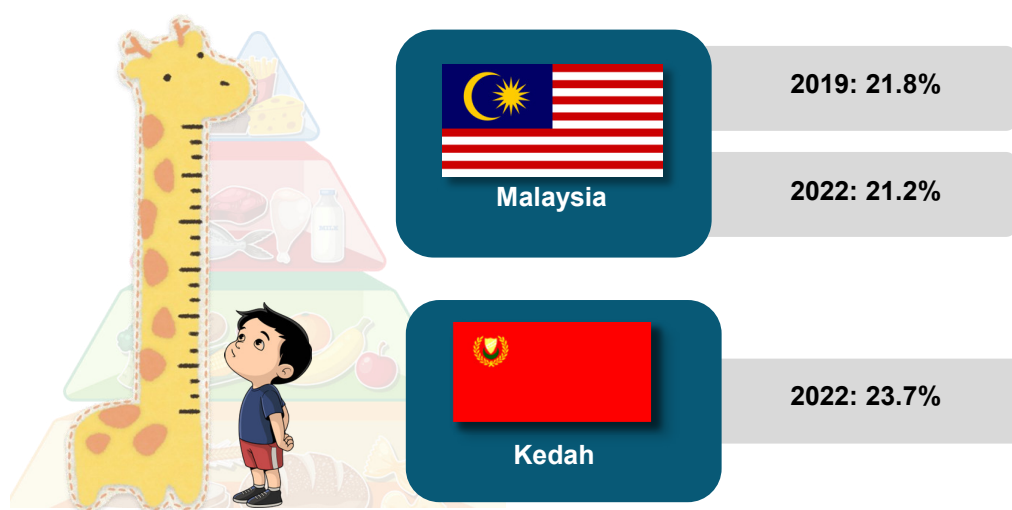
Goal 2 set out to end hunger, achieve food security and improved nutrition and promote sustainable agriculture. Goal 2 covers 15 indicators at global level and three indicators are available at state level in 2024. Indicators that are available for Goal 2 are the prevalence of stunting, malnutrition and anaemia.

Indicator 2.2.1: Prevalence of stunting (height for age <-2 standard deviation from the median of the World Health Organisation (WHO) Child Growth Standards) among children under 5 years of age

Target 2.2 aims to end all forms of malnutrition, including stunting in children under 5 years of age. Global target of this indicator was set 40 per cent reduction in number of stunted children by 2025 and extended to 50 per cent reduction in the number of stunted children by 2030.

The National Health and Morbidity Survey 2022 (NHMS 2022) indicated the prevalence of stunting among children under 5 years of age marginally at the national level declined marginally which is 21.2 per cent in 2022 as compared to 21.8 per cent in 2019. Kedah recorded a prevalence of stunting among children under 5 years of 23.7 per cent, which is higher than the national level (NHMS 2022).

Exhibit 5: Prevalence of stunting among children under 5 years of age, Malaysia and Kedah, 2022



Note: Data for 2019 is only available at Malaysia level

Source: National Health and Morbidity Survey Report,
Ministry of Health Malaysia



3 GOOD HEALTH AND WELL-BEING



GOAL 3: GOOD HEALTH AND WELL-BEING

Ensure healthy lives and promote well-being for all at all ages

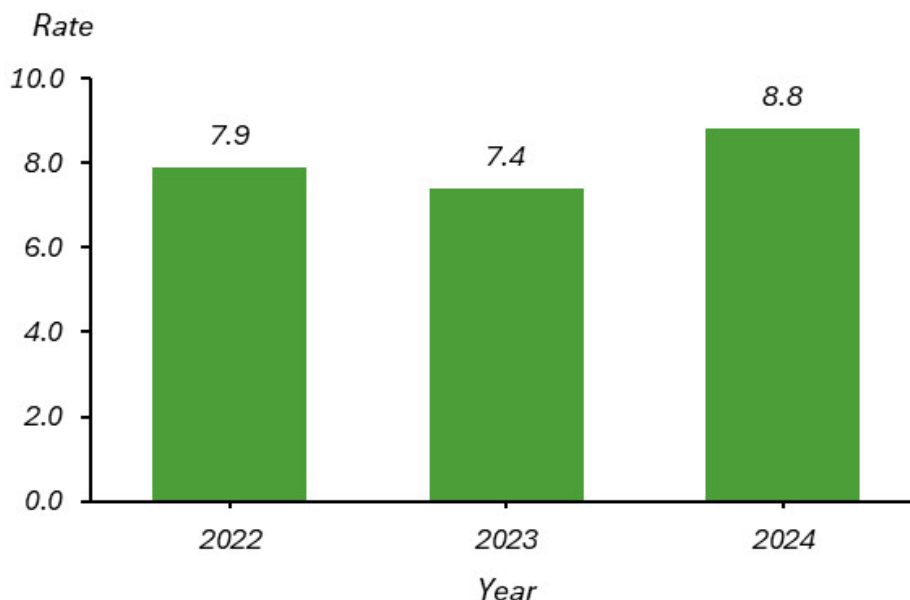
Goal 3 targets are to ensure healthy lives and promote well-being for all at all ages. Goal 3 covers 28 indicators at global level and 17 indicators are available at state level in 2024. Indicators that are available for Goal 3 are maternal mortality, births attended by skilled health personnel, under-5 mortality, neonatal mortality, tuberculosis incidence, malaria incidence, hepatitis B incidence, suicide mortality, coverage of treatment interventions, death due to road accidents, need for family planning, adolescent birth rate, tobacco use, vaccine coverage, health worker density and bloodstream infections.

Indicator 3.2.1: Under-5 mortality rate

Target 3.2 aims to end preventable deaths of newborns and children under 5 years of age by reducing neonatal mortality to at least as low as 12 per 1,000 live births and under-5 mortality to at least as low as 25 per 1,000 live births.

The under-5 mortality rate in Kedah has fluctuated, decreasing from 7.9 in 2022 to 7.4 in 2023, before rising again to 8.8 per 1,000 live births in 2024. .

Chart 1: Under-5 mortality rate, Kedah, 2022-2024



Notes:

1. The rates are per 1,000 live births

Source: i. Vital Statistics, Department of Statistics Malaysia
ii. Ministry of Health Malaysia



4 QUALITY EDUCATION



GOAL 4: QUALITY EDUCATION

Ensure inclusive and equitable quality education and promote lifelong learning opportunities for all

Goal 4 targets are to ensure comprehensive and equitable quality education and promote lifelong learning opportunities for all. Goal 4 covers 12 indicators at global level and seven indicators are available at state level in 2024. Indicators that are available for Goal 4 are the achievement of reading and math skills, school completion rate, preschool participation, information & communication technology (ICT) skills, proficiency level in literacy skills, basic services and teachers with minimum qualifications.

Indicator 4.4.1: Proportion of youth and adults with information and communications technology (ICT) skills, by type of skills

ICT skills is one of the indicators in the monitoring of the SDG4. Computer activities by individuals are used to measure ICT skills. These statistics can be used to monitor the achievement of SDG goals, which in turn will contribute to the digital society.

All nine activities show an increase in 2024 in Kedah. Five activities that showed the highest percentage in 2024 are the activity of using copy and paste tools to duplicate or move information within a document (99.8%). This was followed by activities copying or moving a file or folder (99.3%), sending an e-mail with attached files (94.9%), transferring files between a computer and other devices (87.6%) and connecting and installing new devices (83.0%).

Table 1: Proportion of adult using computers by type of ICT skills, Kedah, 2022-2024

(%)

Activity	2022	2023	2024
<i>Copying or moving a file or folder</i>	98.6	98.9	99.3
<i>Using copy and paste tools to duplicate or move information within a document</i>	99.6	99.7	99.8
<i>Sending an e-mail with attached files</i>	94.2	94.5	94.9
<i>Using basic arithmetic formulas in a spreadsheet</i>	72.4	73.0	73.5
<i>Connecting and installing new devices</i>	82.4	82.7	83.0
<i>Searching, downloading, installing and configuring software</i>	78.3	78.6	78.9
<i>Creating electronic presentations using computer software</i>	60.3	60.7	61.0
<i>Transferring files between a computer and other devices</i>	86.9	87.3	87.6
<i>Writing a computer program using a specialised programming language</i>	22.7	22.1	22.5

Source: ICT Use and Access by Individuals and Households Survey,
Department of Statistics Malaysia



5 GENDER EQUALITY



GOAL 5: GENDER EQUALITY

Achieve gender equality and empower all women and girls

Goal 5 aims to achieve gender equality and empower all women and girls. Goal 5 covers 14 indicators at global level and six indicators are available at state level in 2024. Indicators that are available for Goal 5 are domestic violence, sexual assault cases, women in political positions, women in managerial positions, decisions in reproductive health and mobile phone ownership.

Indicator 5.b.1: Proportion of individuals who own a mobile telephone, by sex

Target 5.b aims to enhance the use of enabling technology, in particular information and communications technology, to promote the empowerment of women. This indicator refers to the proportion of individuals owning mobile phones by sex. The proportion of males owning mobile phones decreased to 98.7 per cent in 2024 as compared to 98.9 per cent in 2023. Meanwhile, the proportion of females owning mobile phones also recorded a decrease to 97.5 per cent in 2024 as compared to 97.6 per cent in the previous year. Furthermore, in 2024, the proportion of individuals owning mobile phones in urban areas was 98.7 per cent, while in rural areas it was 97.1 per cent. In addition, Kedah recorded a decrease in the proportion of households with access to mobile phones to 99.3 per cent in 2024.

Exhibit 6: Proportion of individuals owning mobile phones by sex and strata, Kedah, 2022–2024

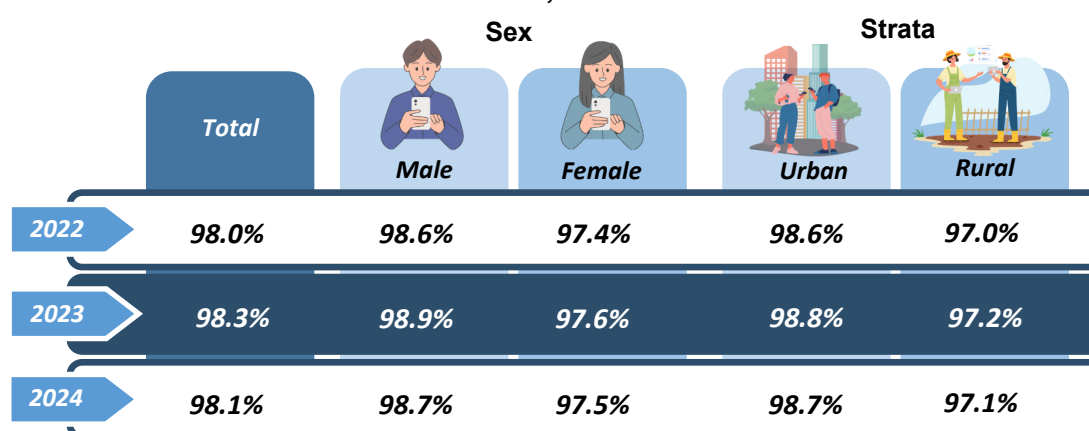
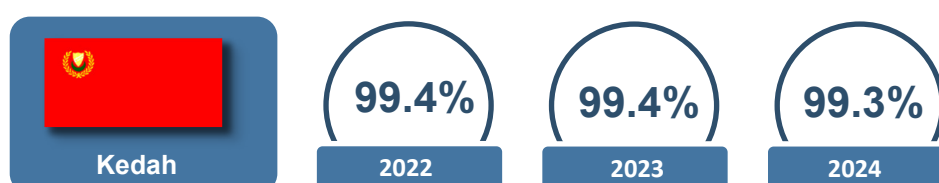


Exhibit 7: Proportion of households with access to mobile phone, Kedah, 2022–2024



Source: ICT Use and Access by Individuals and Households Survey, Department of Statistics Malaysia



6

CLEAN WATER
AND SANITATION**GOAL 6: CLEAN WATER AND SANITATION****Ensure availability and sustainable management of water and sanitation for all**

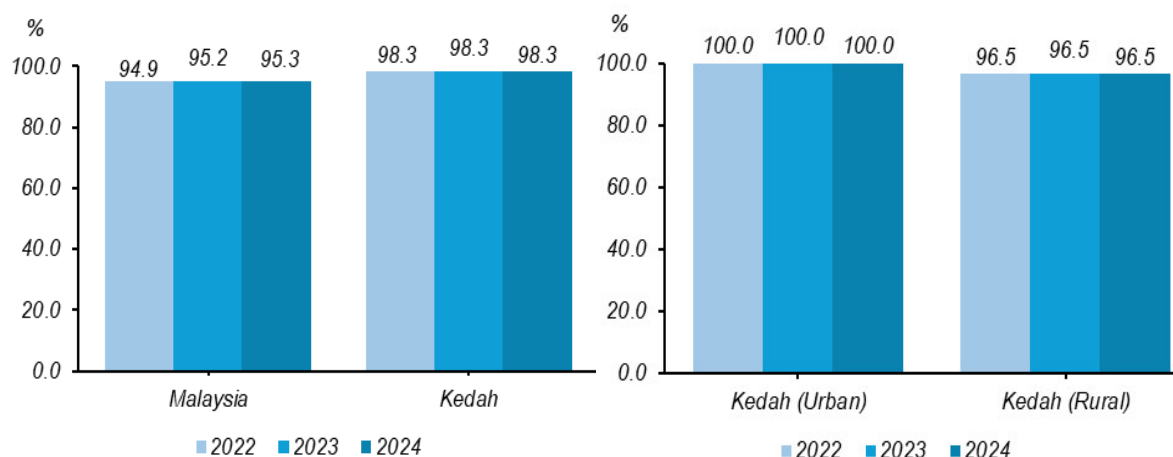
Goal 6 aims to ensure the availability and sustainable management of water and sanitation for all. Goal 6 covers 11 indicators at global level and three indicators are available at state level in 2024. Indicators that are available for Goal 6 are safe drinking water, sanitation and domestic & industrial wastewater flows safely treated.

Indicator 6.1.1 Proportion of population using safely managed drinking water services

Target 6.1 aims to achieve universal and equitable access to safe and affordable drinking water for all. Water, sanitation, and hygiene are regarded as critical socioeconomic and health indicators, as well as major determinants of child survival, maternal and child health, family well-being, and economic productivity.

The proportion of populations using safely managed drinking water services in Malaysia increased to 95.3 per cent in 2024 compared to 95.2 per cent in 2023. Kedah achieved 98.3 per cent for three consecutive years from 2022 to 2024, surpassing the national average. At the same time, urban and rural areas recorded population coverage of 100.0 per cent and 96.5 per cent respectively for the years 2022, 2023 and 2024.

Chart 2: Proportion of population using safely managed drinking water services, Malaysia and Kedah, 2022-2024



Source: i. Ministry of Energy Transition and Water Transformation
ii. National Water Services Commission



7 AFFORDABLE AND CLEAN ENERGY



GOAL 7: AFFORDABLE AND CLEAN ENERGY

Ensure access to affordable, reliable, sustainable and modern energy for all

Goal 7 targets are to ensure access to affordable, reliable, sustainable and modern energy for all. Goal 7 covers six indicators at global level and two indicators are available at state level in 2024. Indicators that are available for Goal 7 are access to electricity supply and access to clean fuel for cooking.

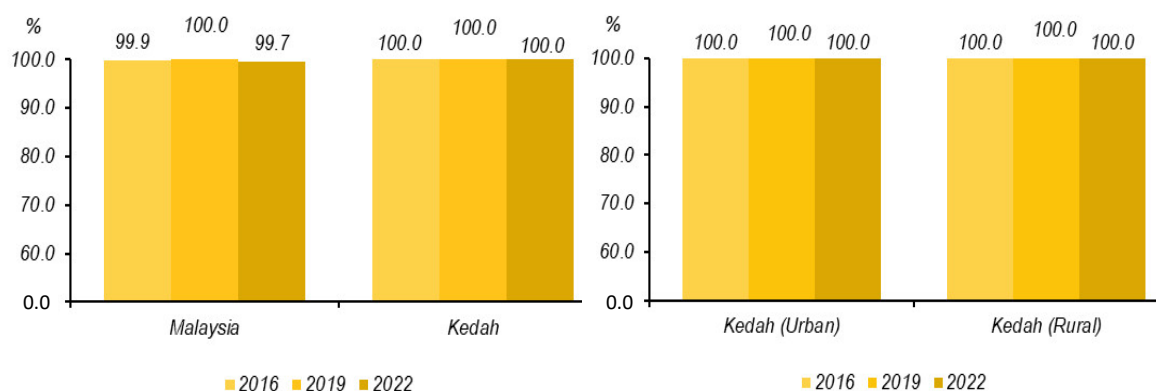
Indicator 7.1.1 Proportion of population with access to electricity

Proxy: Proportion of households with access to electricity

Target 7.1 aims to ensure universal access to affordable, reliable and modern energy services. Electricity access addresses important critical challenges in all areas of sustainable development. The goal has a wide range of social and economic consequences, including supporting the development of income-generating enterprises and reducing the burden of household responsibilities.

Malaysia achieved 99.7 per cent of its households with access to electricity in 2022. Meanwhile, Kedah attained 100.0 per cent of its population with access to electricity in 2016, 2019 and 2022 for rural and urban areas.

Chart 3: Proportion of population with access to electricity, Malaysia and Kedah, 2016, 2019 and 2022



Source: Household Income, Expenditure and Basic Amenities Survey, Department of Statistics Malaysia

**8 DECENT WORK AND ECONOMIC GROWTH****GOAL 8: DECENT WORK AND ECONOMIC GROWTH**

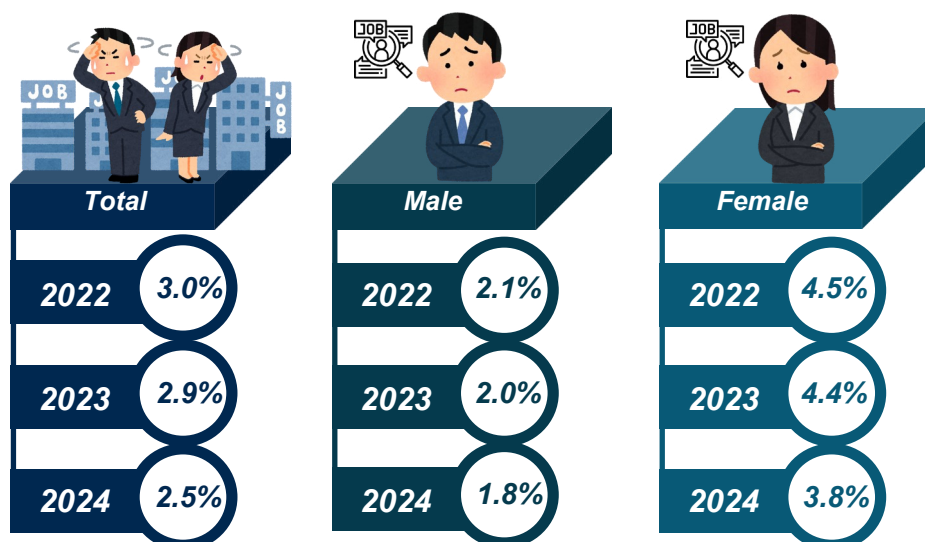
Promote sustained, inclusive and sustainable economic growth, full and productive employment and decent work for all

Goal 8 targets are to promote sustained, inclusive and sustainable economic growth, full and productive employment. Goal 8 covers 17 indicators at global level and six indicators are available at state level in 2024. Indicators that are available for Goal 8 are the GDP growth rate, unemployment rate, informal sector, salaries & wages, NEET rate (youth not in employment, education or training) and occupational injuries.

Indicator 8.5.2: Unemployment rate by sex, age and persons with disabilities

Target 8.5 aims to achieve full and productive employment and decent work for all women and men, including young people and persons with disabilities in 2030. The unemployment rate in Kedah has improved in 2023 and 2024. The unemployment rate in Kedah recorded a decrease from 2.9 per cent in 2023 to 2.5 per cent in 2024. At the same time, the unemployment rate for males improved from 2.0 per cent in 2023 to 1.8 per cent in 2024. Similarly, the female unemployment rate recorded a decrease to 3.8 per cent in 2024 from 4.4 per cent in the previous year.

Exhibit 8: Unemployment rate by sex, Kedah, 2022-2024



Source: Labour Force Survey, Department of Statistics Malaysia



9 INDUSTRY, INNOVATION AND INFRASTRUCTURE



GOAL 9: INDUSTRY, INNOVATION AND INFRASTRUCTURE Build resilient infrastructure, promote inclusive and sustainable industrialisation and foster innovation

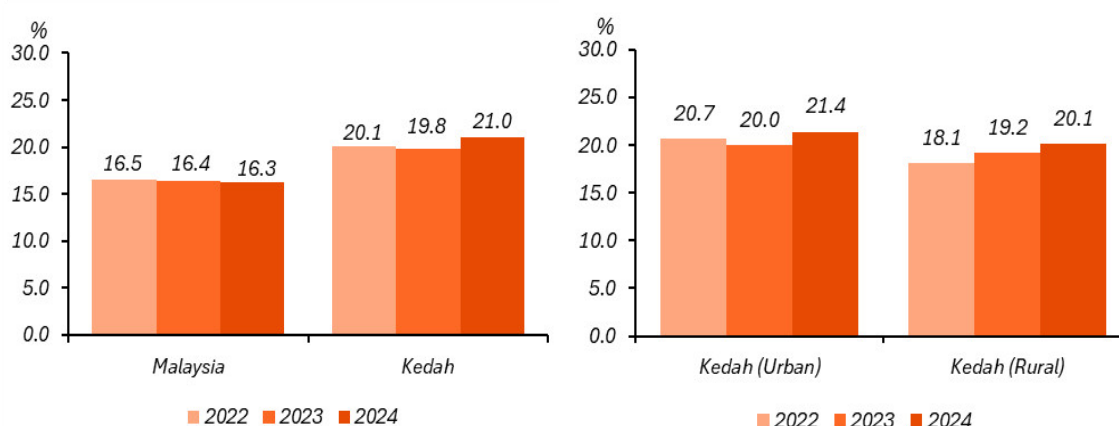
Goal 9 aims to build resilient infrastructure, promote inclusive and sustainable industrialisation and foster innovation. Goal 9 covers 12 indicators at global level and four indicators are available at state level in 2024. Indicators that are available for Goal 9 are road access for rural population, number of passengers & freight volumes, manufacturing employment and mobile network coverage.

Indicator 9.2.2: Manufacturing employment as a proportion of total employment

Target 9.2 aims to promote inclusive and sustainable industrialisation and significantly raise industry's share of employment and gross domestic product, in line with national circumstances, and double its share in least developed countries by 2030.

Malaysia recorded 16.3 per cent for the contribution of employment in the manufacturing sector in 2024. At the same time, Kedah recorded 21.0 per cent in 2024 as compared to 19.8 per cent in 2023. The contribution of employment in the manufacturing sector in urban areas increased from 20.0 per cent in 2023 to 21.4 per cent in 2024 and also for rural areas, it increased from 19.2 per cent in 2023 to 20.1 per cent in 2024.

Chart 4: Contribution of employment in the manufacturing sector, Malaysia and Kedah, 2022–2024



Source: Labour Force Survey, Department of Statistics Malaysia

**10** REDUCED INEQUALITIES**GOAL 10: REDUCED INEQUALITIES**
Reduce inequality within and among countries

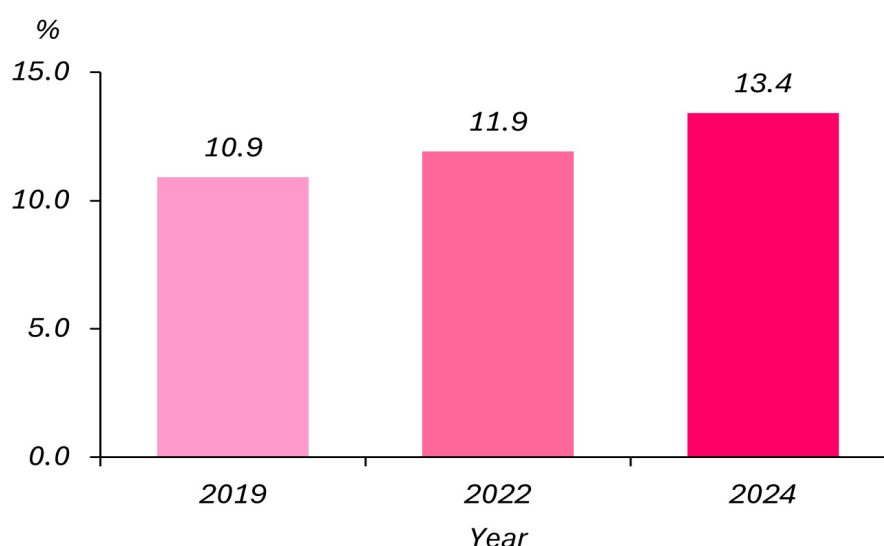
Goal 10 aims to reduce inequality within and among countries. Goal 10 covers 14 indicators at global level and three indicators are available at state level in 2024. Indicators that are available for Goal 10 are growth rates of household income among the bottom 40 per cent, proportion of households below 50 per cent of median income and Gini coefficient.

Indicator 10.2.1: Proportion of people living below 50 per cent of median income, by sex, age and persons with disabilities**Proxy: Proportion of households living below 50 per cent of median income**

Reducing inequalities and ensuring no one left behind are integral in achieving the Sustainable Development Goals. Inequality within and among countries remains a persistent concern. While there are some positive signs toward reducing inequality in certain dimensions such as reducing relative income inequality in some countries and preferential trade status benefiting low-income countries, inequality still persists ¹.

The proportion of households living below 50 per cent of the median income in Kedah showed an increase from 10.9 per cent in the year 2019 to 11.9 per cent in the year 2022, subsequently maintaining an increase to 13.4 per cent in 2024.

Chart 5: Proportion of households living below 50 per cent of median income, Kedah, 2019, 2022 and 2024



Source: Household Income, Expenditure and Basic Amenities Survey, Department of Statistics Malaysia

Note: ¹ <https://unric.org/en/sdg-10/>



11 SUSTAINABLE CITIES AND COMMUNITIES



GOAL 11: SUSTAINABLE CITIES AND COMMUNITIES

Make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable

Goal 11 targets are to make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable. Goal 11 covers 16 indicators at global level and eight indicators are available at state level in 2024. Indicators that are available for Goal 11 are urban population living in slums, public transport access, land consumption rate, structure of urban planning & management, solid waste management, open spaces in the city, disaster victims (deaths, missing and affected) and sexual harassment victims.

Indicator 11.7.2: Proportion of persons victim of physical or sexual harassment, by sex, age, disability status and place of occurrence, in the previous 12 months.

Target 11.7 aims to provide universal access to safe, inclusive and accessible, green and public spaces, in particular for women and children, older persons and persons with disabilities.

Proxy: Number of sexual harassment victims

The number of sexual harassment victims in Kedah showed changes from 2022 to 2024. In 2022, a total of 23 victims were recorded, consisting of 2 males and 21 females. This number increased to 28 victims in 2023, involving 3 males and 25 females. However, in 2024, the total rose significantly to 33 victims, including 3 males and 30 females.

Exhibit 9: Number of sexual harassment victims, Kedah, 2022-2024

	 Total	 Male	 Female
2022	23	2	21
2023	28	3	25
2024	33	3	30

Source: Royal Malaysia Police



GOAL 12: RESPONSIBLE CONSUMPTION AND PRODUCTION

Ensure sustainable consumption and production patterns

Goal 12 aims to ensure sustainable consumption and production patterns. Goal 12 covers 13 indicators at the global level and one indicator is available at state level in 2024. Indicators that are available for Goal 12 is hazardous waste generated (clinical and scheduled waste).

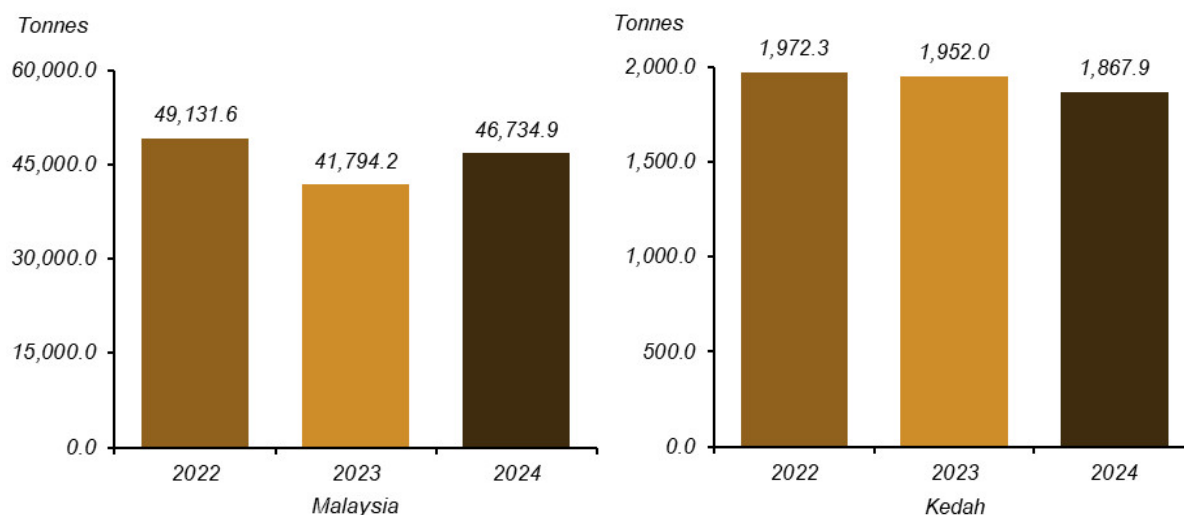
Indicator 12.4.2 (a) Hazardous wastes generated per capita; and (b) proportion of hazardous waste treated, by type of treatment

Target 12.4 aims to achieve environmentally sound management of chemicals and all wastes throughout their life cycle, in accordance with agreed international frameworks and significantly reduce their release to air, water, and soil to minimise their negative impacts on human health and the environment.

Proxy: Quantity of clinical wastes handled for destruction at incinerators

The quantity of clinical wastes handled for destruction in Malaysia increased to 46,734.9 metric tonnes in 2024 compared to 41,794.2 metric tonnes in 2023. Meanwhile, the quantity of clinical waste handled for disposal in Kedah decreased from 1,952.0 metric tonnes to 1,867.9 metric tonnes over the same period.

Chart 6: Quantity of clinical wastes handled for destruction at incinerators, Malaysia and Kedah, 2022-2024



Source: Department of Environment



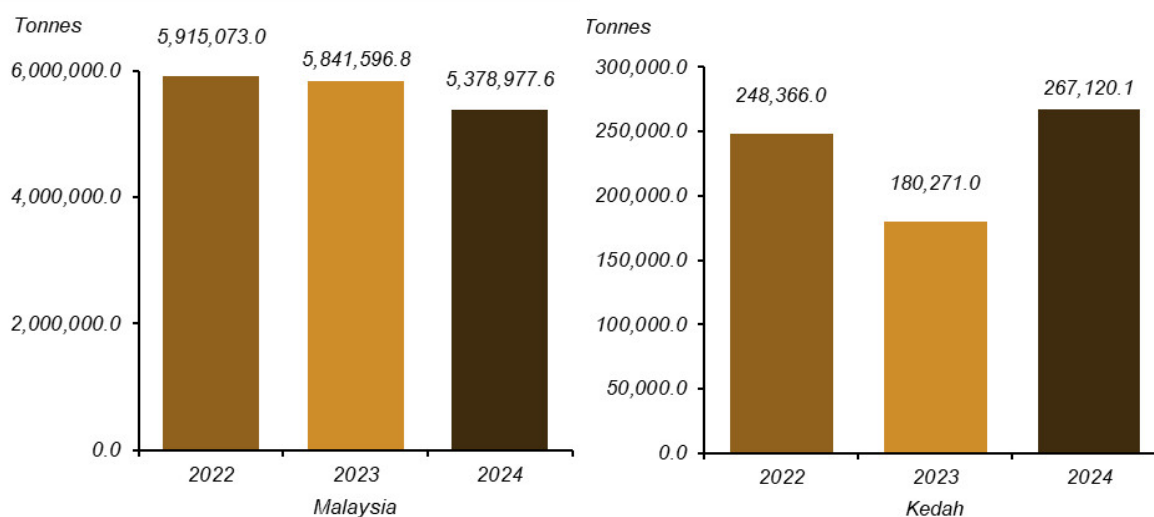
GOAL 12: RESPONSIBLE CONSUMPTION AND PRODUCTION

Ensure sustainable consumption and production patterns

Proxy: Scheduled wastes managed

The scheduled wastes managed in Malaysia for 2023 decreased to 5,841,594 tonnes as compared to 5,915,073 tonnes in 2022. In addition, Kedah also recorded a decreased of scheduled wastes from 248,366.0 tonnes to 180,271.0 tonnes in the same period.

Chart 7: Quantity of scheduled wastes, Malaysia and Kedah, 2022-2024



Source: Department of Environment

**13** CLIMATE ACTION**GOAL 13: CLIMATE ACTION****Take urgent action to combat climate change and its impact**

Goal 13 target is to take urgent action to combat climate change and its impact. Goal 13 covers eight indicators at global level and one indicator is available at state level in 2024. Indicators that are available for Goal 13 are disaster victims (deaths, missing and affected).

Indicator 13.1.1: Number of deaths, missing persons and directly affected persons attributed to disasters per 100,000 population

Extreme climate change occurring at the global level has resulted in natural disasters around the world. Malaysia is no exception from facing the effects of climate change. Natural disasters that often occur in our country include floods, landslides and thunderstorms.

The National Disaster Management Agency (NADMA) reported that 274,533 persons were affected attributed to disasters for Malaysia in 2024 as compared to 192,593 persons in 2023. Kedah recorded an increase in the number of affected persons to 10,765 persons for the year 2024 as compared to 2,880 persons (2023).

Table 2: Number of deaths, missing persons and directly affected persons attributed to disasters, Malaysia and Kedah, 2022–2024

	Years	Number		
		Deaths	Missing persons	Affected persons
 Malaysia	2022	35	-	199,244
	2023	9	-	192,593
	2024	15	-	274,533
 Kedah	2022	-	-	2,376
	2023	-	-	2,880
	2024	-	-	10,765

Notes:

1. Number of disaster events is based on families and victims placed at Temporary Evacuation Centres (PPS) affected by disaster
2. (-) Blank/ no cases

Source: National Disaster Management Agency



GOAL 14: LIFE BELOW WATER

Conserve and sustainably use the oceans, seas and marine resources for sustainable development

Goal 14 target is to conserve and sustainably use ocean, seas and marine resources for sustainable development. Goal 14 covers 10 indicators at global level and two indicators are available at state level in 2024. Indicators that are available for Goal 14 are status of marine water quality and sustainable fisheries as a proportion of GDP.

Indicator 14.3.1: Average marine acidity (pH) measured at agreed suite of representative sampling stations

Proxy: Number of marine water quality stations at coastal, estuary and island areas based on Malaysia Marine Water Quality Index (MMWQI)

The number of marine water quality stations in Kedah in 2024 remained at 27 stations consists of stations in coastal areas (9 stations), estuaries (4 stations), and islands (14 stations). The number of marine water quality stations with “excellent” category of MMWQI for coastal areas remained at nine stations in both 2024 and 2023. Furthermore, the number of marine water quality stations in the “excellent” category at estuary areas remained at zero stations in both 2023 and 2024. Meanwhile, the number of marine water quality stations in the “excellent” category on island areas increased to fourteen stations in 2024 compared to thirteen stations in 2023.

Table 3: Number of marine water quality stations for coastal, estuary and island areas based on the status of the Malaysia Marine Water Quality Index, Kedah, 2022–2024

	Total	Coastal	Estuary	Island
2022	27	9	4	14
2023	27	9	4	14
2024	27	9	4	14

Exhibit 10: Number of marine water quality stations for coastal, estuary and island areas based on the status of the Malaysia Marine Water Quality Index (excellent category), Kedah, 2022–2024

	2022	2023	2024
 Coastal Areas	6	9	9
 Estuary Areas	-	-	-
 Island Areas	13	13	14

Note: (-) Blank/ no cases

Source: Department of Environment

**15** LIFE ON LAND**GOAL 15: LIFE ON LAND**

Protect, restore and promote sustainable use of terrestrial ecosystems, sustainably manage forests, combat desertification, and halt and reverse land degradation and halt biodiversity loss

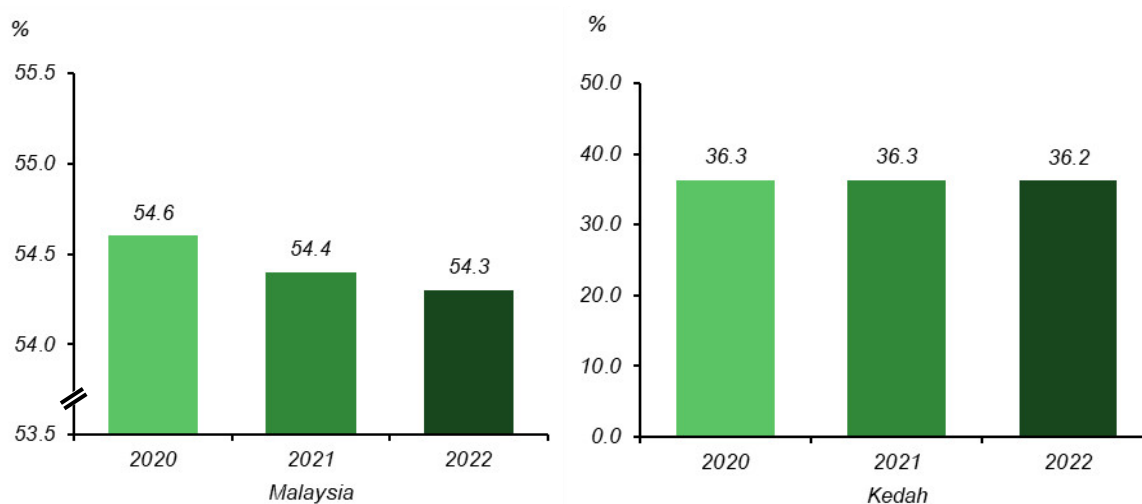
Goal 15 targets are to protect, restore and promote sustainable use of terrestrial ecosystems, sustainably manage forests combat desertification and halt and reserve land degradation and halt biodiversity loss. Goal 15 covers 14 indicators at the global level and one indicator is available at state level in 2024. Indicators that are available for Goal 15 is forest area as a proportion of total land area.

Indicator 15.1.1 Forest area as a proportion of total land area

Target 15.1 emphasises on the conservation, restoration, and long-term use of terrestrial and inland freshwater ecosystems and their services, particularly forests, wetlands, mountains and drylands, in accordance with international treaties. The indicator also measures the relative extent of forest cover in a country. Accurate data on a country's forest acreage is critical for forest policy and planning in the context of sustainable development.

The percentage of land area dedicated to forest area decreased to 54.3 per cent in 2022 compared to 54.4 per cent in 2021 at the national level. Meanwhile, for Kedah, the percentage declined slightly to 36.2 per cent in 2022 compared to 36.3 per cent in 2021.

Chart 8: Forest area as a proportion of total land area, Malaysia and Kedah, 2020–2022



Source: i. Ministry of Natural Resources and Environmental Sustainability
ii. Forestry Department Peninsular Malaysia



16

PEACE, JUSTICE
AND STRONG
INSTITUTIONS

GOAL 16: PEACE, JUSTICE AND STRONG INSTITUTIONS

Promote peaceful and inclusive societies for sustainable development, provide access to justice for all, and build effective, accountable and inclusive institutions at all levels

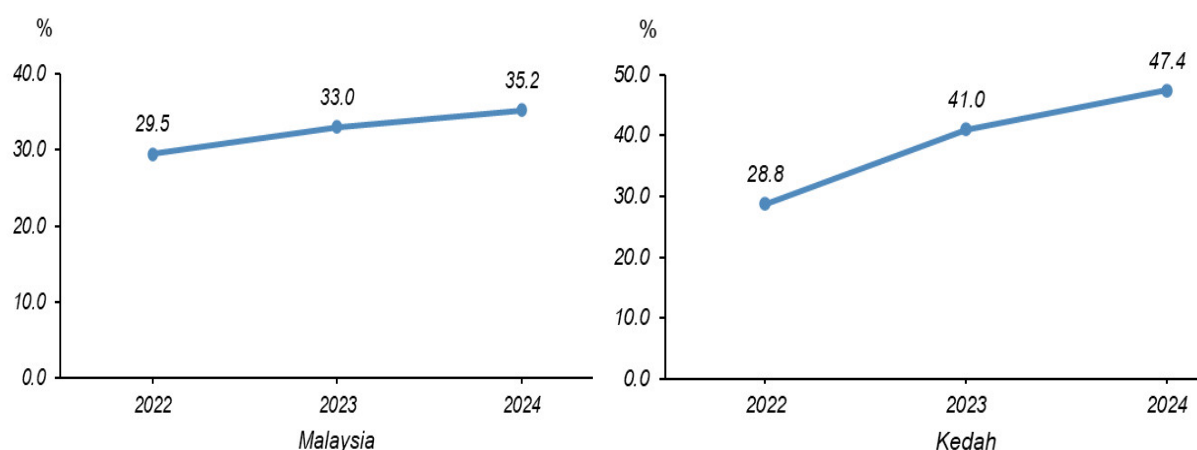
Goal 16 aims to significantly reduce all forms of violence and related death rates everywhere. Goal 16 covers 24 indicators at global level and 12 indicators are available at state level in 2024. Indicators that are available for Goal 16 are victims of intentional homicide, crime victims (sexual and violent), statistics on closed-circuit television, unsentenced detainees, firearm seizures, number of investigation paper & statistics on arrests, complaints on public services, representation in public institutions, registered birth of children under 5 years of age and cases of violations against journalists & human rights defenders.

Indicator 16.3.2: Unsentenced detainees as a proportion of overall prison population

Target 16.3 seeks to promote the rule of law at the national and international levels and ensure equal access to justice for all. This indicator measures the proportion of unsentenced detainees within the overall prison population.

In Malaysia, the percentage of unsentenced detainees increased to 35.2 per cent in 2024 as compared to 33.0 per cent in 2023. Furthermore, in Kedah the percentage of unsentenced detainees also increased from 41.0 per cent in 2023 to 47.4 per cent in 2024.

Chart 9: Unsentenced detainees as a proportion of overall prison population, Malaysia and Kedah, 2022-2024



Source: Malaysia Prison Department

**17** PARTNERSHIPS
FOR THE GOALS**GOAL 17: PARTNERSHIPS FOR THE GOALS***Strengthen the means of implementation and revitalise the global partnership for sustainable development*

Goal 17 aims to strengthen the means of implementation and revitalise the global partnership for sustainable development. Goal 17 covers 24 indicators at global level and two indicators are available at state level in 2024. Indicators that are available for Goal 17 are fixed-broadband penetration rates and Internet usage.

Indicator 17.8.1: Proportion of individuals using the Internet

Target 17.8 aims to fully operationalise the technology bank and science, technology and innovation capacity-building mechanism for least developed countries by 2017 and enhance the use of enabling technology, in particular information and communications technology. Goal 17 showed improved achievement on the Internet usage for the period 2022 to 2024. The use of Internet and broadband can connect the society through digital communication and the use of latest technology.

The proportion of individuals using the Internet in Kedah increased by 0.5 percentage points to 97.4 per cent in 2024 as compared to 96.9 per cent in the previous year. Internet usage in urban areas increased by 0.5 percentage points to 98.3 per cent in 2024 compared to 97.8 per cent in 2023. Meanwhile, internet usage in rural areas increased by 0.5 percentage points to 95.6 per cent in 2023 as compared to 95.1 per cent in 2023.

Exhibit 11: Proportion of individuals using the Internet by strata, Kedah, 2022-2024

	 Total	 Urban	 Rural
2022	96.5	97.5	94.8
2023	96.9	97.8	95.1
2024	97.4	98.3	95.6

Source: ICT Use and Access by Individuals and Households Survey,
Department of Statistics Malaysia

Jadual Indikator SDG

Table of SDG Indicators

BAHAGIAN *PART* 3



Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank



Matlamat 1
Goal 1

Tiada Kemiskinan
No Poverty

Menamatkan semua jenis kemiskinan
di seluruh dunia
End poverty in all its forms everywhere

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

Jadual 1 : Indikator SDG Matlamat 1 Tiada Kemiskinan, Kedah

Table 1 : SDG Indicators Goal 1 No Poverty, Kedah

SDG 1.1.1 Peratusan penduduk yang hidup di bawah paras kemiskinan antarabangsa, mengikut jantina, umur, status pekerjaan dan lokasi geografi (bandar/luar bandar)
SDG 1.1.1 Proportion of the population living below the international poverty line by sex, age, employment status and geographic location (urban/rural)

Peratusan isi rumah yang hidup di bawah paras kemiskinan antarabangsa (Proksi)

Proportion of households living below the international poverty line (Proxy)

	(%)	Tahun Year	Jumlah Total	Lelaki Male	Perempuan Female	Bandar Urban	Luar Bandar Rural
Kedah		2019 ^a	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		2022 ^a	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		2024 ^b	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

SDG 1.2.1 Peratusan penduduk yang hidup di bawah paras kemiskinan nasional, mengikut jantina dan umur
SDG 1.2.1 Proportion of population living below the national poverty line, by sex and age

Peratusan isi rumah yang hidup di bawah paras kemiskinan nasional (Proksi)

Proportion of households living below the national poverty line (Proxy)

	(%)	Tahun Year	Jumlah Total	Lelaki Male	Perempuan Female	Bandar Urban	Luar Bandar Rural
Kedah		2019	8.8	9.3	6.4	8.0	10.8
		2022	9.0	9.2	8.1	8.8	9.5
		2024	8.5	8.4	8.5	8.0	9.3
Baling		2019	17.9	19.2	12.2	n.a.	n.a.
		2022	14.4	14.3	14.8	n.a.	n.a.
		2024	14.7	15.9	8.8	n.a.	n.a.
Bandar Baharu		2019	7.2	5.1	13.4	n.a.	n.a.
		2022	3.9	4.7	0.0	n.a.	n.a.
		2024	5.8	4.4	11.8	n.a.	n.a.
Kota Setar		2019	6.4	7.0	3.3	n.a.	n.a.
		2022	5.1	5.4	3.6	n.a.	n.a.
		2024	5.5	6.0	3.3	n.a.	n.a.
Kuala Muda		2019	10.9	12.2	6.1	n.a.	n.a.
		2022	13.8	14.0	12.8	n.a.	n.a.
		2024	11.8	12.0	11.1	n.a.	n.a.
Kubang Pasu		2019	4.8	4.7	5.2	n.a.	n.a.
		2022	3.3	3.4	3.0	n.a.	n.a.
		2024	4.0	4.5	1.8	n.a.	n.a.
Kulim		2019	9.9	10.4	8.4	n.a.	n.a.
		2022	11.4	11.5	11.2	n.a.	n.a.
		2024	8.5	7.2	13.6	n.a.	n.a.
Langkawi		2019	0.9	1.0	0.0	n.a.	n.a.
		2022	5.7	5.9	4.9	n.a.	n.a.
		2024	6.1	6.5	3.7	n.a.	n.a.

Sumber: Survei Pendapatan, Perbelanjaan Isi Rumah dan Kemudahan Asas (HIES/BA), Jabatan Perangkaan Malaysia

Source: Household Income, Expenditure and Basic Amenities Survey (HIES/BA), Department of Statistics Malaysia

Nota/ Notes:

- ^a merujuk kepada paras kemiskinan antarabangsa \$2.15
refers to the international poverty level of \$2.15
- ^b merujuk kepada paras kemiskinan antarabangsa \$3.00
refers to the international poverty level of \$3.00
- 0.00 merujuk kepada kurang daripada setengah unit terkecil yang ditunjukkan
refers to less than half smallest unit shown
- n.a. tidak berkenaan *not applicable*

Jadual 1 : Indikator SDG Matlamat 1 Tiada Kemiskinan, Kedah (samb.)

Table 1 : SDG Indicators Goal 1 No Poverty, Kedah (cont'd)

SDG 1.2.1 Peratusan penduduk yang hidup di bawah paras kemiskinan nasional, mengikut jantina dan umur
SDG 1.2.1 Proportion of population living below the national poverty line, by sex and age

Peratusan isi rumah yang hidup di bawah paras kemiskinan nasional (Proksi)

Proportion of households living below the national poverty line (Proxy)

	(%)	Tahun Year	Jumlah Total	Lelaki Male	Perempuan Female	Bandar Urban	Luar Bandar Rural
Padang Terap		2019	9.1	9.3	8.1	n.a.	n.a.
		2022	8.9	9.3	7.3	n.a.	n.a.
		2024	8.0	7.0	20.0	n.a.	n.a.
Sik		2019	7.6	6.5	13.3	n.a.	n.a.
		2022	4.0	4.2	3.5	n.a.	n.a.
		2024	8.7	7.6	13.9	n.a.	n.a.
Yan		2019	12.7	14.1	6.3	n.a.	n.a.
		2022	6.0	6.0	6.1	n.a.	n.a.
		2024	7.4	8.1	3.8	n.a.	n.a.
Pendang		2019	8.1	8.6	5.4	n.a.	n.a.
		2022	7.3	7.6	6.2	n.a.	n.a.
		2024	7.3	7.2	7.8	n.a.	n.a.
Pokok Sena		2019	7.3	8.0	1.2	n.a.	n.a.
		2022	7.2	7.7	4.2	n.a.	n.a.
		2024	7.2	7.2	7.0	n.a.	n.a.

SDG 1.2.2 Peratusan lelaki, wanita dan kanak-kanak di semua peringkat umur yang hidup dalam semua dimensi kemiskinan mengikut takrif nasional
SDG 1.2.2 Proportion of men, women and children of all ages living in poverty in all its dimensions according to national definitions

Indeks kemiskinan pelbagai dimensi

Multidimensional poverty index

	2016	2019	2022
Insiden Kemiskinan	0.0356	0.0226	0.0130
<i>Incidence of poverty</i>			
Purata intensiti	0.3615	0.3796	0.3618
<i>Average intensity</i>			
Indeks	0.0129	0.0086	0.0047
<i>Index</i>			

Sumber: Survei Pendapatan, Perbelanjaan Isi Rumah dan Kemudahan Asas (HIES/BA), Jabatan Perangkaan Malaysia
Source: Household Income, Expenditure and Basic Amenities Survey (HIES/BA), Department of Statistics Malaysia

Nota/ Note:

n.a. tidak berkenaan

not applicable

Jadual 1 : Indikator SDG Matlamat 1 Tiada Kemiskinan, Kedah (samb.)

Table 1 : SDG Indicators Goal 1 No Poverty, Kedah (cont'd)

SDG 1.3.1 Peratusan penduduk yang dilindungi oleh sistem/ peringkat perlindungan sosial, mengikut jantina, dan dibezakan mengikut kategori kanak-kanak, penganggur, warga tua, orang kurang upaya, wanita hamil, bayi baru lahir, mangsa kemalangan di tempat kerja serta golongan miskin dan berisiko

SDG 1.3.1 Proportion of population covered by social protection floors/systems, by sex, distinguishing children, unemployed persons, older persons, persons with disabilities, pregnant women, newborns, work-injury victims and the poor and the vulnerable

Bilangan penerima dan jumlah bantuan

Number of recipients and total assistance

	2022	2023	2024	
Kedah	Bilangan/ Number	46,347	47,534	53,411
	RM ('000)	219,131.7	228,743.9	248,999.8
Bantuan Kanak-kanak	5,378	5,298	5,690	
<i>Children Assistance</i>	26,089.2	24,981.3	23,052.30	
Bantuan Warga Emas	7,133	7,284	8,141	
<i>Elderly Assistance</i>	42,480.5	42,690.5	45,043.50	
Bantuan Anak Pelihara	41	50	66	
<i>Foster Children Assistance</i>	152.5	155.8	201.5	
Elaun Pekerja Orang Kurang	13,795	13,723	14,896	
<i>Disabled Workers Allowance</i>	73,654.7	73,274.4	72,859.10	
Bantuan Am	5,660	5,132	5,253	
<i>Public Assistance</i>	14,839.7	19,655.5	21,121.90	
Bantuan Geran Pelancaran	36	18	23	
<i>Launching Grants</i>	98.7	48.6	62.1	
Bantuan Alat Tiruan/ Alat Sokongan	182	125	111	
<i>Artificial Aids/ Assistive Devices</i>	256.6	154.5	126	
Bantuan Latihan Perantis	78	61	63	
<i>Apprentice Training Allowance</i>	503.4	412.8	290.4	
Bantuan Penjagaan OKU Terlantar/ Pesakit Kronik Terlantar	3,558	3,601	4,490	
<i>Assistance for the Carers of the Bed-ridden PWD/ Chronically Ill Patients</i>	21,243.5	21,284.0	21,702.50	
Bantuan OKU Tidak Berupaya Bekerja	9,297	10,492	11,934	
<i>Assistance for PWD's Incapable of Work</i>	32,236.5	35,469.9	39,204.30	
Kehilangan Pekerjaan^a	1,189	1,750	2,744	
<i>Loss of Employment</i>	7,576.5	10,616.6	25,336.2	

Sumber: i. Jabatan Kebajikan Masyarakat, Malaysia

ii. Pertubuhan Keselamatan Sosial

Sources: i. Department of Social Welfare, Malaysia

ii. Social Security Organisation

Nota/ Notes:

- ^a Data adalah daripada PERKESO merujuk kepada individu yang kehilangan pekerjaan yang menerima perlindungan daripada Sistem Insurans Pekerjaan (SIP)

Data is from SOCSO referring to unemployed individuals who receive protection from the Employment Insurance System (EIS)

- Jumlah kehilangan pekerjaan mengikut negeri adalah berdasarkan lokasi majikan di mana telah berlakunya kehilangan pekerjaan. Jumlah bayaran yang dinyatakan adalah berdasarkan kedudukan atau lokasi pejabat PERKESO. Jumlah bayaran yang dinyatakan tidak termasuk

The number of job losses by state is based on the location of the employer where the job loss has occurred. The amount of payment stated is based on the position or location of SOCSO office. The amount of payment stated exclude training fees.

Jadual 1 : Indikator SDG Matlamat 1 Tiada Kemiskinan, Kedah (samb.)
Table 1 : SDG Indicators Goal 1 No Poverty, Kedah (cont'd)

SDG 1.4.1 Peratusan penduduk yang tinggal dalam isi rumah dengan akses kepada keperluan asas
SDG 1.4.1 Proportion of population living in households with access to basic services

Peratusan kanak-kanak dan remaja yang mencapai sekurang-kurangnya tahap kecekapan minimum dalam membaca dan matematik

Proportion of children and young people achieving at least a minimum proficiency level in reading and mathematics

	(%)	Tahun Year	Jumlah Total		Lelaki Male		Perempuan Female	
			Bilangan Number	Peratus Per cent	Bilangan Number	Peratus Per cent	Bilangan Number	Peratus Per cent
Kanak-kanak dalam gred 2/3 ^a								
Children in grades 2/3								
Membaca Reading		2022	24,918	95.2	12,312	93.5	12,606	96.8
		2023	29,260	95.3	14,643	93.8	14,617	96.8
		2024	29,089	95.7	14,418	94.4	14,671	97.0
Matematik Mathematics		2022	24,817	95.2	12,288	94.1	12,529	96.2
		2023	29,216	95.1	14,686	94.1	14,530	96.2
		2024	29,049	95.3	14,421	94.2	14,628	96.5
Kanak-kanak pada akhir sekolah rendah ^b								
Children at the end of primary								
Membaca Reading		2022	26,141	98.3	13,128	97.4	13,013	99.2
		2023	30,510	98.4	15,138	97.6	15,372	99.2
		2024	30,695	98.4	15,427	97.7	15,268	99.1
Matematik Mathematics		2022	25,777	96.9	12,928	95.8	12,849	97.9
		2023	30,129	97.1	14,902	96.1	15,227	98.2
		2024	30,398	97.5	15,255	96.6	15,143	98.3
Remaja pada akhir sekolah menengah rendah ^c								
Young people at the end of lower secondary								
Membaca Reading		2022	23,536	96.0	11,340	93.9	12,196	98.1
		2023	26,952	97.2	12,965	95.7	13,987	98.7
		2024	27,400	97.7	13,211	96.4	14,189	99.0
Matematik Mathematics		2022	22,773	92.9	10,862	89.9	11,911	95.8
		2023	26,550	95.6	12,744	93.9	13,806	97.3
		2024	27,400	97.7	13,211	96.4	14,189	99.0

Sumber: Kementerian Pendidikan Malaysia
Source: Ministry of Education Malaysia

Nota/ Notes:

1. ^a Merujuk kepada data Pentaksiran Bilik Darjah (PBD) bagi matapelajaran Bahasa Melayu dan Matematik Tahun 3 yang dimuat turun melalui Modul Pentaksiran Bersepadu MOEIS

Refers to Classroom Assessment (PBD) data for Year 3 Bahasa Melayu and Mathematics subjects, downloaded via the Integrated Assessment Module (MOEIS)

2. ^b Merujuk kepada data Pentaksiran Bilik Darjah (PBD) bagi matapelajaran Bahasa Melayu dan Matematik Tahun 6 yang dimuat turun melalui Modul Pentaksiran Bersepadu MOEIS

Refers to Classroom Assessment (PBD) data for Year 6 Bahasa Melayu and Mathematics subjects, downloaded via the Integrated Assessment Module (MOEIS)

3. ^c Merujuk kepada data Pentaksiran Bilik Darjah (PBD) bagi matapelajaran Bahasa Melayu dan Matematik Tingkatan 3 yang dimuat turun melalui Modul Pentaksiran Bersepadu MOEIS

Refers to Classroom Assessment (PBD) data for Form 3 Bahasa Melayu and Mathematics subjects, downloaded via the Integrated Assessment Module (MOEIS)

Jadual 1 : Indikator SDG Matlamat 1 Tiada Kemiskinan, Kedah (samb.)

Table 1 : SDG Indicators Goal 1 No Poverty, Kedah (cont'd)

SDG 1.4.1 Peratusan penduduk yang tinggal dalam isi rumah dengan akses kepada keperluan asas
SDG 1.4.1 Proportion of population living in households with access to basic services

Peratusan penduduk yang menggunakan perkhidmatan air minuman yang diuruskan dengan selamat

Proportion of population using safely managed drinking water services

	Tahun	Jumlah	Bandar	Luar Bandar
	Year	Total	Urban	Rural
Kedah	2022	98.3	100.0	96.5
	2023	98.3	100.0	96.5
	2024	98.3	100.0	96.5

Peratusan isi rumah mengikut jenis bekalan air (Proksi)

Percentage of households by type of water supply (Proxy)

	Tahun	Air paip di rumah	Air paip awam	Lain-lain
	Year	Piped water in the house	Public water stand pipe	Others
Kedah	2016	98.7	-	1.3
	2019	99.5	-	0.5
	2022	99.6	-	0.4
Baling	2016	91.0	-	9.0
	2019	96.9	-	3.1
	2022	95.1	-	4.9
Bandar Baharu	2016	99.3	-	0.7
	2019	100.0	-	-
	2022	100.0	-	-
Kota Setar	2016	100.0	-	-
	2019	100.0	-	-
	2022	100.0	-	-
Kuala Muda	2016	99.9	-	0.1
	2019	99.9	0.1	-
	2022	99.9	-	0.1
Kubang Pasu	2016	99.2	-	0.8
	2019	99.8	-	0.2
	2022	99.9	-	0.1
Kulim	2016	99.9	-	0.1
	2019	100.0	-	-
	2022	100.0	-	-
Langkawi	2016	97.8	-	2.2
	2019	99.5	-	0.5
	2022	99.8	-	0.2
Padang Terap	2016	100.0	-	-
	2019	100.0	-	-
	2022	100.0	-	-
Sik	2016	91.5	-	8.5
	2019	91.9	0.5	7.6
	2022	100.0	-	-

Sumber: i. Kementerian Peralihan Tenaga dan Transformasi Air
ii. Suruhanjaya Perkhidmatan Air Negara
iii. Survei Pendapatan Isi Rumah dan Kemudahan Asas,
Jabatan Perangkaan Malaysia

Sources: i. Ministry of Energy Transition And Water Transformation
ii. National Water Services Commission
iii. Household Income and Basic Amenities Survey,
Department of Statistics Malaysia

Nota/ Note:

(-) Kosong/ tiada kes

Blank/ no cases

Jadual 1 : Indikator SDG Matlamat 1 Tiada Kemiskinan, Kedah (samb.)

Table 1 : SDG Indicators Goal 1 No Poverty, Kedah (cont'd)

SDG 1.4.1 Peratusan penduduk yang tinggal dalam isi rumah dengan akses kepada keperluan asas
SDG 1.4.1 Proportion of population living in households with access to basic services

Peratusan isi rumah mengikut jenis bekalan air (Proksi) (samb.)

Percentage of households by type of water supply (Proxy) (cont'd)

	Tahun Year	Air paip di rumah Piped water	Air paip awam Public water	Lain-lain Others
Yan	2016	95.1	-	4.9
	2019	100.0	-	-
	2022	100.0	-	-
Pendang	2016	99.4	-	0.6
	2019	100.0	-	-
	2022	100.0	-	-
Pokok Sena	2016	99.4	-	0.6
	2019	100.0	-	-
	2022	100.0	-	-

Peratusan isi rumah yang menggunakan perkhidmatan sanitasi yang diuruskan dengan selamat^a

Proportion of households using safely managed sanitation services

	(%)	2016	2019	2022
Kedah		100.0	100.0	100.0
Baling		100.0	100.0	100.0
Bandar Baharu		100.0	100.0	100.0
Kota Setar		100.0	100.0	100.0
Kuala Muda		100.0	100.0	99.9
Kubang Pasu		100.0	100.0	100.0
Kulim		100.0	100.0	100.0
Langkawi		100.0	100.0	100.0
Padang Terap		99.4	100.0	100.0
Sik		100.0	100.0	100.0
Yan		100.0	100.0	100.0
Pendang		100.0	100.0	100.0
Pokok Sena		100.0	100.0	100.0

Sumber: Survei Pendapatan, Perbelanjaan Isi Rumah dan Kemudahan Asas (HIES/BA), Jabatan Perangkaan Malaysia
Source: Household Income, Expenditure and Basic Amenities Survey (HIES/BA), Department of Statistics Malaysia

Nota/ Notes :

1. ^a Merujuk kepada peratusan isi rumah yang menggunakan kemudahan tandas jenis tandas tarik dan tandas curah/ siram

Refers to proportion of households using flush toilet and pour/ flush toilet facilities

2. (-) Kosong/ tiada kes

Blank/ no cases

Jadual 1 : Indikator SDG Matlamat 1 Tiada Kemiskinan, Kedah (samb.)

Table 1 : SDG Indicators Goal 1 No Poverty, Kedah (cont'd)

SDG 1.4.1 Peratusan penduduk yang tinggal dalam isi rumah dengan akses kepada keperluan asas
SDG 1.4.1 Proportion of population living in households with access to basic services

Peratusan isi rumah mengikut peralatan tempat kediaman terpilih yang dimiliki^a

Percentage of households by selected household equipment owned

	(%)	Tahun Year	Jumlah Total	Bandar Urban	Luar Bandar Rural
Kedah		2016	98.6	98.6	98.6
		2019	98.6	98.5	99.0
		2022	99.2	99.3	99.1

Peratusan isi rumah mengikut peralatan tempat kediaman terpilih yang dimiliki (dapur masak gas/ elektrik)

Percentage of households by selected household equipment owned (gas/ electric stove)

	(%)	2019	2022
Kedah		98.6	99.2
Baling		98.5	99.5
Bandar Baharu		97.8	100.0
Kota Setar		98.7	98.0
Kuala Muda		99.2	99.4
Kubang Pasu		98.7	99.7
Kulim		98.5	100.0
Langkawi		92.7	99.2
Padang Terap		99.5	96.2
Sik		99.5	100.0
Yan		99.7	98.6
Pendang		99.7	100.0
Pokok Sena		99.8	100.0

Sumber: Survei Pendapatan Isi Rumah dan Kemudahan Asas, Jabatan Perangkaan Malaysia
Sources: Household Income and Basic Amenities Survey, Department of Statistics Malaysia

Nota/ Note:

^a Peratusan penduduk yang menggunakan sekurang-kurangnya dapur gas (LPG) untuk memasak

Percentage of population using at least gas stove (LPG) for cooking

Jadual 1 : Indikator SDG Matlamat 1 Tiada Kemiskinan, Kedah (samb.)

Table 1 : SDG Indicators Goal 1 No Poverty, Kedah (cont'd)

SDG 1.4.1 Peratusan penduduk yang tinggal dalam isi rumah dengan akses kepada keperluan asas
SDG 1.4.1 Proportion of population living in households with access to basic services

Peratusan penduduk luar bandar yang tinggal dalam jarak 2 km dari jalan yang boleh digunakan sepanjang tahun^{a, b}

Proportion of the rural population who live within 2 km of an all-season road

	(%)	2010	2020
Kedah		99.6	98.9

Peratusan penduduk yang diliputi oleh rangkaian mudah alih mengikut teknologi

Proportion of population covered by a mobile network by technology

	(%)	2022	2023	2024
Sekurang-kurangnya rangkaian mudah alih 2G <i>At least a 2G mobile network</i>		99.6	99.6	99.6
Sekurang-kurangnya rangkaian mudah alih 3G <i>At least a 3G mobile network</i>		n.a.	n.a.	n.a.
Sekurang-kurangnya rangkaian mudah alih 4G <i>At least a 4G mobile network</i>		98.9	98.9	99.9
Sekurang-kurangnya rangkaian mudah alih 5G <i>At least a 5G mobile network</i>		13.1	79.9	80.2

Sumber: i. Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia 2010 dan 2020, Jabatan Perangkaan Malaysia
ii. Suruhanjaya Komunikasi dan Multimedia Malaysia

Sources: i. Population and Housing Census of Malaysia 2010 and 2020, Department of Statistics Malaysia
ii. Malaysian Communications and Multimedia Commission

Nota/ Notes:

1. ^a Data merujuk kepada jalan persekutuan dan jalan negeri bagi Semenanjung Malaysia sahaja

Data refer to federal roads and state roads for Peninsular Malaysia only

2. ^b DOSM telah mengemaskini strata dengan mengambil kira kawasan bandar yang telah diwartakan oleh Jabatan Ukur dan Pemetaan Malaysia (JUPEM) dan Jabatan Perancangan Bandar dan Desa (PLANMalaysia)

DOSM has updated the strata taking into account the urban areas that have been gazetted by the Department of Survey and Mapping Malaysia (JUPEM) and the Department of Town and Country Planning (PLANMalaysia)

3. n.a. tidak berkenaan

not applicable

Jadual 1 : Indikator SDG Matlamat 1 Tiada Kemiskinan, Kedah (samb.)

Table 1 : SDG Indicators Goal 1 No Poverty, Kedah (cont'd)

SDG 1.4.1 Peratusan penduduk yang tinggal dalam isi rumah dengan akses kepada keperluan asas
SDG 1.4.1 Proportion of population living in households with access to basic services

Peratusan penduduk yang mempunyai capaian mudah kepada pengangkutan awam^a

Proportion of population that has convenient access to public transport

	(%)	2020
Jumlah		96.9
<i>Total</i>		
Lelaki		97.0
<i>Male</i>		
Perempuan		96.9
<i>Female</i>		

Peratusan sisa pepejal yang dikitar semula daripada jumlah sisa pepejal yang dikumpulkan (Proksi)

Proportion of solid wastes recycled out of total solid wastes collected (Proxy)

	Tahun Year	Sisa pepejal yang dikitar semula (Kilogram) <i>Recycled solid wastes (Kilograms)</i>	Sisa pepejal yang dikumpulkan (Kilogram) <i>Solid wastes collected (Kilograms)</i>	Peratus sisa pepejal yang dikitar semula (%) <i>Proportion solid wastes recycled (%)</i>
Kedah	2021	1,401,707.7	453,782,892.0	0.3
	2022	421,029.5	335,616,600.0	0.1
	2023	673,089.2	366,631,970.0	0.2
Majlis Bandaraya Alor Setar	2021	749,478.1	129,210,742.0	0.6
	2022	80,020.0	89,920,390.0	0.1
	2023	155,867.4	96,462,400.0	0.2
Majlis Bandaraya Kubang Pasu	2021	296,012.4	41,516,000.0	0.7
	2022	40,050.0	34,266,600.0	0.1
	2023	21,673.0	31,865,690.0	0.1
Majlis Perbandaran Kulim	2021	77,111.0	71,865,780.0	0.1
	2022	97,700.0	50,952,960.0	0.2
	2023	55,571.9	65,214,430.0	0.1
Majlis Perbandaran Langkawi	2021	19,865.4	24,475,210.0	0.1
	2022	13,259.5	19,359,300.0	0.1
	2023	274,298.2	22,755,930.0	1.2
Majlis Perbandaran Sungai Petani	2021	119,549.4	131,746,340.0	0.1
	2022	37,930.0	90,550,120.0	0.0
	2023	32,397.2	101,165,510.0	0.0
Majlis Daerah Baling	2021	21,460.2	18,521,300.0	0.1
	2022	58,530.0	14,326,760.0	0.4
	2023	44,655.0	15,207,250.0	0.3

Sumber: i. Kementerian Pembangunan Kerajaan Tempatan

ii. Jabatan Perancangan Bandar Dan Desa (PLANMalaysia)

iii. Jabatan Perangkaan Malaysia

iv. MURNInets, PLANMalaysia (Jabatan Perancangan Bandar Dan Desa)

Sources: i. Ministry of Local Government Development

ii. Department of Town and Country Planning (PLANMalaysia)

iii. Department of Statistics Malaysia

iv. MURNInets, PLANMalaysia (Department of Town and Country Planning)

Nota/ Notes:

1. ^a Data merujuk kepada Semenanjung Malaysia sahaja

Data refer to Peninsular Malaysia only

2. Sisa pepejal yang dijana meliputi sisa pepejal yang dihasilkan oleh isi rumah atau dikeluarkan oleh mana-mana premis yang dihuni sebagai rumah kediaman

Solid wastes generated covers solid wastes produced by households or removed by any premises occupied as a residential house

3. Data merujuk kepada kutipan sisa pepejal oleh Pihak Berkuasa Tempatan (PBT) dan Perbadanan Pengurusan Sisa Pepejal dan Pembersihan Awam Negara (SWCorp)

Data refer to solid wastes collection by the Local Authority (PBT) and the Solid wastes Management and Public Cleansing Corporation (SWCorp)

4. Data sisa pepejal yang dikitar semula adalah berdasarkan program dan projek yang dilaksanakan oleh PBT. Penyertaan program dan projek ini adalah secara sukarela

Recycled solid wastes data based on programmes and projects implemented by Local Authority. Participation in these programmes and projects is voluntary.

5. 0.0 merujuk kepada kurang daripada setengah unit terkecil yang ditunjukkan

refers to less than half smallest unit shown

Jadual 1 : Indikator SDG Matlamat 1 Tiada Kemiskinan, Kedah (samb.)
Table 1 : SDG Indicators Goal 1 No Poverty, Kedah (cont'd)

SDG 1.4.1 Peratusan penduduk yang tinggal dalam isi rumah dengan akses kepada keperluan asas
SDG 1.4.1 Proportion of population living in households with access to basic services

Peratusan sisa pepejal yang dikitar semula daripada jumlah sisa pepejal yang dikumpulkan (Proksi)
Proportion of solid wastes recycled out of total solid wastes collected (Proxy)

	Tahun Year	Sisa pepejal yang dikitar semula (Kilogram) <i>Recycled solid wastes (Kilograms)</i>	Sisa pepejal yang dikumpulkan (Kilogram) <i>Solid wastes collected (Kilograms)</i>	Peratus sisa pepejal yang dikitar semula <i>Proportion solid wastes recycled (%)</i>
Majlis Daerah Bandar Baharu	2021	17,120.0	4,967,850.0	0.3
	2022	12,410.0	4,959,780.0	0.3
	2023	10,307.0	1,670,860.0	0.6
Majlis Daerah Padang Terap	2021	19,330.3	6,132,800.0	0.3
	2022	9,190.0	5,431,630.0	0.2
	2023	6,420.0	5,637,770.0	0.1
Majlis Daerah Pendang	2021	35,322.1	10,977,320.0	0.3
	2022	21,230.0	10,831,680.0	0.2
	2023	16,035.5	11,239,490.0	0.1
Majlis Daerah Sik	2021	12,677.2	4,435,050.0	0.3
	2022	16,680.0	5,271,880.0	0.3
	2023	18,448.0	4,236,150.0	0.4
Majlis Daerah Yan	2021	33,781.7	9,934,500.0	0.3
	2022	34,030.0	9,745,500.0	0.3
	2023	37,416.1	11,176,490.0	0.3

SDG 1.5.1 Bilangan kematian, orang yang hilang dan orang yang terjejas akibat bencana bagi setiap 100,000 penduduk
SDG 1.5.1 Number of deaths, missing persons and directly affected persons attributed to disasters per 100,000 population

Bilangan dan kadar kematian, orang yang hilang dan orang yang terjejas akibat bencana bagi setiap 100,000 penduduk
Number and rate of deaths, missing persons and directly affected persons attributed to disasters per 100,000 population

		2022	2023	2024
Bilangan kematian akibat bencana	Bilangan Number	-	-	3
	Kadar ^c Rate	-	-	0.0
Bilangan orang yang hilang akibat bencana ^a <i>Number of missing persons attributed to disasters</i>	Bilangan Number	-	-	-
	Kadar ^c Rate	-	-	-
Bilangan orang yang terjejas akibat bencana ^b	Bilangan Number	2,376	2,880	30,353
	Kadar ^c Rate	110	9	89

Sumber: i. MURNInets, PLANMalaysia (Jabatan Perancangan Bandar Dan Desa)
ii. Agensi Pengurusan Bencana Negara
Sources: i. MURNInets, PLANMalaysia (Department of Town and Country Planning)
ii. National Disaster Management Agency

Nota/ Notes:

- Sisa pepejal yang dijana meliputi sisa pepejal yang dihasilkan oleh isi rumah atau dikeluarkan oleh mana-mana premis yang dihuni sebagai rumah kediaman
Solid wastes generated covers solid wastes produced by households or removed by any premises occupied as a residential house
- Data merujuk kepada kutipan sisa pepejal oleh Pihak Berkuasa Tempatan (PBT) dan Perbadanan Pengurusan Sisa Pepejal dan Pembersihan Awam Negara (SWCorp)
Data refer to solid wastes collection by the Local Authority (PBT) and the Solid wastes Management and Public Cleansing Corporation (SWCorp)
- Data sisa pepejal yang dikitar semula adalah berdasarkan program dan projek yang dilaksanakan oleh PBT. Penyertaan program dan projek ini adalah secara sukarela
Recycled solid wastes data based on programmes and projects implemented by Local Authority. Participation in these programmes and projects is voluntary.
- ^a Bilangan orang hilang yang disebabkan oleh bencana
Number of missing persons attributed to disasters
- ^b Bilangan orang dengan kediaman yang rosak
Number of people with damaged dwellings
- ^c Kadar adalah bagi setiap 100,000 penduduk
The rates are per 100,000 population
- (-) Kosong/ tiada kes Blank/ no cases

2 ZERO
HUNGER



Matlamat 2
Goal 2

Kelaparan Sifar
Zero Hunger

Menamatkan kelaparan, mencapai jaminan makanan dan nutrisi yang lebih baik serta menggalakkan pertanian mampan
End hunger, achieve food security and improved nutrition and promote sustainable agriculture

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

Jadual 2 : Indikator SDG Matlamat 2 Kelaparan Sifar, Kedah
Table 2 : SDG Indicators Goal 2 Zero Hunger, Kedah

SDG 2.2.1 Prevalens pembantutan (ketinggian bagi umur <-2 sisihan piawai daripada median Standard Pertumbuhan Kanak-kanak Pertubuhan Kesihatan Sedunia (*World Health Organisation, WHO*) dalam kalangan kanak-kanak di bawah umur 5 tahun
SDG 2.2.1 Prevalence of stunting (height for age <-2 standard deviation from the median of the World Health Organisation (WHO) Child Growth Standards) among children under 5 years of age

	(%)	2022
Prevalens pembantutan dalam kalangan kanak-kanak di bawah umur 5 tahun		23.7
<i>Prevalence of stunting among children under 5 years of age</i>		

SDG 2.2.2 Prevalens kekurangan nutrisi (berat bagi ketinggian >+2 atau <-2 sisihan piawai standard daripada median Standard Pertumbuhan Kanak-kanak WHO) dalam kalangan kanak-kanak di bawah umur 5 tahun, mengikut jenis (susut badan dan berlebihan berat badan)
SDG 2.2.2 Prevalence of malnutrition (weight for height >+2 or <-2 standard deviation from the median of the WHO Child Growth Standards) among children under 5 years of age, by type (wasting and overweight)

	(%)	2022
Prevalens susut badan dalam kalangan kanak-kanak di bawah umur 5 tahun		9.8
<i>Prevalence of wasting among children under 5 years of age</i>		

Prevalens berlebihan berat badan dalam kalangan kanak-kanak di bawah umur 5 tahun		4.6
<i>Prevalence of overweight among children under 5 years of age</i>		

SDG 2.2.3 Prevalens anemia pada wanita berumur 15 hingga 49 tahun, mengikut status kehamilan (peratusan)
SDG 2.2.3 Prevalence of anaemia in women aged 15 to 49 years, by pregnancy status (percentage)

	(%)	2015	2019
Prevalens anemia dalam kalangan wanita usia reproduksi (berumur 15-49 tahun)		34.0	25.0
<i>Prevalence of anaemia among women of reproduction age (aged 15-49 years)</i>			

Sumber: Laporan Tinjauan Kebangsaan Kesihatan dan Morbiditi, 2015, 2019, 2022
Kementerian Kesihatan Malaysia
Source: National Health and Morbidity Survey Report, 2015, 2019, 2022
Ministry of Health Malaysia

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

3 GOOD HEALTH
AND WELL-BEING



Matlamat 3
Goal 3

Kesihatan yang Baik dan Kesejahteraan
Good Health and Well-Being

Memastikan kehidupan sihat dan menggalakkan
kesejahteraan pada semua peringkat umur
*Ensure healthy lives and promote well-being
for all at all ages*

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

Jadual 3 : Indikator SDG Matlamat 3 Kesihatan yang Baik dan Kesejahteraan, Kedah

Table 3 : SDG Indicators Goal 3 Good Health and Well-Being, Kedah

SDG 3.1.1 Nisbah mortaliti ibu bersalin
SDG 3.1.1 Maternal mortality ratio

Nisbah mortaliti ibu bersalin^a
Maternal mortality ratio

	2022	2023	2024
Kedah	35.7	38.4	16.3
Baling	-	73.4	-
Bandar Baharu	-	-	-
Kota Setar	54.8	33.9	-
Kuala Muda	61.6	51.6	42.9
Kubang Pasu	54.9	-	58.9
Kulim	-	44.2	-
Langkawi	60.3	57.0	-
Padang Terap	-	-	-
Sik	-	73.0	-
Yan	109.4	-	-
Pendang	-	52.3	-
Pokok Sena	-	-	-

SDG 3.1.2 Peratusan kelahiran yang disambut oleh kakitangan kesihatan terlatih
SDG 3.1.2 Proportion of births attended by skilled health personnel

	(%)	2022	2023	2024 ^p
Peratusan kelahiran yang disambut oleh kakitangan kesihatan terlatih		99.8	99.7	99.6
<i>Proportion of births attended by skilled health personnel</i>				

SDG 3.2.1 Kadar mortaliti kurang daripada 5 tahun
SDG 3.2.1 Under-5 mortality rate

Kadar mortaliti kurang daripada 5 tahun^b
Under-5 mortality rate

	2022	2023	2024
Kedah	7.9	7.4	8.8
Baling	8.1	6.6	9.7
Bandar Baharu	6.4	8.1	13.9
Kota Setar	7.3	6.6	8.8
Kuala Muda	7.9	7.9	8.0
Kubang Pasu	7.4	7.6	7.4
Kulim	7.9	7.3	8.8
Langkawi	13.9	8.5	11.7
Padang Terap	3.4	8.2	11.5
Sik	6.9	7.3	6.1
Yan	9.8	8.7	9.8
Pendang	6.5	6.8	8.5
Pokok Sena	12.2	5.8	7.8

Sumber: i. Perangkaan Penting, Jabatan Perangkaan Malaysia

ii. Kementerian Kesihatan Malaysia

Sources: i. Vital Statistics, Department of Statistics Malaysia

ii. Ministry of Health Malaysia

Nota/ Notes:

1. ^a Nisbah adalah bagi setiap 100,000 kelahiran hidup
The ratios are per 100,000 live births

2. ^b Kadar adalah bagi setiap 1,000 kelahiran hidup
The rates are per 1,000 live births

3. (-) Kosong/ tiada kes
Blank/ no cases

Jadual 3 : Indikator SDG Matlamat 3 Kesihatan yang Baik dan Kesejahteraan, Kedah (samb.)

Table 3 : SDG Indicators Goal 3 Good Health and Well-Being, Kedah (cont'd)

SDG 3.2.2 Kadar mortaliti neonatal
SDG 3.2.2 Neonatal mortality rate

Kadar mortaliti neonatal^a
Neonatal mortality rate

	2022	2023	2024
Kedah	3.7	3.6	4.9
Baling	4.2	2.9	5.7
Bandar Baharu	3.2	5.4	7.7
Kota Setar	2.4	3.2	5.6
Kuala Muda	4.5	3.1	5.0
Kubang Pasu	2.5	3.9	3.5
Kulim	4.2	4.6	4.5
Langkawi	6.0	4.0	6.2
Padang Terap	2.6	4.1	4.4
Sik	2.6	2.9	1.7
Yan	5.5	4.8	6.9
Pendang	3.8	4.7	4.6
Pokok Sena	4.4	1.9	4.5

SDG 3.3.2 Insiden tibi/ batuk kering bagi setiap 100,000 penduduk
SDG 3.3.2 Tuberculosis incidence per 100,000 population

	2023	2024
Insiden tibi/ batuk kering^b		
<i>Tuberculosis incidence</i>	59.8	58.4

SDG 3.3.3 Insiden malaria bagi setiap 1,000 penduduk
SDG 3.3.3 Malaria incidence per 1,000 population

	2022	2023	2024
Insiden malaria^c	0.0	0.0	0.0
<i>Malaria incidence</i>			

SDG 3.3.4 Insiden Hepatitis B bagi setiap 100,000 penduduk
SDG 3.3.4 Hepatitis B incidence per 100,000 population

	2022	2023	2024
Insiden hepatitis B^d	0.5	-	0.6
<i>Hepatitis B incidence</i>			

Sumber: i. Perangkaan Penting, Jabatan Perangkaan Malaysia
ii. Kementerian Kesihatan Malaysia

Sources: i. Vital Statistics, Department of Statistics Malaysia
ii. Ministry of Health Malaysia

Nota/ Notes:

- ^a Kadar adalah bagi setiap 1,000 kelahiran hidup
The rates are per 1,000 live births
- ^b Insiden adalah bagi setiap 100,000 penduduk
The incidence are per 100,000 population
- ^c Insiden adalah bagi setiap 1,000 penduduk
The incidence are per 1,000 population
- ^d Insiden adalah bagi setiap 1,000 penduduk di kalangan kanak-kanak berumur 5 tahun dan ke bawah
The incidence are per 1,000 population among children under 5 years
- 0.0 merujuk kepada kurang daripada setengah unit terkecil yang ditunjukkan
refers to less than half smallest unit shown
- (-) Kosong/ tiada kes
Blank/ no cases

Jadual 3 : Indikator SDG Matlamat 3 Kesihatan yang Baik dan Kesejahteraan, Kedah (samb.)

Table 3 : SDG Indicators Goal 3 Good Health and Well-Being, Kedah (cont'd)

SDG 3.4.1 Kadar kematian yang berpunca daripada cardiovascular disease, cancer, diabetes atau chronic respiratory disease
SDG 3.4.1 Mortality rate attributed to cardiovascular disease, cancer, diabetes or chronic respiratory disease

Kadar kematian pramatang yang berpunca daripada cardiovascular disease, cancer, diabetes atau chronic respiratory disease (Proksi)

Premature mortality rate attributed to cardiovascular disease, cancer, diabetes or chronic respiratory disease (Proxy)

	Tahun Year	Cardiovascular disease	Cancer	Diabetes	Chronic respiratory disease
Kedah	2022	207.6	68.4	13.2	22.7
	2023	229.0	77.4	21.4	28.7
	2024	250.7	102.3	65.0	27.4
Baling	2022	276.2	69.5	20.3	30.5
	2023	299.4	99.8	23.3	26.6
	2024	358.7	132.1	73.4	42.4
Bandar Baharu	2022	187.2	80.2	10.7	64.2
	2023	283.0	125.8	62.9	36.7
	2024	353.3	97.3	92.2	30.7
Kota Setar	2022	178.1	84.7	6.8	21.2
	2023	223.5	90.6	15.9	26.9
	2024	272.3	135.3	25.2	42.1
Kuala Muda	2022	212.5	62.0	14.8	20.2
	2023	212.2	85.1	22.2	26.3
	2024	224.1	98.0	101.2	18.0
Kubang Pasu	2022	219.3	63.5	21.2	18.3
	2023	221.9	63.3	26.4	28.3
	2024	247.1	97.2	49.0	14.8
Kulim	2022	177.9	57.7	12.8	22.2
	2023	197.2	51.8	12.4	32.1
	2024	220.2	68.9	47.9	25.5

Sumber: Perangkaan Sebab Kematian, Jabatan Perangkaan Malaysia
Source: Statistics on Causes of Death, Department of Statistics Malaysia

Nota/ Notes:

1. Data merujuk kepada data proksi kadar kematian pramatang yang berpunca daripada cardiovascular disease, cancer, diabetes atau chronic respiratory disease dari DOSM

Data refer to proxy data premature mortality rate attributed to cardiovascular disease, cancer, diabetes or chronic respiratory disease from DOSM

2. Kadar adalah bagi setiap 100,000 penduduk berumur 30-69 tahun

The rates are per 100,000 population of aged 30-69 years

Jadual 3 : Indikator SDG Matlamat 3 Kesihatan yang Baik dan Kesejahteraan, Kedah (samb.)

Table 3 : SDG Indicators Goal 3 Good Health and Well-Being, Kedah (cont'd)

SDG 3.4.1 Kadar kematian yang berpunca daripada cardiovascular disease, cancer, diabetes atau chronic respiratory disease
SDG 3.4.1 Mortality rate attributed to cardiovascular disease, cancer, diabetes or chronic respiratory disease

Kadar kematian pramatang yang berpunca daripada cardiovascular disease, cancer, diabetes atau chronic respiratory disease (Proksi)

Premature mortality rate attributed to cardiovascular disease, cancer, diabetes or chronic respiratory disease (Proxy)

	Tahun Year	Cardiovascular disease	Cancer	Diabetes	Chronic respiratory disease
Kedah	2022	207.6	68.4	13.2	22.7
	2023	229.0	77.4	21.4	28.7
	2024	250.7	102.3	65.0	27.4
Langkawi	2022	174.6	59.9	5.0	34.9
	2023	269.9	65.7	12.2	24.3
	2024	250.9	63.9	75.7	30.8 #
Padang Terap	2022	199.9	85.1	7.4	14.8
	2023	243.3	76.3	25.4	43.6
	2024	285.0	103.3	35.6	46.3
Sik	2022	319.4	68.2	14.4	25.1
	2023	306.4	98.6	28.2	38.7
	2024	265.5	113.8	117.3	31.0
Yan	2022	140.8	42.6	-	16.4
	2023	169.9	57.7	22.4	32.1
	2024	191.2	90.9	72.1	25.1
Pendang	2022	296.4	98.0	19.6	24.5
	2023	293.5	79.4	31.3	26.5
	2024	250.1	103.8	68.4	26.0
Pokok Sena	2022	204.7	78.0	19.5	19.5
	2023	238.9	57.3	33.4	19.1
	2024	257.5	159.2	37.5	23.4

Sumber: Perangkaan Sebab Kematian, Jabatan Perangkaan Malaysia

Source: Statistics on Causes of Death, Department of Statistics Malaysia

Nota/ Notes:

1. Data merujuk kepada data proksi kadar kematian pramatang yang berpunca daripada cardiovascular disease, cancer, diabetes atau chronic respiratory disease dari DOSM

Data refer to proxy data premature mortality rate attributed to cardiovascular disease, cancer, diabetes or chronic respiratory disease from DOSM

2. Kadar adalah bagi setiap 100,000 penduduk berumur 30-69 tahun

The rates are per 100,000 population of aged 30-69 years

3. (-) Kosong/ tiada kes

Blank/ no cases

Jadual 3 : Indikator SDG Matlamat 3 Kesihatan yang Baik dan Kesejahteraan, Kedah (samb.)

Table 3 : SDG Indicators Goal 3 Good Health and Well-Being, Kedah (cont'd)

SDG 3.4.2 Kadar kematian bunuh diri
SDG 3.4.2 Suicide mortality rate

Kadar kematian bunuh diri ^a

Suicide mortality rate

	2022	2023	2024
Kedah	2.2	2.0	2.0
Baling	1.4	1.4	2.0
Bandar Baharu	2.2	-	-
Kota Setar	2.4	1.1	0.5
Kuala Muda	2.9	3.4	3.3
Kubang Pasu	-	1.2	0.4
Kulim	3.8	2.6	2.3
Langkawi	3.1	2.0	2.0
Padang Terap	1.5	4.5	4.4
Pendang	2.0	1.0	-
Sik	-	1.4	1.4
Yan	-	-	1.3
Pokok Sena	2.0	-	-

SDG 3.5.1 Liputan intervensi rawatan (farmakologi, psikososial dan pemulihan serta perkhidmatan jagaan susulan) untuk masalah kecelaruan penggunaan bahan

SDG 3.5.1 Coverage of treatment interventions (pharmacological, psychosocial and rehabilitation and aftercare services) for substances use disorders

Liputan intervensi rawatan untuk masalah kecelaruan penggunaan bahan

Coverage of treatment interventions for substance use disorders

	2022	2023	2024
Opioids			
Rawatan <i>Treatment</i>	5,456	4,568	3,401
DUD	6,551	58,000	6,717
Liputan (%) <i>Coverage (%)</i>	83.3	7.9	50.6
Amphetamine-Type-Stimulants (ATS)			
Rawatan <i>Treatment</i>	4,587	5,097	6,185
DUD	6,397	7,750	12,738
Liputan (%) <i>Coverage (%)</i>	71.7	65.8	48.6

Sumber: i. Polis Diraja Malaysia
ii. Agensi Anti Dadah Kebangsaan
iii. Kementerian Kesihatan Malaysia
iv. Pusat Pemulihan Dadah Persendirian
Sources: i. Royal Malaysia Police
ii. National Anti-drugs Agency
iii. Ministry of Health Malaysia
iv. Private Drugs Rehabilitation Centers

Nota/ Notes:

1. ^a Kadar adalah bagi setiap 100,000 penduduk

The rates are per 100,000 population

2. (-) Kosong/ tiada kes *Blank/ no cases*

3. DUD merujuk kepada masalah kecelaruan penggunaan dadah

DUD refers to drug use disorders

4. Malaysia telah menambah baik pengumpulan data. *National Drug and Substance Abuse Data Coordination Task Force* ditubuhkan dengan tujuan untuk menyelaraskan data daripada pelbagai agensi kerajaan dan pusat pemulihan swasta di seluruh negara. Oleh itu, laporan ini menggambarkan jumlah keseluruhan pesakit/ pelanggan yang mendapatkan rawatan secara sukarela dan mandatori

Malaysia has improved its data collection. The National Drug and Substance Abuse Data Coordination Task Force is formed with the aim to coordinate data from various governmental agencies and private rehabilitation centres throughout the country. Hence, this report reflected the overall number of patients/ clients that seek treatment voluntarily and mandatorily

Jadual 3 : Indikator SDG Matlamat 3 Kesihatan yang Baik dan Kesejahteraan, Kedah (samb.)

Table 3 : SDG Indicators Goal 3 Good Health and Well-Being, Kedah (cont'd)

SDG 3.6.1 Kadar kematian disebabkan kemalangan jalan raya
SDG 3.6.1 Death rate due to road traffic injuries

		2022	2023 ^r	2024
Kadar kematian disebabkan kemalangan jalan raya	Kadar kematian^a	23.9	25.1	23.8
<i>Death rate due to road traffic injuries</i>	<i>Death rate</i>			

Bilangan kematian disebabkan kemalangan jalan raya mengikut daerah PDRM (Proksi)

Number of death due to road traffic injuries by PDRM district (Proxy)

		2022	2023	2024
Kedah	Bilangan kematian	518	550	528
	<i>Number of death</i>			
Baling		53	55	51
Bandar Baharu		16	8	12
Kota Setar		86	89	97
Kuala Muda		143	162	135
Kubang Pasu		40	49	57
Kulim		74	75	79
Langkawi		18	24	25
Padang Terap		16	24	11
Pendang		35	28	27
Sik		23	17	20
Yan		14	19	14

Sumber: i. Laporan Tinjauan Kebangsaan Kesihatan dan Morbiditi, 2019,
Kementerian Kesihatan Malaysia

ii. Polis Diraja Malaysia

Sources: i. National Health and Morbidity Survey Report, 2019,

Ministry of Health Malaysia

ii. Royal Malaysia Police

Nota/ Notes:

1. ^a Kadar adalah bagi setiap 100,000 penduduk

The rates are per 100,000 population

2. ^r Dikemaskini

Revised

Jadual 3 : Indikator SDG Matlamat 3 Kesihatan yang Baik dan Kesejahteraan, Kedah (samb.)

Table 3 : SDG Indicators Goal 3 Good Health and Well-Being, Kedah (cont'd)

SDG 3.7.1 Peratusan wanita umur reproduktif (15-49 tahun) yang berpuas hati dengan kaedah moden bagi keperluan perancang keluarga
SDG 3.7.1 Proportion of women of reproductive age (aged 15-49 years) who have their need for family planning satisfied with modern methods

	2014
Bilangan dan peratusan wanita berkahwin (umur reproduktif) yang keptuan perancang keluarga dipenuhi dengan kaedah moden mengikut negeri, Malaysia, 2014 (Proksi)	Bilangan^e Number 147,642
<i>Number and proportion of married women (reproductive age) who have their need for family planning satisfied with modern methods by state, Malaysia, 2014 (Proxy)</i>	Peratus Per cent 47.7

SDG 3.7.2 Kadar kelahiran remaja (berumur 10-14 tahun; berumur 15-19 tahun) bagi setiap 1,000 wanita dalam kumpulan umur berkenaan
SDG 3.7.2 Adolescent birth rate (aged 10-14 years; aged 15-19 years) per 1,000 women in that age group

Kadar kelahiran remaja mengikut kumpulan umur^a
Adolescent birth rate by age group

	2022	2023	2024
Umur 10-14 tahun	0.2	0.3	0.2
<i>Aged 10-14 years</i>			
Umur 15-19 tahun	6.1	9.0	8.1
<i>Aged 15-19 years</i>			

SDG 3.a.1 Prevalens umur standard bagi penggunaan tembakau semasa dalam kalangan individu berumur 15 tahun dan ke atas
SDG 3.a.1 Age-standardised prevalence of current tobacco use among persons aged 15 years and older

	(%)	2019 ^r	2023 ^r
Prevalens umur standard bagi penggunaan tembakau semasa dalam kalangan individu berumur 15 tahun dan ke atas		24.5	20.5
<i>Age-standardised prevalence of current tobacco use among persons aged 15 years and older</i>			

	(%)	2022
Prevalens umur standard bagi penggunaan tembakau semasa dalam kalangan individu berumur 13-17 tahun		17.5
<i>Age-standardised prevalence of current tobacco use among persons aged 13-17 years</i>		

Sumber: i. Laporan Tinjauan Kebangsaan Kesihatan dan Morbiditi, 2019, 2022 & 2023

Kementerian Kesihatan Malaysia

ii. Perangkaan Penting, Jabatan Perangkaan Malaysia

Sources: i. National Health and Morbidity Survey Report, 2019, 2022 & 2023

Ministry of Health Malaysia

ii. Vital Statistics, Department of Statistics Malaysia

Nota/ Notes:

1. e Anggaran penduduk/ Population estimates

2. a Kadar adalah bagi setiap 1,000 perempuan berumur 10-14 tahun dan 15-19 tahun
The rates are per 1,000 women aged 10-14 and 15-19 years

3. r Dikemaskini
Revised

4. n.a. tidak berkenaan
not applicable

Jadual 3 : Indikator SDG Matlamat 3 Kesihatan yang Baik dan Kesejahteraan, Kedah (samb.)

Table 3 : SDG Indicators Goal 3 Good Health and Well-Being, Kedah (cont'd)

SDG 3.b.1 Peratusan penduduk sasaran yang diliputi oleh semua vaksin dalam program kebangsaan
SDG 3.b.1 Proportion of the target population covered by all vaccines included in their national programme

Peratusan penduduk sasaran yang diliputi oleh semua vaksin dalam program imunisasi kebangsaan

Proportion of the target population covered by all vaccines included in their immunisation national programme

	Tahun Year	DTP (dos ke-3) DTP (3 rd dose)	MMR (dos ke-2) MMR (2 nd dose)	HPV perempuan berumur 13 tahun HPV female aged 13 years	PCV diberikan pada usia 6 bulan (dos ke-2) PCV given at the age of 6 month (2 nd dose)
	(%)				
Kedah	2022	86.8	89.4	93.6	84.7
	2023	98.1	91.1	91.1	96.0
	2024	83.9	85.5	92.2	82.7
Baling	2022	81.6	87.6	n.a.	80.3
	2023	78.1	92.0	n.a.	75.6
	2024	77.3	71.2	n.a.	77.3
Bandar Baharu	2022	93.9	104.7	n.a.	92.6
	2023	112.0	93.1	n.a.	113.0
	2024	84.7	103.3	n.a.	87.8
Kota Setar	2022	73.9	82.0	n.a.	71.0
	2023	86.1	82.8	n.a.	83.8
	2024	75.1	80.3	n.a.	73.4
Kuala Muda	2022	89.2	89.7	n.a.	86.5
	2023	112.1	96.2	n.a.	109.3
	2024	87.4	85.5	n.a.	86.7
Kubang Pasu	2022	86.8	88.3	n.a.	85.7
	2023	95.3	92.1	n.a.	93.4
	2024	82.6	88.3	n.a.	81.6
Kulim	2022	105.7	101.5	n.a.	103.1
	2023	114.9	102.3	n.a.	115.7
	2024	98.3	95.4	n.a.	96.5

Sumber: Kementerian Kesihatan Malaysia

Source: Ministry of Health Malaysia

Nota/ Notes:

1. DTP merujuk kepada difteria dan tetanus toksoid dengan pertusis

DTP refers to diphtheria and tetanus with pertussis

2. MMR merujuk kepada penyakit beguk, campak dan rubela

MMR refers to mumps, measles and rubella

3. HPV merujuk kepada virus papilloma manusia

HPV refers to human papilloma virus

4. Polisi pemberian vaksin HPV telah bertukar daripada 2 dos kepada 1 dos bermula Ogos 2023. Liputan HPV dos 1 bermula bagi kohort murid perempuan tahun 2021 hingga 2024 selepas pelaksanaan Program Catch-up yang dilakukan pada tahun 2024 bagi murid perempuan yang tercalar mendapat suntikan vaksin HPV kerana gangguan bekalan stok vaksin HPV di peringkat Global pada tahun 2021.

The HPV vaccination policy changed from a two-dose schedule to a single-dose schedule starting in August 2023. The coverage of the first dose of the HPV vaccine began with the cohort of female students from the years 2021 to 2024, following the implementation of the Catch-up Program in 2024. This program targeted female students who had missed their HPV vaccination due to the global HPV vaccine supply disruption in 2021.

5. PCV merujuk kepada vaksin pneumokokal konjugat

PCV refers to pneumococcal conjugate vaccine

6. Program imunisasi bagi PCV bermula pada Disember 2020 dan pengumpulan data bagi PCV dilaksanakan mulai tahun 2021

The immunisation program for PCV started in December 2020 and data collection for PCV began in the year 2021

7. n.a. tidak berkenaan

not applicable

Jadual 3 : Indikator SDG Matlamat 3 Kesihatan yang Baik dan Kesejahteraan, Kedah (samb.)

Table 3 : SDG Indicators Goal 3 Good Health and Well-Being, Kedah (cont'd)

SDG 3.b.1 Peratusan penduduk sasaran yang diliputi oleh semua vaksin dalam program kebangsaan
SDG 3.b.1 Proportion of the target population covered by all vaccines included in their national programme

Peratusan penduduk sasaran yang diliputi oleh semua vaksin dalam program imunisasi kebangsaan (samb.)

Proportion of the target population covered by all vaccines included in their immunisation national programme (cont'd)

	Tahun Year	DTP (dos ke-3) DTP (3 rd dose)	MMR (dos ke-2) MMR (2 nd dose)	HPV perempuan berumur 13 tahun HPV female aged 13 years	PCV diberikan pada usia 6 bulan (dos ke-2) PCV given at the age of 6 month (2 nd dose)
	(%)				
Langkawi	2022	104.8	102.5	n.a.	102.0
	2023	115.0	99.6	n.a.	111.2
	2024	102.8	104.2	n.a.	101.6
Padang Terap	2022	84.5	77.2	n.a.	85.5
	2023	81.7	71.7	n.a.	80.1
	2024	81.1	73.4	n.a.	78.1
Pendang	2022	75.0	85.5	n.a.	72.1
	2023	83.5	84.0	n.a.	82.6
	2024	74.8	80.4	n.a.	70.8
Sik	2022	72.1	74.6	n.a.	70.9
	2023	84.9	65.4	n.a.	80.0
	2024	65.2	75.4	n.a.	65.9
Yan	2022	94.6	98.3	n.a.	95.4
	2023	107.6	106.1	n.a.	102.6
	2024	88.1	96.6	n.a.	85.9

Sumber: Kementerian Kesihatan Malaysia
Source: Ministry of Health Malaysia

Nota/ Notes:

1. DTP merujuk kepada difteria dan tetanus toksoid dengan pertusis

DTP refers to diphtheria and tetanus with pertussis

2. MMR merujuk kepada penyakit beguk, campak dan rubela

MMR refers to mumps, measles and rubella

3. HPV merujuk kepada virus papilloma manusia

HPV refers to human papilloma virus

4. Polisi pemberian vaksin HPV telah bertukar daripada 2 dos kepada 1 dos bermula Ogos 2023. Liputan HPV dos 1 bermula bagi kohort murid perempuan tahun 2021 hingga 2024 selepas pelaksanaan Program Catch-up yang dilakukan pada tahun 2024 bagi murid perempuan yang tercicir mendapat suntikan vaksin HPV kerana gangguan bekalan stok vaksin HPV di peringkat Global pada tahun 2021.

The HPV vaccination policy changed from a two-dose schedule to a single-dose schedule starting in August 2023. The coverage of the first dose of the HPV vaccine began with the cohort of female students from the years 2021 to 2024, following the implementation of the Catch-up Program in 2024. This program targeted female students who had missed their HPV vaccination due to the global HPV vaccine supply disruption in 2021.

5. PCV merujuk kepada vaksin pneumokokal konjugat

PCV refers to pneumococcal conjugate vaccine

6. Program imunisasi bagi PCV bermula pada Disember 2020 dan pengumpulan data bagi PCV dilaksanakan mulai tahun 2021

The immunisation program for PCV started in December 2020 and data collection for PCV began in the year 2021

7. n.a. tidak berkenaan

not applicable

Jadual 3 : Indikator SDG Matlamat 3 Kesihatan yang Baik dan Kesejahteraan, Kedah (samb.)

Table 3 : SDG Indicators Goal 3 Good Health and Well-Being, Kedah (cont'd)

SDG 3.c.1 Kepadatan dan agihan pekerja kesihatan SDG 3.c.1 Health worker density and distribution				
Kepadatan dan agihan pekerja kesihatan Health worker density and distribution				
Doktor		2022	2023	2024
	Lelaki Male	1,582	1,640	1,626
	Perempuan Female	2,048	2,196	2,279
	Bilangan Number	3,836	3,836	4,374
	Kadar ^a Rate	17.7	17.5	19.7
Pengamal Pergigian Dental Practitioner		718 3.3	744 3.4	756 3.4
Pegawai farmasi Pharmacist		1,039 4.8	1,116 5.1	1,170 5.3
Jururawat berdaftar Registered nurse		6,368 29.4	6,544 29.9	6,514 29.4
Anggota perbidanan Midwifery personnel		2,551 12.0	2,591 11.8	2,532 11.4
SDG 3.d.2 Peratusan jangkitan aliran darah disebabkan oleh organisma rintangan antimikrobial terpilih SDG 3.d.2 Percentage of bloodstream infections due to selected antimicrobial-resistant organisms				

Prevalen jangkitan aliran darah disebabkan oleh organisma rintang antimikrobial terpilih

Prevalence of bloodstream infections due to selected antimicrobial-resistant organisms

	2021	2022	2023
Healthcare-Associated Methicillin-Resistant <i>Staphylococcus Aureus</i> (HA-MRSA)	n.a.	n.a.	13.1
Healthcare-Associated ESBL <i>E.Coli</i>	n.a.	n.a.	34.3

Sumber: Kementerian Kesihatan Malaysia
Source: Ministry of Health Malaysia

Nota/ Notes:

- DTP merujuk kepada difteria dan tetanus toksoid dengan pertusis
DTP refers to diphtheria and tetanus with pertussis
- MMR merujuk kepada penyakit beguk, campak dan rubela
MMR refers to mumps, measles and rubella
- HPV merujuk kepada virus papilloma manusia
HPV refers to human papilloma virus
- Liputan HPV Dos 2 bagi tahun 2021 adalah rendah berbanding tahun sebelumnya disebabkan kekangan stok vaksin HPV di peringkat global
The coverage of HPV Dose 2 for 2021 is low compared to the previous year due to HPV vaccine stock constraints at the global level
- PCV merujuk kepada vaksin pneumokokal konjugat
PCV refers to pneumococcal conjugate vaccine
- Program imunisasi bagi PCV bermula pada Disember 2020 dan pengumpulan data bagi PCV dilaksanakan mulai tahun 2021
The immunization program for PCV started in December 2020 and data collection for PCV began in the year 2021
- ^a Kadar adalah bagi setiap 10,000 penduduk
The rates are per 10,000 population
- ^{*} Jumlah (Malaysia) bagi doktor dan pegawai farmasi adalah termasuk pendaftaran penuh
Total (Malaysia) for doctors and pharmacists include full registration
- ^r Dikemaskini/ Revised
- n.a. tidak berkenaan
not applicable

4 QUALITY
EDUCATION



Matlamat 4
Goal 4

Pendidikan Berkualiti
Quality Education

Memastikan pendidikan berkualiti, menyeluruh dan saksama serta menggalakkan peluang pembelajaran sepanjang hayat untuk semua
Ensure inclusive and equitable quality education and promote lifelong learning opportunities for all

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

Jadual 4 : Indikator SDG Matlamat 4 Pendidikan Berkualiti, Kedah
Table 4 : SDG Indicators Goal 4 Quality Education, Kedah

SDG 4.1.1 Peratusan kanak-kanak dan remaja: (a) dalam gred 2/3; (b) pada akhir sekolah rendah; dan (c) pada akhir sekolah menengah rendah yang mencapai sekurang-kurangnya tahap kecekapan minimum dalam (i) membaca dan (ii) matematik, mengikut jantina

SDG 4.1.1 Proportion of children and young people: (a) in grades 2/3; (b) at the end of primary; and (c) at the end of lower secondary achieving at least a minimum proficiency level in (i) reading and (ii) mathematics, by sex

Peratusan kanak-kanak dan remaja yang mencapai sekurang-kurangnya tahap kecekapan minimum dalam membaca dan matematik

Proportion of children and young people achieving at least a minimum proficiency level in reading and mathematics

	(%)	Tahun Year	Jumlah Total		Lelaki Male		Perempuan Female	
			Bilangan Number	Peratus Per cent	Bilangan Number	Peratus Per cent	Bilangan Number	Peratus Per cent
Kanak-kanak dalam gred 2/3 ^a Children in grades 2/3								
Membaca Reading		2022	24,918	95.2	12,312	93.5	12,606	96.8
		2023	29,260	95.3	14,643	93.8	14,617	96.8
		2024	29,089	95.7	14,418	94.4	14,671	97.0
Matematik Mathematics		2022	24,817	95.2	12,288	94.1	12,529	96.2
		2023	29,216	95.1	14,686	94.1	14,530	96.2
		2024	29,049	95.3	14,421	94.2	14,628	96.5
Kanak-kanak pada akhir sekolah rendah ^b Children at the end of primary								
Membaca Reading		2022	26,141	98.3	13,128	97.4	13,013	99.2
		2023	30,510	98.4	15,138	97.6	15,372	99.2
		2024	30,695	98.4	15,427	97.7	15,268	99.1
Matematik Mathematics		2022	25,777	96.9	12,928	95.8	12,849	97.9
		2023	30,129	97.1	14,902	96.1	15,227	98.2
		2024	30,398	97.5	15,255	96.6	15,143	98.3
Remaja pada akhir sekolah menengah rendah ^c Young people at the end of lower secondary								
Membaca Reading		2022	23,536	96.0	11,340	93.9	12,196	98.1
		2023	26,952	97.2	12,965	95.7	13,987	98.7
		2024	27,400	97.7	13,211	96.4	14,189	99.0
Matematik Mathematics		2022	22,773	92.9	10,862	89.9	11,911	95.8
		2023	26,550	95.6	12,744	93.9	13,806	97.3
		2024	27,400	97.7	13,211	96.4	14,189	99.0

Sumber: Kementerian Pendidikan Malaysia
Source: Ministry of Education Malaysia

Nota/ Notes:

1. ^a Merujuk kepada data Pentaksiran Bilik Darjah (PBD) bagi matapelajaran Bahasa Melayu dan Matematik Tahun 3 yang dimuat turun melalui Modul Pentaksiran Bersepadu MOEIS

Refers to Classroom Assessment (PBD) data for Year 3 Bahasa Melayu and Mathematics subjects, downloaded via the Integrated Assessment Module (MOEIS)

2. ^b Merujuk kepada data Pentaksiran Bilik Darjah (PBD) bagi matapelajaran Bahasa Melayu dan Matematik Tahun 6 yang dimuat turun melalui Modul Pentaksiran Bersepadu MOEIS.

Refers to Classroom Assessment (PBD) data for Year 6 Bahasa Melayu and Mathematics subjects, downloaded via the Integrated Assessment Module (MOEIS)

3. ^c Merujuk kepada data Pentaksiran Bilik Darjah (PBD) bagi matapelajaran Bahasa Melayu dan Matematik Tingkatan 3 yang dimuat turun melalui Modul Pentaksiran Bersepadu MOEIS

Refers to Classroom Assessment (PBD) data for Form 3 Bahasa Melayu and Mathematics subjects, downloaded via the Integrated Assessment Module (MOEIS)

Jadual 4 : Indikator SDG Matlamat 4 Pendidikan Berkualiti, Kedah (samb.)
Table 4 : SDG Indicators Goal 4 Quality Education, Kedah (cont'd)

SDG 4.1.2 Kadar tamat persekolahan (pendidikan rendah, pendidikan menengah rendah, pendidikan menengah atas)
SDG 4.1.2 Completion rate (primary education, lower secondary education, upper secondary education)

Kadar tamat persekolahan

Completion rate

	(%)	2022	2023	2024
Pendidikan rendah				
<i>Primary education</i>				
Jumlah		101.1	100.7	101.0
<i>Total</i>				
Lelaki		99.8	99.7	100.0
<i>Male</i>				
Perempuan		102.4	101.8	102.0
<i>Female</i>				
Pendidikan menengah rendah				
<i>Lower secondary education</i>				
Jumlah		99.4	98.0	98.4
<i>Total</i>				
Lelaki		99.6	97.6	97.6
<i>Male</i>				
Perempuan		99.2	98.4	99.2
<i>Female</i>				
Pendidikan menengah atas				
<i>Upper secondary education</i>				
Jumlah		99.2	98.7	96.4
<i>Total</i>				
Lelaki		98.7	97.7	94.8
<i>Male</i>				
Perempuan		99.6	99.7	98.1
<i>Female</i>				

Sumber: Kementerian Pendidikan Malaysia
Source: Ministry of Education Malaysia

Jadual 4 : Indikator SDG Matlamat 4 Pendidikan Berkualiti, Kedah (samb.)
Table 4 : SDG Indicators Goal 4 Quality Education, Kedah (cont'd)

SDG 4.1.2 Kadar tamat persekolahan (pendidikan rendah, pendidikan menengah rendah, pendidikan menengah atas)
SDG 4.1.2 Completion rate (primary education, lower secondary education, upper secondary education)

Kadar tamat persekolahan mengikut Pejabat Pendidikan Daerah dan jenis persekolahan
Completion rate by District Education Office and type of schooling

	Tahun Year	Jenis persekolahan Type of schooling		
		Pendidikan rendah Primary education	Pendidikan menengah rendah Lower secondary education	Pendidikan menengah atas Upper secondary education
Kedah	2022	104.0	101.0	98.3
	2023	100.7	98.8	95.4
	2024	101.0	98.3	96.5
Baling	2022	112.9 ^a	103.6	98.1
	2023	104.2	100.5	96.0
	2024	106.6	99.7	96.3
Sik	2022	n.a.	106.4	96.5
	2023	98.7	100.4	97.9
	2024	100.1	96.3	96.9
Kota Setar	2022	101.1	100.1	98.0
	2023	100.3	98.1	95.3
	2024	101.4	97.5	96.5
Kuala Muda Yan	2022	105.8	101.0	98.8
	2023	102.1	98.7	95.4
	2024	101.8	98.6	97.2
Kubang Pasu	2022	98.7	100.9	98.0
	2023	99.9	99.8	96.3
	2024	100.6	97.7	97.1
Kulim Bandar Baharu	2022	100.6	100.8	98.6
	2023	99.1	98.3	95.8
	2024	98.6	97.9	96.2
Langkawi	2022	95.4	97.7	96.8
	2023	94.2	96.6	92.3
	2024	90.9	96.1	92.4
Padang Terap	2022	112.4	101.4	98.3
	2023	100.6	95.2	92.3
	2024	102.4	96.6	95.8
Pendang	2022	112.9	100.3	98.5
	2023	104.4	101.9	94.5
	2024	106.8	106.5	96.2

Sumber: Kementerian Pendidikan Malaysia
Source: Ministry of Education Malaysia

- Nota/ Notes :**
1. Sekolah KPM sahaja
MOE schools only
2. n.a. tidak berkenaan
not applicable
3. ^a Termasuk/ Includes Sik

Jadual 4 : Indikator SDG Matlamat 4 Pendidikan Berkualiti, Kedah (samb.)
Table 4 : SDG Indicators Goal 4 Quality Education, Kedah (cont'd)

SDG 4.2.2 Kadar penyertaan dalam pembelajaran terancang (setahun sebelum umur rasmi layak memasuki sekolah rendah), mengikut jantina

SDG 4.2.2 Participation rate in organised learning (one year before the official primary entry age), by sex

Tahun <i>Year</i>	Jumlah <i>Total</i>		Lelaki <i>Male</i>		Perempuan <i>Female</i>		
	Bilangan <i>Number</i>	Kadar <i>Rate</i>	Bilangan <i>Number</i>	Kadar <i>Rate</i>	Bilangan <i>Number</i>	Kadar <i>Rate</i>	
Kadar penyertaan peringkat prasekolah ^a <i>Participation rate in preschool</i>	2022	31,417	88.1	16,026	87.6	15,391	88.6
	2023	31,671	87.0	16,202	85.9	15,469	88.0
	2024	31,172	89.2	15,927	88.3	15,245	90.3

SDG 4.4.1 Peratusan belia dan dewasa dengan kemahiran teknologi maklumat dan komunikasi (ICT), mengikut jenis kemahiran
SDG 4.4.1 Proportion of youth and adults with information and communications technology (ICT) skills, by type of skill

Peratusan orang dewasa menggunakan komputer

Proportion of adult using computers

	(%)	Tahun Year	Jumlah Total	Bandar Urban	Luar Bandar Rural
Menyalin atau memindahkan fail atau folder <i>Copying or moving a file or folder</i>		2022	98.6	98.1	99.8
		2023	98.9	98.4	99.9
		2024	99.3	99.0	99.9
Menggunakan teknik menyalin dan menampal untuk pendua atau memindahkan maklumat di dalam satu dokumen <i>Using copy and paste tools to duplicate or move information within a document</i>		2022	99.6	99.7	99.2
		2023	99.7	99.7	99.5
		2024	99.8	99.9	99.6
Menghantar e-mel berserta fail <i>Sending an e-mail with attached files</i>		2022	94.2	94.6	93.1
		2023	94.5	94.9	93.5
		2024	94.9	95.3	94.0
Menggunakan teknik aritmetik asas di dalam lembaran kerja <i>Using basic arithmetic formulas in a spreadsheet</i>		2022	72.4	75.7	64.9
		2023	73.0	76.3	65.2
		2024	73.5	77.0	65.5
Menghubungkan dan memasang peranti baru <i>Connecting and installing new devices</i>		2022	82.4	83.3	80.4
		2023	82.7	83.5	80.7
		2024	83.0	84.0	81.0
Mencari, memuat turun, memasang dan mengkonfigurasi perisian <i>Searching, downloading, installing and configuring software</i>		2022	78.3	78.4	77.8
		2023	78.6	78.7	78.1
		2024	78.9	79.1	78.4
Membuat persembahan elektronik dengan menggunakan perisian komputer <i>Creating electronic presentations using computer software</i>		2022	60.3	63.5	53.1
		2023	60.7	63.7	53.4
		2024	61.0	64.2	54.0
Memindahkan fail di antara komputer dan peranti mudah alih lain <i>Transferring files between a computer and other devices</i>		2022	86.9	89.5	81.0
		2023	87.3	89.8	81.3
		2024	87.6	90.1	81.8
Menulis program komputer menggunakan bahasa pengaturcaraan yang khusus <i>Writing a computer program using a specialised programming language</i>		2022	21.7	23.9	17.0
		2023	22.1	24.2	17.3
		2024	22.5	24.7	17.7

Sumber: i. Kementerian Pendidikan Malaysia

ii. Survei Penggunaan & Capaian ICT oleh Individu dan Isi Rumah, Jabatan Perangkaan Malaysia

Sources: i. Ministry of Education Malaysia

ii. ICT Use and Access by Individuals and Households Survey, Department of Statistics Malaysia

Nota/ Note :

^a Data merujuk pada satu tahun sebelum umur kemasukan sekolah rendah secara rasmi
Data refer to one year before the official primary entry age

Jadual 4 : Indikator SDG Matlamat 4 Pendidikan Berkualiti, Kedah (samb.)
Table 4 : SDG Indicators Goal 4 Quality Education, Kedah (cont'd)

SDG 4.4.1 Peratusan belia dan dewasa dengan kemahiran teknologi maklumat dan komunikasi (ICT), mengikut jenis kemahiran
SDG 4.4.1 Proportion of youth and adults with information and communications technology (ICT) skills, by type of skill

Peratusan belia menggunakan komputer
Proportion of youth using computers

	(%)	Tahun Year	Jumlah Total	Bandar Urban	Luar Bandar Rural
Menyalin atau memindahkan fail atau folder <i>Copying or moving a file or folder</i>		2022	98.2	97.4	100.0
		2023	98.9	98.6	99.7
		2024	99.4	99.2	100.0
Menggunakan teknik menyalin dan menampal untuk pendua atau memindahkan maklumat di dalam satu dokumen <i>Using copy and paste tools to duplicate or move information within a document</i>		2022	99.4	99.6	99.0
		2023	99.5	99.4	99.6
		2024	99.9	99.9	100.0
Menghantar e-mel berserta fail <i>Sending an e-mail with attached files</i>		2022	98.2	98.0	98.5
		2023	98.4	100.0	95.1
		2024	98.5	99.9	95.5
Menggunakan teknik aritmetik asas di dalam lembaran kerja <i>Using basic arithmetic formulas in a spreadsheet</i>		2022	87.3	89.7	82.2
		2023	89.4	92.6	82.4
		2024	89.7	92.9	82.8
Menghubungkan dan memasang peranti baru <i>Connecting and installing new devices</i>		2022	95.4	96.4	93.3
		2023	94.8	99.5	84.4
		2024	95.1	99.9	84.8
Mencari, memuat turun, memasang dan mengkonfigurasi perisian <i>Searching, downloading, installing and configuring software</i>		2022	88.1	89.9	84.2
		2023	98.2	99.9	94.7
		2024	98.5	99.9	95.4
Membuat persembahan elektronik dengan menggunakan perisian komputer <i>Creating electronic presentations using computer software</i>		2022	82.3	84.6	77.7
		2023	87.1	91.9	76.6
		2024	87.5	92.3	77.1
Memindahkan fail di antara komputer dan peranti mudah alih lain <i>Transferring files between a computer and other devices</i>		2022	91.5	91.4	91.7
		2023	90.0	92.4	84.9
		2024	90.5	92.9	85.3
Menulis program komputer menggunakan bahasa pengaturcaraan yang khusus <i>Writing a computer program using a specialised programming language</i>		2022	31.7	33.3	28.5
		2023	46.9	56.8	25.3
		2024	47.2	57.1	25.8

Sumber: Survei Penggunaan & Capaian ICT oleh Individu dan Isi Rumah,
Jabatan Perangkaan Malaysia
Source: ICT Use and Access by Individuals and Households Survey,
Department of Statistics Malaysia

Jadual 4 : Indikator SDG Matlamat 4 Pendidikan Berkualiti, Kedah (samb.)
Table 4 : SDG Indicators Goal 4 Quality Education, Kedah (cont'd)

SDG 4.6.1 Peratusan penduduk dalam kumpulan umur tertentu yang mencapai sekurang-kurangnya tahap kecekapan tetap dalam kemahiran (a) literasi dan (b) numerasi, mengikut jantina
SDG 4.6.1 Proportion of population in a given age group achieving at least a fixed level of proficiency in functional (a) literacy and (b) numeracy skills, by sex

Peratusan penduduk dalam kumpulan umur tertentu yang mencapai tahap kecekapan dalam kemahiran literasi (Proksi)

Proportion of population in a given age group achieving proficiency in literacy skill (Proxy)

		2022 ^r	2023 ^r	2024
15 tahun dan ke atas				
<i>15 years old and over</i>				
Jumlah <i>Total</i>	Bilangan ('000)			
	<i>Number ('000)</i>	1,536.8	1,574.3	1,616.4
	Peratus			
	<i>Per cent</i>	96.1	96.7	97.3
Lelaki <i>Male</i>	Bilangan ('000)			
	<i>Number ('000)</i>	776.9	798.4	821.7
	Peratus			
	<i>Per cent</i>	97.0	97.0	97.6
Perempuan <i>Female</i>	Bilangan ('000)			
	<i>Number ('000)</i>	760.0	775.9	794.7
	Peratus			
	<i>Per cent</i>	95.3	96.5	97.0
		2022 ^r	2023	2024
Umur 15-24 tahun				
<i>Aged 15-24 years old</i>				
Jumlah <i>Total</i>	Bilangan ('000)			
	<i>Number ('000)</i>	375.0	382.2	369.6
	Peratus			
	<i>Per cent</i>	97.2	97.7	98.1
Lelaki <i>Male</i>	Bilangan ('000)			
	<i>Number ('000)</i>	195.8	202.0	195.3
	Peratus			
	<i>Per cent</i>	96.1	96.8	97.9
Perempuan <i>Female</i>	Bilangan ('000)			
	<i>Number ('000)</i>	179.2	180.3	174.3
	Peratus			
	<i>Per cent</i>	98.5	98.7	98.4

Sumber: Survei Tenaga Buruh, Jabatan Perangkaan Malaysia
Source: Labour Force Survey, Department of Statistics Malaysia

Nota/ Notes:

- Proksi menggunakan Survei Tenaga Buruh (merujuk kepada orang yang pernah bersekolah iaitu mereka yang sedang bersekolah atau tamat persekolahan)
Proxy using Labour Force Survey (refers to persons who have ever been to school that is, those currently schooling or completed schooling)
- ^r Dikemaskini
Revised

Jadual 4 : Indikator SDG Matlamat 4 Pendidikan Berkualiti, Kedah (samb.)

Table 4 : SDG Indicators Goal 4 Quality Education, Kedah (cont'd)

SDG 4.a.1 Peratusan perkhidmatan asas yang ditawarkan oleh sekolah, mengikut jenis perkhidmatan
SDG 4.a.1 Proportion of schools offering basic services, by type of service

Peratusan sekolah dengan kemudahan pendidikan mengikut jenis akses

Proportion of schools with education facilities by type of access

	(%)	Tahun Year	Elektrik Electricity	Internet ^a	Komputer ^a Computer	Prasarana dan bahan yang disesuaikan ^b Adapted infrastructure and materials	Air minuman asas Basic drinking water	Kemudahan mencuci satu jantina Single-sex washing facility	Kemudahan asas mencuci tangan Basic handwashing facilities
Kedah		2022	100.0	99.2	94.4	37.5	99.9	99.7	100.0
		2023	100.0	99.3	93.4	41.9	99.9	99.7	100.0
		2024	100.0	100.0	93.9	49.8	99.7	99.7	100.0
Baling		2022	100.0	99.1	93.7	29.7	99.1	100.0	100.0
		2023	100.0	100.0	92.3	29.5	98.7	100.0	100.0
		2024	100.0	100.0	92.2	29.9	98.7	100.0	100.0
Kota Setar		2021	100.0	100.0	97.3	32.9	100.0	100.0	100.0
		2023	100.0	100.0	95.2	39.7	100.0	100.0	100.0
		2024	100.0	100.0	98.0	43.8	100.0	100.0	100.0
Kuala Muda Yan		2022	100.0	98.9	92.3	38.5	100.0	98.9	100.0
		2023	100.0	98.9	91.8	41.2	100.0	98.9	100.0
		2024	100.0	100.0	93.5	45.1	99.5	98.4	99.5
Kubang Pasu		2022	100.0	100.0	96.4	43.4	100.0	100.0	100.0
		2023	100.0	100.0	92.8	47.0	100.0	100.0	100.0
		2024	100.0	100.0	94.1	50.0	98.8	98.8	98.8
Kulim Bandar Baharu		2022	100.0	98.3	95.8	38.7	100.0	100.0	100.0
		2023	100.0	98.3	96.6	42.0	100.0	100.0	100.0
		2024	100.0	100.0	96.6	45.4	100.0	100.0	100.0
Langkawi		2022	100.0	100.0	89.7	51.7	100.0	100.0	100.0
		2023	100.0	100.0	93.1	51.7	100.0	100.0	100.0
		2024	100.0	100.0	93.1	55.2	100.0	100.0	100.0
Padang Terap		2022	100.0	98.8	92.7	41.5	100.0	100.0	100.0
		2023	100.0	100.0	93.3	56.7	100.0	100.0	100.0
		2024	100.0	100.0	96.7	66.7	100.0	100.0	100.0
Pendang		2022	100.0	98.1	90.4	36.5	100.0	100.0	100.0
		2023	100.0	98.1	88.5	40.4	100.0	100.0	100.0
		2024	100.0	100.0	90.4	51.9	100.0	100.0	100.0
Sik		2022	100.0	97.0	93.9	36.4	100.0	100.0	100.0
		2023	100.0	100.0	93.9	51.5	100.0	100.0	100.0
		2024	100.0	100.0	90.9	60.6	100.0	100.0	100.0

Sumber: Kementerian Pendidikan Malaysia

Source: Ministry of Education Malaysia

Nota/ Notes:

1. ^a Untuk tujuan pedagogi
For pedagogical purposes

2. ^b Pelajar kurang upaya
Student with disabilities

Jadual 4 : Indikator SDG Matlamat 4 Pendidikan Berkualiti, Kedah (samb.)
Table 4 : SDG Indicators Goal 4 Quality Education, Kedah (cont'd)

SDG 4.c.1 Peratusan guru dengan kelayakan minimum yang diperlukan, mengikut tahap pendidikan
SDG 4.c.1 Proportion of teachers with the minimum required qualifications, by education level

Peratusan guru dengan latihan perguruan minimum yang terancang mengikut tahap pendidikan
Proportion of teachers with minimum organised teacher training by level of education

		2022	2023	2024
Pra Sekolah <i>Pre-primary School</i>	Bilangan <i>Number</i>	2,136	1,679	2,281
	Peratus <i>Per cent</i>	48.7	62.5	64.5
Sekolah Rendah <i>Primary School</i>	Bilangan <i>Number</i>	16,745	13,586	15,192
	Peratus <i>Per cent</i>	99.5	99.5	93.0
Sekolah Menengah <i>Secondary School</i>	Bilangan <i>Number</i>	13,615	12,095	13,185
	Peratus <i>Per cent</i>	99.5	99.6	99.2

Sumber: Kementerian Pendidikan Malaysia
Source: Ministry of Education Malaysia

Nota/ Notes:

1. Termasuk sekolah di bawah Kementerian Pendidikan dan agensi kerajaan yang lain
Includes schools under the Ministry of Education and other government agencies
2. Bagi peringkat pra sekolah, data bagi tahun 2020 akan dikemaskini selaras dengan definisi antarabangsa
diselaraskan dengan definisi antarabangsa
For the pre-primary level, data for 2019 and 2020 will be revised inline with international definitions



Matlamat 5
Goal 5

Kesaksamaan Gender
Gender Equality

Mencapai kesaksamaan gender dan memperkasa semua golongan wanita dan kanak-kanak perempuan
Achieve gender equality and empower all women and girls

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

Jadual 5 : Indikator SDG Matlamat 5 Kesaksamaan Gender, Kedah
Table 5 : SDG Indicators Goal 5 Gender Equality, Kedah

SDG 5.2.1 Peratusan wanita dan gadis berumur 15 tahun ke atas yang pernah berpasangan dan mengalami keganasan fizikal, seksual atau psikologi oleh pasangan intim atau bekas pasangan dalam tempoh 12 bulan terdahulu, mengikut bentuk keganasan dan umur
SDG 5.2.1 Proportion of ever-partnered women and girls aged 15 years and older subjected to physical, sexual or psychological violence by a current or former intimate partner in the previous 12 months, by form of violence and by age

		2022	2023	2024
Bilangan kes keganasan rumah tangga (Proksi)^a	Bilangan	874	603	584
<i>Number of domestic violence cases (Proxy)</i>	<i>Number</i>			

SDG 5.2.2 Peratusan wanita dan gadis berumur 15 tahun ke atas yang mengalami keganasan seksual oleh orang lain selain pasangan intim dalam tempoh 12 bulan terdahulu, mengikut umur dan tempat kejadian
SDG 5.2.2 Proportion of women and girls aged 15 years and older subjected to sexual violence by persons other than an intimate partner in the previous 12 months, by age and place of occurrence

Bilangan mangsa jenayah seksual mengikut jenis jenayah (Proksi)
Number of sexual crime cases by type of crime (Proxy)

	Tahun Year	Jumlah Total	Lelaki Male	Perempuan Female
Jumlah	2022	214	7	207
<i>Total</i>	2023	247	3	244
	2024	202	4	198
Rogol^b	2022	142	-	142
<i>Rape</i>	2023	166	-	166
	2024	134	-	134
Sumbang mahram	2022	17	-	17
<i>Incest</i>	2023	20	-	20
	2024	9	-	9
Seks Luar tabii	2022	14	7	7
<i>Unnatural sex</i>	2023	13	3	10
	2024	8	4	4
Cabul kehormatan	2022	41	-	41
<i>Molest</i>	2023	48	-	48
	2024	51	-	51

Sumber: Polis Diraja Malaysia
Source: Royal Malaysia Police

Nota/ Notes:

- ^a Data merujuk kepada data proksi bilangan kes keganasan rumah tangga dari PDRM
Data refer to proxy data the number of domestic violence cases from PDRM
- ^b Termasuk rogol berkumpulan
Includes gang rape
- (-) Kosong/ tiada kes
Blank/ no cases

Jadual 5 : Indikator SDG Matlamat 5 Kesaksamaan Gender, Kedah
Table 5 : SDG Indicators Goal 5 Gender Equality, Kedah

SDG 5.5.1 Peratusan kerusi yang disandang oleh wanita dalam (a) parlimen negara dan (b) kerajaan tempatan
SDG 5.5.1 Proportion of seats held by women in (a) national parliaments and (b) local governments

Peratusan kerusi yang disandang dalam Majlis Pihak Berkuasa Tempatan mengikut jantina
Proportion of seats held in Local Authority Councilors by sex

	(%)	Tahun Year	Lelaki Male	Perempuan Female
Kedah		2022	82.7	17.3
		2023	82.6	17.4
		2024	81.3	18.7
Majlis Bandaraya Alor Setar		2022	100.0	0.0
		2023	88.0	12.0
		2024	87.5	12.5
Majlis Perbandaran Kubang Pasu		2022	73.9	26.1
		2023	73.9	26.1
		2024	73.9	26.1
Majlis Perbandaran Kulim		2022	88.0	12.0
		2023	84.0	16.0
		2024	88.0	12.0
Majlis Perbandaran Langkawi		2022	75.0	25.0
		2023	70.6	29.4
		2024	70.6	29.4
Majlis Perbandaran Sungai Petani		2022	72.2	27.8
		2023	72.2	27.8
		2024	88.9	11.1
Majlis Daerah Baling		2022	75.0	25.0
		2023	84.0	16.0
		2024	75.0	25.0
Majlis Daerah Bandar Baharu		2022	83.3	16.7
		2023	88.9	11.1
		2024	83.3	16.7
Majlis Daerah Padang Terap		2022	85.0	15.0
		2023	85.0	15.0
		2024	75.0	25.0
Majlis Daerah Pendang		2022	84.0	16.0
		2023	88.0	12.0
		2024	76.0	24.0
Majlis Daerah Sik		2022	69.6	30.4
		2023	68.0	32.0
		2024	83.3	16.7
Majlis Daerah Yan		2022	88.9	11.1
		2023	88.9	11.1
		2024	72.2	27.8

Sumber: i. Polis Diraja Malaysia
ii. Jabatan Kerajaan Tempatan
Sources: i. Royal Malaysia Police
ii. Local Government Department

Nota/ Note:

1. 0.00 merujuk kepada kurang daripada setengah unit terkecil yang ditunjukkan
refers to less than half smallest unit shown

Jadual 5 : Indikator SDG Matlamat 5 Kesaksamaan Gender, Kedah (samb.)
Table 5 : SDG Indicators Goal 5 Gender Equality, Kedah (cont'd)

SDG 5.5.2 Peratusan wanita dalam jawatan pengurusan
SDG 5.5.2 Proportion of women in managerial positions

	(%)	2022 ^f	2023 ^f	2024
Peratusan wanita dalam jawatan pengurusan <i>Proportion of women in managerial positions</i>		19.8	16.3	21.5

SDG 5.6.1 Peratusan wanita berumur 15-49 tahun yang membuat keputusan sendiri berkaitan hubungan seksual, penggunaan alat pencegah kehamilan dan penjagaan kesihatan reproduktif
SDG 5.6.1 Proportion of women aged 15-49 years who make their own informed decisions regarding sexual relations, contraceptive use and reproductive health care

Peratusan wanita pada umur reproduktif yang membuat keputusan sendiri berkaitan hubungan seksual, penggunaan alat pencegah kehamilan dan penjagaan kesihatan reproduktif ^a
Proportion of women in the reproductive age who make their own informed decisions regarding sexual relations, contraceptive use and reproductive health care

	(%)	2014
Hubungan seksual <i>Sexual relation</i>		n.a
Penggunaan alat pencegah kehamilan <i>Contraceptive use</i>		89.7
Penjagaan kesihatan reproduktif <i>Reproductive health care</i>		n.a

Sumber: i. Jabatan Kerajaan Tempatan
ii. Survei Tenaga Buruh, Jabatan Perangkaan Malaysia
iii. Lembaga Penduduk dan Pembangunan Keluarga Negara
Sources: i. Local Government Department
ii. Labour Force Survey, Department of Statistics Malaysia
iii. National Population and Family Development Board

Nota/ Notes:

- ^f Dikemaskini
Revised
- ^a Hanya sebahagian data yang tersedia
Only partial data is available
- n.a. tidak berkenaan
not applicable

Jadual 5 : Indikator SDG Matlamat 5 Kesaksamaan Gender, Kedah (samb.)
Table 5 : SDG Indicators Goal 5 Gender Equality, Kedah (cont'd)

SDG 5.b.1 Peratusan individu yang memiliki telefon bimbit, mengikut jantina
SDG 5.b.1 Proportion of individuals who own a mobile telephone, by sex

Peratusan individu memiliki telefon bimbit

Proportion of mobile phone ownership by individuals

	(%)	2022	2023	2024
Jumlah		98.0	98.3	98.1
<i>Total</i>				
Lelaki		98.6	98.9	98.7
<i>Male</i>				
Perempuan		97.4	97.6	97.5
<i>Female</i>				
Bandar		98.6	98.8	98.7
<i>Urban</i>				
Luar Bandar		97.0	97.2	97.1
<i>Rural</i>				

Peratusan capaian isi rumah terhadap telefon bimbit

Proportion of households with access to mobile phone

	(%)	2022	2023	2024
Kedah		99.4	99.4	99.3
Baling		99.5	99.6	99.5
Bandar Baharu		99.1	99.1	98.8
Kota Setar		99.7	99.6	99.6
Kuala Muda		99.4	99.4	99.5
Kubang Pasu		99.3	99.3	99.1
Kulim		99.3	99.4	99.4
Langkawi		99.5	99.4	99.3
Padang Terap		99.6	99.6	99.4
Sik		99.5	99.4	99.0
Yan		99.1	99.1	98.8
Pendang		99.1	99.1	98.9
Pokok Sena		99.0	98.1	98.1

Sumber: Survei Penggunaan dan Capaian ICT oleh Individu dan Isi Rumah,
Jabatan Perangkaan Malaysia
Source: ICT Use and Access by Individuals and Households Survey,
Department of Statistics Malaysia

6 CLEAN WATER
AND SANITATION



Matlamat 6
Goal 6

Air Bersih dan Sanitasi
Clean Water and Sanitation

Memastikan ketersediaan dan pengurusan
air mampan serta sanitasi untuk semua
Ensure availability and sustainable management
of water and sanitation for all

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

Jadual 6 : Indikator SDG Matlamat 6 Air Bersih dan Sanitasi, Kedah
Table 6 : SDG Indicators Goal 6 Clean Water and Sanitation, Kedah

SDG 6.1.1 Peratusan penduduk yang menggunakan perkhidmatan air minuman yang diuruskan dengan selamat
SDG 6.1.1 Proportion of population using safely managed drinking water services

Peratusan penduduk yang menggunakan perkhidmatan air minuman yang diuruskan dengan selamat
Proportion of population using safely managed drinking water services

	Tahun <i>Year</i>	Jumlah <i>Total</i>	Bandar <i>Urban</i>	Luar Bandar <i>Rural</i>
Kedah	2022	98.3	100.0	96.5
	2023	98.3	100.0	96.5
	2024	98.3	100.0	96.5

Peratusan isi rumah mengikut jenis bekalan air (Proksi)
Percentage of households by type of water supply (Proxy)

	Tahun <i>Year</i>	Air paip di rumah <i>Piped water in the house</i>	Air paip awam <i>Public water stand pipe</i>	Lain-lain <i>Others</i>
Kedah	2016	98.7	-	1.3
	2019	99.5	-	0.5
	2022	99.6	-	0.4
Baling	2016	91.0	-	9.0
	2019	96.9	-	3.1
	2022	95.1	-	4.9
Bandar Baharu	2016	99.3	-	0.7
	2019	100.0	-	-
	2022	100.0	-	-
Kota Setar	2016	100.0	-	-
	2019	100.0	-	-
	2022	100.0	-	-
Kuala Muda	2016	99.9	-	0.1
	2019	99.9	0.1	-
	2022	99.9	-	0.1
Kubang Pasu	2016	99.2	-	0.8
	2019	99.8	-	0.2
	2022	99.9	-	0.1
Kulim	2016	99.9	-	0.1
	2019	100.0	-	-
	2022	100.0	-	-
Langkawi	2016	97.8	-	2.2
	2019	99.5	-	0.5
	2022	99.8	-	0.2
Padang Terap	2016	100.0	-	-
	2019	100.0	-	-
	2022	100.0	-	-
Sik	2016	91.5	-	8.5
	2019	91.9	0.5	7.6
	2022	100.0	-	-

Sumber: i. Kementerian Peralihan Tenaga dan Transformasi Air

ii. Suruhanjaya Perkhidmatan Air Negara

iii. Survei Pendapatan, Perbelanjaan Isi Rumah dan Kemudahan Asas (HIES/BA)

Jabatan Perangkaan Malaysia

Sources: i. Ministry of Energy Transition And Water Transformation

ii. National Water Services Commission

iii. Household Income, Expenditure and Basic Amenities Survey (HIES/BA)

Department of Statistics Malaysia

Nota/ Note :

(-) Kosong/ tiada kes

Blank/ no cases

Jadual 6 : Indikator SDG Matlamat 6 Air Bersih dan Sanitasi, Kedah (samb.)

Table 6 : SDG Indicators Goal 6 Clean Water and Sanitation, Kedah (cont'd)

SDG 6.1.1 Peratusan penduduk yang menggunakan perkhidmatan air minuman yang diuruskan dengan selamat
SDG 6.1.1 Proportion of population using safely managed drinking water services

Peratusan isi rumah mengikut jenis bekalan air (Proksi) (samb.)

Percentage of households by type of water supply (Proxy) (cont'd)

	Tahun Year	Air paip di rumah Piped water in the house	Air paip awam Public water stand pipe	Lain-lain Others
Yan	2016	95.1	-	4.9
	2019	100.0	-	-
	2022	100.0	-	-
Pendang	2016	99.4	-	0.6
	2019	100.0	-	-
	2022	100.0	-	-
Pokok Sena	2016	99.4	-	0.6
	2019	100.0	-	-
	2022	100.0	-	-

SDG 6.2.1 Peratusan penduduk yang menggunakan (a) perkhidmatan sanitasi yang diuruskan dengan selamat dan (b) kemudahan mencuci tangan dengan sabun dan air
SDG 6.2.1 Proportion of population using (a) safely managed sanitation services and (b) a hand-washing facility with soap and water

Peratusan isi rumah yang menggunakan perkhidmatan sanitasi yang diuruskan dengan selamat^a

Proportion of households using safely managed sanitation services

	(%)	2016	2019	2022
Kedah		100.0	100.0	100.0
Baling		100.0	100.0	100.0
Bandar Baharu		100.0	100.0	100.0
Kota Setar		100.0	100.0	100.0
Kuala Muda		100.0	100.0	99.9
Kubang Pasu		100.0	100.0	100.0
Kulim		100.0	100.0	100.0
Langkawi		100.0	100.0	100.0
Padang Terap		99.4	100.0	100.0
Sik		100.0	100.0	100.0
Yan		100.0	100.0	100.0
Pendang		100.0	100.0	100.0
Pokok Sena		100.0	100.0	100.0

Sumber: Survei Pendapatan, Perbelanjaan Isi Rumah dan Kemudahan Asas (HIES/BA)

Jabatan Perangkaan Malaysia

Source: Household Income, Expenditure and Basic Amenities Survey (HIES/BA)

Department of Statistics Malaysia

Nota/ Notes:

1. ^a Merujuk kepada peratusan isi rumah yang menggunakan kemudahan tandas jenis tandas tarik dan tandas curah/ siram

Refers to proportion of households using flush toilet and pour/ flush toilet facilities

2. (-) Kosong/ tiada kes

Blank/ no cases

Jadual 6 : Indikator SDG Matlamat 6 Air Bersih dan Sanitasi, Kedah (samb.)
Table 6 : SDG Indicators Goal 6 Clean Water and Sanitation, Kedah (cont'd)

SDG 6.3.1 Peratusan aliran air sisa domestik dan industri dirawat dengan selamat
SDG 6.3.1 Proportion of domestic and industrial wastewater flows safely treated

Peratusan aliran air sisa domestik dan industri dirawat dengan selamat

Proportion of domestic and industrial wastewater flows safely treated

	(%)	2022	2023	2024
Domestik		81.7	83.0	81.1
<i>Domestic</i>				
Industri		18.3	17.0	18.9
<i>Industrial</i>				

Sumber: i. Indah Water Konsortium, Malaysia

ii. Jabatan Alam Sekitar

Sources: i. Indah Water Konsortium, Malaysia

ii. Department of Environment

Nota/ Notes:

1. Peratusan sisa aliran air domestik dan industri merujuk kepada peratusan per 1000 cubic meter (m3)

Proportion of domestic and industrial wastewater flows refers to percentage per 1000 cubic meter (m3)

2. Industri mengambil kira kuantiti penjanaaan efluen terolah maksimum berdasarkan kapasiti sistem pengolahan efluen perindustrian yang dipasang di industri dengan rule of thumb 5 hari bekerja seminggu

Industry takes into account the maximum quantity of treated effluent generated based on the capacity of the industrial effluent treatment system installed in the industry with a rule thumb of 5 working days a week

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

**7 AFFORDABLE AND
CLEAN ENERGY**



Matlamat 7
Goal 7

Tenaga Mampu Milik dan Bersih
Affordable and Clean Energy

Memastikan akses kepada tenaga mampu milik,
boleh dipercayai, mampan dan moden untuk semua
Ensure access to affordable, reliable, sustainable
and modern energy for all

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

Jadual 7 : Indikator SDG Matlamat 7 Tenaga Mampu Milik dan Bersih, Kedah
Table 7 : SDG Indicators Goal 7 Affordable and Clean Energy, Kedah

SDG 7.1.1 Peratusan penduduk dengan akses kepada bekalan elektrik
SDG 7.1.1 Proportion of population with access to electricity

Peratusan isi rumah dengan akses kepada bekalan elektrik mengikut strata (Proksi)
Proportion of households with access to electricity by strata (Proxy)

	(%)	Tahun Year	Jumlah Total	Bandar Urban	Luar Bandar Rural
Kedah		2016	100.0	100.0	100.0
		2019	100.0	100.0	100.0
		2022	100.0	100.0	100.0

Peratusan isi rumah mengikut kemudahan bekalan elektrik
Percentage of households by electricity supply facilities

	(%)	Tahun Year	Kemudahan bekalan elektrik Accessible to electricity	Tiada bekalan elektrik No electricity
Kedah		2016	100.0	0.0
		2019	100.0	0.0
		2022	100.0	0.0
Baling		2016	100.0	0.0
		2019	100.0	0.0
		2022	100.0	0.0
Bandar Baharu		2016	100.0	0.0
		2019	100.0	0.0
		2022	100.0	0.0
Kota Setar		2016	100.0	0.0
		2019	100.0	0.0
		2022	100.0	0.0
Kuala Muda		2016	100.0	0.0
		2019	100.0	0.0
		2022	100.0	0.0
Kubang Pasu		2016	100.0	0.0
		2019	100.0	0.0
		2022	100.0	0.0
Kulim		2016	100.0	0.0
		2019	100.0	0.0
		2022	100.0	0.0

Sumber: Survei Pendapatan, Perbelanjaan Isi Rumah dan Kemudahan Asas (HIES/BA), Jabatan Perangkaan Malaysia
Source: Household Income, Expenditure and Basic Amenities Survey (HIES/BA), Department of Statistics Malaysia

Jadual 7 : Indikator SDG Matlamat 7 Tenaga Mampu Milik dan Bersih, Kedah
Table 7 : SDG Indicators Goal 7 Affordable and Clean Energy, Kedah

SDG 7.1.1 Peratusan penduduk dengan akses kepada bekalan elektrik
SDG 7.1.1 Proportion of population with access to electricity

Peratusan isi rumah mengikut kemudahan bekalan elektrik
Percentage of households by electricity supply facilities

	(%)	Tahun Year	Kemudahan bekalan elektrik Accessible to electricity	Tiada bekalan elektrik No electricity
Kulim		2016	100.0	0.0
		2019	100.0	0.0
		2022	100.0	0.0
Langkawi		2016	100.0	0.0
		2019	100.0	0.0
		2022	100.0	0.0
Padang Terap		2016	100.0	0.0
		2019	100.0	0.0
		2022	100.0	0.0
Sik		2016	100.0	0.0
		2019	100.0	0.0
		2022	100.0	0.0
Yan		2016	100.0	0.0
		2019	100.0	0.0
		2022	100.0	0.0
Pendang		2016	100.0	0.0
		2019	100.0	0.0
		2022	100.0	0.0
Pokok Sena		2016	100.0	0.0
		2019	100.0	0.0
		2022	100.0	0.0

Sumber: Survei Pendapatan, Perbelanjaan Isi Rumah dan Kemudahan Asas (HIES/BA), Jabatan Perangkaan Malaysia
Source: Household Income, Expenditure and Basic Amenities Survey (HIES/BA), Department of Statistics Malaysia

Jadual 7 : Indikator SDG Matlamat 7 Tenaga Mampu Milik dan Bersih, Kedah (samb.)
Table 7 : SDG Indicators Goal 7 Affordable and Clean Energy, Kedah (cont'd)

SDG 7.1.2 Peratusan penduduk dengan pergantungan utama kepada bahan api dan teknologi bersih
SDG 7.1.2 Proportion of population with primary reliance on clean fuels and technology

Peratusan isi rumah mengikut peralatan tempat kediaman terpilih yang dimiliki^a
Percentage of households by selected household equipment owned

	(%)	Tahun Year	Jumlah Total	Bandar Urban	Luar Bandar Rural
Kedah		2016	98.6	98.6	98.6
		2019	98.6	98.5	99.0
		2022	99.2	99.3	99.1

Peratusan isi rumah mengikut peralatan tempat kediaman terpilih yang dimiliki (dapur masak gas/ elektrik)
Percentage of households by selected household equipment owned (gas/ electric stove)

	(%)	2019	2022
Kedah		98.6	99.2
Baling		98.5	99.5
Bandar Baharu		97.8	100.0
Kota Setar		98.7	98.0
Kuala Muda		99.2	99.4
Kubang Pasu		98.7	99.7
Kulim		98.5	100.0
Langkawi		92.7	99.2
Padang Terap		99.5	96.2
Sik		99.5	100.0
Yan		99.7	98.6
Pendang		99.7	100.0
Pokok Sena		99.8	100.0

Sumber: Survei Pendapatan, Perbelanjaan Isi Rumah dan Kemudahan Asas (HIES/BA), Jabatan Perangkaan Malaysia
Source: Household Income, Expenditure and Basic Amenities Survey (HIES/BA), Department of Statistics Malaysia

Nota/ Note:

^a Peratusan penduduk yang menggunakan sekurang-kurangnya dapur gas (LPG) untuk memasak
Percentage of population using at least gas stove (LPG) for cooking

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

8 DECENT WORK AND ECONOMIC GROWTH



Matlamat 8 *Goal 8*

Pekerjaan yang Sesuai dan Pertumbuhan Ekonomi *Decent Work and Economic Growth*

Menggalakkan pertumbuhan ekonomi yang mampan,
menyeluruh dan berkekalan, guna tenaga penuh
dan produktif serta pekerjaan yang baik untuk semua
*Promote sustained, inclusive and sustainable economic
growth, full and productive employment and
decent work for all*

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

Jadual 8 : Indikator SDG Matlamat 8 Pekerjaan yang Sesuai dan Pertumbuhan Ekonomi, Kedah
Table 8 : SDG Indicators Goal 8 Decent Work and Economic Growth, Kedah

SDG 8.1.1 Kadar pertumbuhan tahunan KDNK sebenar per kapita
SDG 8.1.1 Annual growth rate of real GDP per capita

	(%)	2022 ^f	2023 ^p	2024 ^p
Kadar pertumbuhan tahunan KDNK sebenar per kapita (Proksi)^a <i>Annual growth rate of real GDP per capita (Proxy)</i>		6.9	0.4	2.8

SDG 8.3.1 Peratusan pekerjaan informal terhadap jumlah guna tenaga bukan pertanian
SDG 8.3.1 Proportion of informal employment to total employment in non-agricultural

	(%)	2019 ^f	2021 ^f	2023
Sumbangan pekerjaan informal terhadap jumlah guna tenaga bukan pertanian <i>Share of informal employment to total employment in non-agricultural</i>		24.0	22.4	27.0

SDG 8.5.1 Purata pendapatan mengikut jam bagi pekerja, mengikut jantina, umur, pekerjaan dan orang kurang upaya
SDG 8.5.1 Average hourly earnings of employees, by sex, age, occupation and persons with disabilities

Purata gaji dan upah bulanan pekerja mengikut jantina (Proksi)^b
Mean monthly salaries & wages of employees by sex (Proxy)

	2022	2023	2024
Jumlah <i>Total</i>	2,627	2,859	3,053
Lelaki <i>Male</i>	2,585	2,806	2,983
Perempuan <i>Female</i>	2,697	2,948	3,171

Sumber: i. Akaun Negara, Keluaran Dalam Negeri Kasar (KDNK), Jabatan Perangkaan Malaysia
ii. Survei Sektor Informal, Jabatan Perangkaan Malaysia
iii. Survei Gaji dan Upah, Jabatan Perangkaan Malaysia
Sources: i. National Accounts, Gross Domestic Product (GDP), Department of Statistics Malaysia
ii. Informal Sector Survey, Department of Statistics Malaysia
iii. Salaries and Wages Survey, Department of Statistics Malaysia

Nota/ Notes :

1. Data merujuk kepada warganegara

Data refer to citizen

2. Data 2022-2024 menggunakan anggaran Penduduk Pertengahan Tahun berasaskan Banci Penduduk dan Perumahan 2020

The 2022-2024 data uses Mid-Year Population estimates based on the 2020 Population and Housing Census

3. ^o Anggaran

Estimates

4. ^p Permulaan

Preliminary

5. ^r Dikemaskini/ Revised

Jadual 8 : Indikator SDG Matlamat 8 Pekerjaan yang Sesuai dan Pertumbuhan Ekonomi, Kedah (samb.)

Table 8 : SDG Indicators Goal 8 Decent Work and Economic Growth, Kedah (cont'd)

SDG 8.5.2 Kadar pengangguran, mengikut jantina, umur dan orang kurang upaya
SDG 8.5.2 Unemployment rate, by sex, age and persons with disabilities

Kadar pengangguran mengikut jantina

Unemployment rate by sex

	(%)	Tahun Year	Jumlah Total	Lelaki Male	Perempuan Female
Kedah		2022	3.0	2.1	4.5
		2023	2.9	2.0	4.4
		2024	2.5	1.8	3.8
Baling		2022	2.2	n.a.	n.a.
		2023	2.2	n.a.	n.a.
		2024	1.8	n.a.	n.a.
Bandar Baharu		2022	3.1	n.a.	n.a.
		2023	3.0	n.a.	n.a.
		2024	2.5	n.a.	n.a.
Kota Setar		2022	3.7	n.a.	n.a.
		2023	3.7	n.a.	n.a.
		2024	3.2	n.a.	n.a.
Kuala Muda		2022	2.6	n.a.	n.a.
		2023	2.5	n.a.	n.a.
		2024	2.2	n.a.	n.a.
Kubang Pasu		2022	2.8	n.a.	n.a.
		2023	2.7	n.a.	n.a.
		2024	2.4	n.a.	n.a.
Kulim		2022	2.2	n.a.	n.a.
		2023	2.2	n.a.	n.a.
		2024	1.9	n.a.	n.a.
Langkawi		2022	5.8	n.a.	n.a.
		2023	5.7	n.a.	n.a.
		2024	4.9	n.a.	n.a.
Padang Terap		2022	3.0	n.a.	n.a.
		2023	3.0	n.a.	n.a.
		2024	2.5	n.a.	n.a.
Sik		2022	2.4	n.a.	n.a.
		2023	2.3	n.a.	n.a.
		2024	2.0	n.a.	n.a.
Yan		2022	2.3	n.a.	n.a.
		2023	2.2	n.a.	n.a.
		2024	1.9	n.a.	n.a.
Pendang		2022	4.3	n.a.	n.a.
		2023	4.2	n.a.	n.a.
		2024	3.5	n.a.	n.a.
Pokok Sena		2022	3.1	n.a.	n.a.
		2023	3.0	n.a.	n.a.
		2024	2.5	n.a.	n.a.

Sumber: Survei Tenaga Buruh, Jabatan Perangkaan Malaysia
Source: Labour Force Survey, Department of Statistics Malaysia

Nota/ Notes:

1. 'Dikemaskini berdasarkan anggaran penduduk semasa daripada Banci Penduduk dan Perumahan 2020
Revision based on the current population estimates from Housing and Population Census 2020

2. n.a. tidak berkenaan
not applicable

Jadual 8 : Indikator SDG Matlamat 8 Pekerjaan yang Sesuai dan Pertumbuhan Ekonomi, Kedah (samb.)
Table 8 : SDG Indicators Goal 8 Decent Work and Economic Growth, Kedah (cont'd)

SDG 8.6.1 Peratusan belia (berumur 15-24 tahun) bukan dalam pendidikan, pekerjaan atau latihan
SDG 8.6.1 Proportion of youth (aged 15-24 years) not in education, employment or training

Peratusan belia (berumur 15-24 tahun) bukan dalam pendidikan, pekerjaan atau latihan mengikut jantina
Proportion of youth (aged 15-24 years) not in education, employment or training by sex

	Tahun (%) Year	Jumlah Total	Lelaki Male	Perempuan Female
Kedah	2022	7.9	6.0	10.1
	2023	7.6	5.9	9.6
	2024	5.2	2.9	7.8

Sumber: Survei Tenaga Buruh, Jabatan Perangkaan Malaysia
Source: Labour Force Survey, Department of Statistics Malaysia

Nota/ Note:

Belia merujuk kepada penduduk berumur 15-24 tahun
Youths refer to population age 15-24 years old

Jadual 8 : Indikator SDG Matlamat 8 Pekerjaan yang Sesuai dan Pertumbuhan Ekonomi, Kedah (samb.)
Table 8 : SDG Indicators Goal 8 Decent Work and Economic Growth, Kedah (cont'd)

SDG 8.8.1 Kecelakaan maut dan bukan maut pekerjaan bagi setiap 100,000 pekerja, mengikut jantina dan status migran
SDG 8.8.1 Fatal and non-fatal occupational injuries per 100,000 workers, by sex and migrant status

Kadar kecederaan maut dan bukan maut pekerjaan mengikut jantina

Rates of fatal and non-fatal occupational injuries by sex

	2022	2023	2024
Kadar kecederaan pekerjaan <i>Occupational injury rate</i>			
Keseluruhan <i>Overall</i>	231	236	256
Lelaki <i>Male</i>	300	307	206
Perempuan <i>Female</i>	111	113	50
Kadar kecederaan maut <i>Fatal injury rate</i>			
Keseluruhan <i>Overall</i>	0.62	0.97	1.36
Lelaki <i>Male</i>	0.98	1.53	1.25
Perempuan <i>Female</i>	-	-	0.10
Kadar kecederaan bukan maut <i>Non-fatal injury rate</i>			
Keseluruhan <i>Overall</i>	231	235	254
Lelaki <i>Male</i>	300	306	204
Perempuan <i>Female</i>	111	113	50

Sumber: Jabatan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan Malaysia
Source: Department of Occupational Safety and Health Malaysia

Nota/Notes :

1. Kecelakaan pekerjaan ialah sebarang kecederaan diri, penyakit atau kematian akibat kemalangan pekerjaan. Oleh itu, kecederaan pekerjaan adalah berbeza daripada penyakit pekerjaan, iaitu penyakit yang dijangkiti akibat pendedahan dalam jangka masa yang panjang kepada faktor risiko yang timbul daripada aktiviti kerja.

Kriteria kemasukan utama untuk kecederaan pekerjaan:

- Kecelakaan maut pekerjaan: kecederaan pekerjaan yang membawa kepada kematian dalam tempoh satu tahun dari hari kemalangan pekerjaan; atau
- Kecelakaan bukan maut pekerjaan: kecederaan pekerjaan yang mengakibatkan ketidakupayaan untuk bekerja sekurang-kurangnya empat hari berturut-turut, termasuk hari kemalangan pekerjaan.

Occupational injuries is any personal injury, disease or death resulting from an occupational accident. An occupational injury is therefore distinct from an occupational disease, which is a disease contracted as a result of exposure over a long period of time to risk factors arising from work activity.

Main inclusion criteria for occupational injuries:

- Fatal occupational injury: an occupational injury leading to death within one year of the day of the occupational accident; or*
- Non-fatal occupational injury: an occupational injury resulting incapacity for work of at least four consecutive days, including the day of the occupational accident.*

2. Data termasuk pekerja tempatan dan pekerja asing

Data include local workers and foreign workers

3. Kadar kecederaan pekerjaan adalah jumlah kecederaan maut dan kecederaan tidak maut bagi setiap 100,000 pekerja

Occupational injury rates is the total of fatal injuries and non-fatal injuries per 100,000 workers

4. (-) Kosong/ tiada kes

Blank/ no cases

9 INDUSTRY, INNOVATION
AND INFRASTRUCTURE



Matlamat 9
Goal 9

Industri, Inovasi dan Infrastruktur
Industry, Innovation and Infrastructure

Membina infrastruktur yang berdaya tahan,
menggalakkan perindustrian menyeluruh dan mampan
serta menggalakkan inovasi

*Build resilient infrastructure, promote inclusive and
sustainable industrialisation and foster innovation*

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

Jadual 9 : Indikator SDG Matlamat 9 Industri, Inovasi dan Infrastruktur, Kedah
Table 9 : SDG Indicators Goal 9 Industry, Innovation and Infrastructure, Kedah

SDG 9.1.1 Peratusan penduduk luar bandar yang tinggal dalam jarak 2 km dari jalan yang boleh digunakan sepanjang tahun
SDG 9.1.1 Proportion of the rural population who live within 2 km of an all-season road

Peratusan penduduk luar bandar yang tinggal dalam jarak 2 km dari jalan yang boleh digunakan sepanjang tahun^{a, b}

Proportion of the rural population who live within 2 km of an all-season road

	(%)	2010	2020
Kedah		99.6	98.9

SDG 9.1.2 Jumlah penumpang dan barangan, mengikut jenis pengangkutan
SDG 9.1.2 Passenger and freight volumes, by mode of transport

Bilangan penumpang yang dikendalikan mengikut lapangan terbang^c
Number of passengers handled by airport

		2022	2023 ^r	2024
Kedah	Bilangan Number	2,767,218	3,090,565	3,094,894
Langkawi		2,240,416	2,501,794	2,547,673
Alor Setar		526,802	588,771	547,221

Kargo dikendalikan (tan metrik) mengikut lapangan terbang^d
Cargo handled (tonnes) by airport

		2022	2023	2024
Kedah	tan metrik tonnes	1,205	796	158
Langkawi		624	466	153
Alor Setar		581	329	5

Sumber: i. Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia 2010 dan 2020, Jabatan Perangkaan Malaysia
ii. Kementerian Pengangkutan Malaysia
Sources: i. Population and Housing Census of Malaysia 2010 and 2020, Department of Statistics Malaysia
ii. Ministry of Transport Malaysia

Nota/ Notes:

- ^a Data merujuk kepada jalan persekutuan dan jalan negeri bagi Semenanjung Malaysia sahaja
Data refer to federal roads and state roads for Peninsular Malaysia only
- ^b DOSM telah mengemaskini strata dengan mengambil kira kawasan bandar yang telah diwartakan oleh Jabatan Ukur dan Pemetaan Malaysia (JUPEM) dan Jabatan Perancangan Bandar dan Desa (PLANMalaysia)
DOSM has updated the strata by taken into account the urban areas that have been gazetted by Department of Survey and Mapping Malaysia (JUPEM) and the Department of Town and Country Planning (PLANMalaysia)
- ^c Tidak termasuk penumpang transit
Excluding transit passengers
- ^d Tidak termasuk kargo dalam perjalanan
Excluding cargo in transit

Jadual 9 : Indikator SDG Matlamat 9 Industri, Inovasi dan Infrastruktur, Kedah (samb.)
Table 9 : SDG Indicators Goal 9 Industry, Innovation and Infrastructure, Kedah (cont'd)

SDG 9.1.2 Jumlah penumpang dan barangan, mengikut jenis pengangkutan
SDG 9.1.2 Passenger and freight volumes, by mode of transport

Kendalian kargo mengikut pelabuhan
Cargo throughput by port

	('000 FWT)	Jumlah <i>Total</i>	Eksport <i>Exports</i>	Import <i>Imports</i>	Pindah Kapal <i>Transshipment</i>
Kedah	2022	2,110	1,703	406	-
	2023	1,931	1,480	451	-
	2024	2,003	1,645	358	-
Pelabuhan Teluk Ewa	2022	2,110	1,703	406	-
	2023	1,931	1,480	451	-
	2024	2,003	1,645	358	-

Kendalian kontena mengikut pelabuhan
Container throughput by port

	(TEUs)	Jumlah <i>Total</i>	Eksport <i>Exports</i>	Import <i>Imports</i>	Pindah Kapal <i>Transshipment</i>
Kedah	2022	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	2023	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	2024	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Pelabuhan Teluk Ewa	2022	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	2023	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	2024	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

SDG 9.2.2 Guna tenaga sektor pembuatan sebagai sebahagian daripada jumlah keseluruhan guna tenaga
SDG 9.2.2 Manufacturing employment as a proportion of total employment

Sumbangan guna tenaga dalam sektor pembuatan
Manufacturing employment as a proportion of total employment

	(%)	2022	2023 ⁱ	2024
Jumlah		20.1	19.8	21.0
<i>Total</i>				
Bandar		20.7	20.0	21.4
<i>Urban</i>				
Luar Bandar		18.1	19.2	20.1
<i>Rural</i>				

Sumber: i. Kementerian Pengangkutan Malaysia
ii. Survei Tenaga Buruh, Jabatan Perangkaan Malaysia
Sources: i. Ministry of Transport Malaysia
ii. Labour Force Survey, Department of Statistics Malaysia

Nota/ Notes:

1. FWT merujuk kepada berat muatan dalam tan
refers to Freight Weight Tonnes
2. TEUs merujuk kepada unit persamaan dua puluh kaki
refers to Twenty-Foot Equivalent Units
2. Tiada pengendalian Kontena di Pelabuhan Teluk Ewa
No handling of containers at Teluk Ewa
3. Kosong/ tiada kes
Blank/ no cases
4. n.a. tidak berkenaan
not applicable

Jadual 9 : Indikator SDG Matlamat 9 Industri, Inovasi dan Infrastruktur, Kedah (samb.)
Table 9 : SDG Indicators Goal 9 Industry, Innovation and Infrastructure, Kedah (cont'd)

SDG 9.c.1 Peratusan penduduk yang diliputi oleh rangkaian mudah alih, mengikut teknologi
SDG 9.c.1 Proportion of population covered by a mobile network, by technology

Peratusan penduduk yang diliputi oleh rangkaian mudah alih mengikut teknologi
Proportion of population covered by a mobile network by technology

	(%)	2022	2023	2024
Sekurang-kurangnya rangkaian mudah alih 2G <i>At least a 2G mobile network</i>		99.6	99.6	99.6
Sekurang-kurangnya rangkaian mudah alih 3G <i>At least a 3G mobile network</i>		n.a.	n.a.	n.a.
Sekurang-kurangnya rangkaian mudah alih 4G <i>At least a 4G mobile network</i>		98.9	98.9	99.9
Sekurang-kurangnya rangkaian mudah alih 5G <i>At least a 5G mobile network</i>		13.1	79.9	80.2

Sumber: Suruhanjaya Komunikasi dan Multimedia Malaysia
Source: Malaysian Communications and Multimedia Commission

Nota/ Note :

n.a. tidak berkenaan
not applicable

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

10 REDUCED
INEQUALITIES



Matlamat 10
Goal 10

Mengurangkan Ketidaksamaan
Reduced Inequalities

Mengurangkan ketidaksamaan dalam dan antara negara
Reduce inequality within and among countries

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

Jadual 10 : Indikator SDG Matlamat 10 Mengurangkan Ketidaksamaan, Kedah
Table 10 : SDG Indicator Goal 10 Reduced Inequalities, Kedah

SDG 10.1.1 Kadar pertumbuhan pendapatan isi rumah per kapita dalam kalangan penduduk terendah 40 peratus dan jumlah penduduk
SDG 10.1.1 Growth rates of household income per capita among the bottom 40 per cent of the population and the total population

Kadar pertumbuhan pendapatan isi rumah dalam kalangan isi rumah terendah 40 peratus (D1-D4) (Proksi)

Growth rates of household income among the bottom 40 per cent of household (D1-D4) (Proxy)

	2019	2022	2024
Purata Pendapatan (RM)			
<i>Mean Income (RM)</i>			
Jumlah	5,522	5,550	5,793
<i>Total</i>			
Terendah 40	2,603	2,578	2,776
<i>Bottom 40</i>			
Kadar Pertumbuhan Tahunan Dikompaun (%)			
<i>Compounded Annual Growth Rate (%)</i>			
Jumlah	3.5	0.2	2.1
<i>Total</i>			
Terendah 40	7.3	-0.3	3.7
<i>Bottom 40</i>			

SDG 10.2.1 Peratusan penduduk yang hidup di bawah 50 peratus daripada pendapatan penengah, mengikut jantina, umur dan orang kurang upaya
SDG 10.2.1 Proportion of people living below 50 per cent of median income, by sex, age and persons with disabilities

Peratusan isi rumah yang hidup di bawah 50 peratus daripada pendapatan penengah (Proksi)

Proportion of households living below 50 per cent of median income (Proxy)

	(%)	2019	2022	2024
Kedah		10.9	11.9	13.4
Baling		23.9	19.7	23.1
Bandar Baharu		12.6	14.5	20.5
Kota Setar		8.1	9.5	10.1
Kuala Muda		13.7	15.7	15.9
Kubang Pasu		5.5	6.1	6.1
Kulim		10.5	11.3	12.9
Langkawi		1.3	5.5	8.3
Padang Terap		5.3	11.3	8.0
Sik		8.9	9.4	14.3
Yan		24.1	12.4	12.5
Pendang		9.5	12.5	16.3
Pokok Sena		8.6	9.2	6.3

Sumber: Survei Pendapatan, Perbelanjaan Isi Rumah dan Kemudahan Asas (HIES/BA)
Jabatan Perangkaan Malaysia
Source: Household Income, Expenditure and Basic Amenities Survey (HIES/BA)
Department of Statistics Malaysia

Jadual 10 : Indikator SDG Matlamat 10 Mengurangkan Ketidaksamaan, Kedah (samb.)
Table 10 : SDG Indicator Goal 10 Reduced Inequalities, Kedah (cont'd)

SDG 10.4.2 Kesan pengagihan semula dasar fiskal
SDG 10.4.2 Redistributive impact of fiscal policy

Pekali Gini mengikut jenis pendapatan (Proksi)
Gini coefficient by type of income (Proxy)

	2019	2022	2024
Pendapatan Kasar per Kapita	0.380	0.361	0.334
<i>Gross Income per Capita</i>			
Pendapatan Boleh Guna per Kapita	0.378	0.364	0.337
<i>Disposable Income per Capita</i>			

Sumber: Ketidaksamarataan Pendapatan, Jabatan Perangkaan Malaysia
Source: Income Inequality, Department of Statistics Malaysia

**11 SUSTAINABLE CITIES
AND COMMUNITIES**



Matlamat 11
Goal 11

Bandar dan Komuniti yang Mampan
Sustainable Cities and Communities

Menjadikan bandar dan penempatan penduduk sebagai
menyeluruh, selamat, berdayatahan dan mampan
*Make cities and human settlements inclusive, safe,
resilient and sustainable*

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

Jadual 11 : Indikator SDG Matlamat 11 Bandar dan Komuniti yang Mampan, Kedah
Table 11 : SDG Indicators Goal 11 Sustainable Cities and Communities, Kedah

SDG 11.1.1 Peratusan penduduk bandar yang tinggal di kawasan sesak, penempatan setinggan atau perumahan yang tidak memadai
SDG 11.1.1 Proportion of urban population living in slums, informal settlements or inadequate housing

	(%)	2020
Peratusan penduduk bandar yang tinggal di kawasan sesak, penempatan setinggan atau perumahan yang tidak memadai ^a		0.3

Proportion of urban population living in slums, informal settlements or inadequate housing

SDG 11.2.1 Peratusan penduduk yang mempunyai capaian mudah kepada pengangkutan awam, mengikut jantina, umur dan orang kurang upaya
SDG 11.2.1 Proportion of population that has convenient access to public transport, by sex, age and persons with disabilities

Peratusan penduduk yang mempunyai capaian mudah kepada pengangkutan awam^a

Proportion of population that has convenient access to public transport

	(%)	2020
Jumlah		96.9
Total		
Lelaki		97.0
Male		
Perempuan		96.9
Female		

SDG 11.3.1 Nisbah kadar penggunaan tanah kepada kadar pertumbuhan penduduk
SDG 11.3.1 Ratio of land consumption rate to population growth rate

	(%)	2021/ 2022	2022/ 2023	2023/ 2024
Nisbah kadar penggunaan tanah kepada kadar pertumbuhan penduduk		2.2	0.4	-1.0

Ratio of land consumption rate to population growth rate

SDG 11.3.2 Peratusan bandar dengan struktur penyertaan langsung masyarakat sivil dalam perancangan dan pengurusan bandar yang beroperasi secara teratur dan demokratik
SDG 11.3.2 Proportion of cities with a direct participation structure of civil society in urban planning and management that operate regularly and democratically

	(%)	2022	2023	2024
Peratusan bandar dengan struktur penyertaan langsung masyarakat sivil dalam perancangan dan pengurusan bandar yang beroperasi secara teratur dan demokratik		100.0	100.0	100.0

Proportion of cities with a direct participation structure of civil society in urban planning and management that operate regularly and democratically

Sumber: i. Kementerian Perumahan dan Kerajaan Tempatan
ii. Jabatan Perancangan Bandar Dan Desa (PLANMalaysia)
iii. Jabatan Perangkaan Malaysia
Sources: i. Ministry of Housing and Local Government
ii. Department of Town and Country Planning (PLANMalaysia)
iii. Department of Statistics Malaysia

Nota/ Note:

^a Data merujuk kepada Semenanjung Malaysia sahaja
Data refer to Peninsular Malaysia only

Jadual 11 : Indikator SDG Matlamat 11 Bandar dan Komuniti yang Mampan, Kedah (samb.)
Table 11 : SDG Indicators Goal 11 Sustainable Cities and Communities, Kedah (cont'd)

SDG 11.5.1 Bilangan kematian, orang yang hilang dan orang yang terjejas akibat bencana bagi setiap 100,000 penduduk
SDG 11.5.1 Number of deaths, missing persons and directly affected persons attributed to disasters per 100,000 population

Bilangan dan kadar kematian, orang yang hilang dan orang yang terjejas akibat bencana bagi setiap 100,000 penduduk
Number and rate of deaths, missing persons and directly affected persons attributed to disasters per 100,000 population

		2022	2023	2024
Kematian <i>Death</i>	Bilangan <i>Number</i>	-	-	3
	Kadar^c <i>Rate</i>	-	-	
Orang yang hilang^a <i>Missing person</i>	Bilangan <i>Number</i>	-	-	-
	Kadar^c <i>Rate</i>	-	-	-
Orang yang terjejas^b <i>Affected person</i>	Bilangan <i>Number</i>	2,376	2,880	30,353
	Kadar^c <i>Rate</i>	110	9	89

Sumber: Agensi Pengurusan Bencana Negara
Source: National Disaster Management Agency

Nota/ Notes :

- ^a Bilangan orang hilang yang disebabkan oleh bencana
Number of missing persons attributed to disasters
- ^b Bilangan orang dengan kediaman yang rosak
Number of people with damaged dwellings
- ^c Kadar adalah bagi setiap 100,000 penduduk
The rates are per 100,000 population
- (-) Kosong/ tiada kes
Blank/ no cases

Jadual 11 : Indikator SDG Matlamat 11 Bandar dan Komuniti yang Mampan, Kedah (samb.)
Table 11 : SDG Indicators Goal 11 Sustainable Cities and Communities, Kedah (cont'd)

SDG 11.6.1 Peratusan sisa pepejal perbandaran yang dikumpulkan dan dikendalikan di kemudahan terkawal daripada jumlah sampah perbandaran yang dihasilkan, mengikut bandar
SDG 11.6.1 Proportion of municipal solid wastes collected and managed in controlled facilities out of total municipal wastes generated, by cities

Peratusan sisa pepejal yang dikitar semula daripada jumlah sisa pepejal yang dikumpulkan (Proksi)
Proportion of solid wastes recycled out of total solid wastes collected (Proxy)

	Tahun Year	Sisa pepejal yang dikitar semula (Kilogram) Recycled solid wastes (Kilograms)	Sisa pepejal yang dikumpulkan (Kilogram) Solid wastes collected (Kilograms)	Peratus sisa pepejal yang dikitar semula (%) Proportion solid wastes recycled (%)
Kedah	2021	1,401,707.7	453,782,892.0	0.3
	2022	421,029.5	335,616,600.0	0.1
	2023	673,089.2	366,631,970.0	0.2
Majlis Bandaraya Alor Setar	2021	749,478.1	129,210,742.0	0.6
	2022	80,020.0	89,920,390.0	0.1
	2023	155,867.4	96,462,400.0	0.2
Majlis Bandaraya Kubang Pasu	2021	296,012.4	41,516,000.0	0.7
	2022	40,050.0	34,266,600.0	0.1
	2023	21,673.0	31,865,690.0	0.1
Majlis Perbandaran Kulim	2021	77,111.0	71,865,780.0	0.1
	2022	97,700.0	50,952,960.0	0.2
	2023	55,571.9	65,214,430.0	0.1
Majlis Perbandaran Langkawi	2021	19,865.4	24,475,210.0	0.1
	2022	13,259.5	19,359,300.0	0.1
	2023	274,298.2	22,755,930.0	1.2
Majlis Perbandaran Sungai Petani	2021	119,549.4	131,746,340.0	0.1
	2022	37,930.0	90,550,120.0	0.0
	2023	32,397.2	101,165,510.0	0.0
Majlis Daerah Baling	2021	21,460.2	18,521,300.0	0.1
	2022	58,530.0	14,326,760.0	0.4
	2023	44,655.0	15,207,250.0	0.3
Majlis Daerah Bandar Baharu	2021	17,120.0	4,967,850.0	0.3
	2022	12,410.0	4,959,780.0	0.3
	2023	10,307.0	1,670,860.0	0.6

Sumber: MURNInets, PLANMalaysia (Jabatan Perancangan Bandar Dan Desa)
Source: MURNInets, PLANMalaysia (Department of Town and Country Planning)

Nota/ Notes:

1. Sisa pepejal yang dijana meliputi sisa pepejal yang dihasilkan oleh isi rumah atau dikeluarkan oleh mana-mana premis yang dihuni sebagai rumah kediaman.
Solid wastes generated covers solid wastes produced by households or removed by any premises occupied as a residential house
2. Data merujuk kepada kutipan sisa pepejal oleh Pihak Berkuasa Tempatan (PBT) dan Perbadanan Pengurusan Sisa Pepejal dan Pembersihan Awam Negara (SWCorp)
Data refer to solid wastes collection by the Local Authority (PBT) and the Solid wastes Management and Public Cleansing Corporation (SWCorp)
3. Data sisa pepejal yang dikitar semula adalah berdasarkan program dan projek yang dilaksanakan oleh PBT. Penyertaan program dan projek ini adalah secara sukarela.
Recycled solid wastes data based on programmes and projects implemented by Local Authority. Participation in these programmes and projects is voluntary.
4. 0.0 merujuk kepada kurang daripada setengah unit terkecil yang ditunjukkan
refers to less than half smallest unit shown

Jadual 11 : Indikator SDG Matlamat 11 Bandar dan Komuniti yang Mampan, Kedah (samb.)
Table 11 : SDG Indicators Goal 11 Sustainable Cities and Communities, Kedah (cont'd)

SDG 11.6.1 Peratusan sisa pepejal perbandaran yang dikumpulkan dan dikendalikan di kemudahan terkawal daripada jumlah sampah perbandaran yang dihasilkan, mengikut bandar
SDG 11.6.1 Proportion of municipal solid wastes collected and managed in controlled facilities out of total municipal wastes generated, by cities

Peratusan sisa pepejal yang dikitar semula daripada jumlah sisa pepejal yang dikumpulkan (Proksi)
Proportion of solid wastes recycled out of total solid wastes collected (Proxy)

	Tahun Year	Sisa pepejal yang dikitar semula (Kilogram) Recycled solid wastes (Kilograms)	Sisa pepejal yang dikumpulkan (Kilogram) Solid wastes collected (Kilograms)	Peratus sisa pepejal yang dikitar semula (%) Proportion solid wastes recycled (%)
Kedah	2021	1,401,707.7	453,782,892.0	0.3
	2022	421,029.5	335,616,600.0	0.1
	2023	673,089.2	366,631,970.0	0.2
Majlis Daerah Padang Terap	2021	19,330.3	6,132,800.0	0.3
	2022	9,190.0	5,431,630.0	0.2
	2023	6,420.0	5,637,770.0	0.1
Majlis Daerah Pendang	2021	35,322.1	10,977,320.0	0.3
	2022	21,230.0	10,831,680.0	0.2
	2023	16,035.5	11,239,490.0	0.1
Majlis Daerah Sik	2021	12,677.2	4,435,050.0	0.3
	2022	16,680.0	5,271,880.0	0.3
	2023	18,448.0	4,236,150.0	0.4
Majlis Daerah Yan	2021	33,781.7	9,934,500.0	0.3
	2022	34,030.0	9,745,500.0	0.3
	2023	37,416.1	11,176,490.0	0.3

Sumber: MURNInets, PLANMalaysia (Jabatan Perancangan Bandar Dan Desa)
Source: MURNInets, PLANMalaysia (Department of Town and Country Planning)

Nota/ Notes:

- Sisa pepejal yang dijana meliputi sisa pepejal yang dihasilkan oleh isi rumah atau dikeluarkan oleh mana-mana premis yang dihuni sebagai rumah kediaman.
Solid wastes generated covers solid wastes produced by households or removed by any premises occupied as a residential house
- Data merujuk kepada kutipan sisa pepejal oleh Pihak Berkuasa Tempatan (PBT) dan Perbadanan Pengurusan Sisa Pepejal dan Pembersihan Awam Negara (SWCorp)
Data refer to solid wastes collection by the Local Authority (PBT) and the Solid wastes Management and Public Cleansing Corporation (SWCorp)
- Data sisa pepejal yang dikitar semula adalah berdasarkan program dan projek yang dilaksanakan oleh PBT. Penyertaan program dan projek ini adalah secara sukarela.
Recycled solid wastes data based on programmes and projects implemented by Local Authority. Participation in these programmes and projects is voluntary.
- 0.0 merujuk kepada kurang daripada setengah unit terkecil yang ditunjukkan
refers to less than half smallest unit shown

Jadual 11 : Indikator SDG Matlamat 11 Bandar dan Komuniti yang Mampan, Kedah (samb.)

Table 11 : SDG Indicators Goal 11 Sustainable Cities and Communities, Kedah (cont'd)

SDG 11.7.1 Bahagian purata kawasan binaan bandar raya yang merupakan kawasan terbuka untuk kegunaan awam bagi semua, mengikut jantina, umur dan orang kurang upaya
SDG 11.7.1 Average share of the built-up area of cities that is open space for public use for all, by sex, age and persons with disabilities

	(%)	2022	2023	2024
Bahagian purata kawasan binaan bandar raya yang merupakan kawasan terbuka untuk kegunaan awam bagi semua		24.0	23.9	24.6
Average share of the built-up area of cities that is open space for public use for all				

SDG 11.7.2 Peratusan individu yang menjadi mangsa gangguan seksual atau fizikal, mengikut jantina, umur, status kurang upaya dan tempat kejadian, dalam tempoh 12 bulan sebelumnya
SDG 11.7.2 Proportion of persons victim of physical or sexual harassment, by sex, age, disability status and place of occurrence, in the previous 12 months

Bilangan mangsa gangguan seksual mengikut jantina (Proksi)

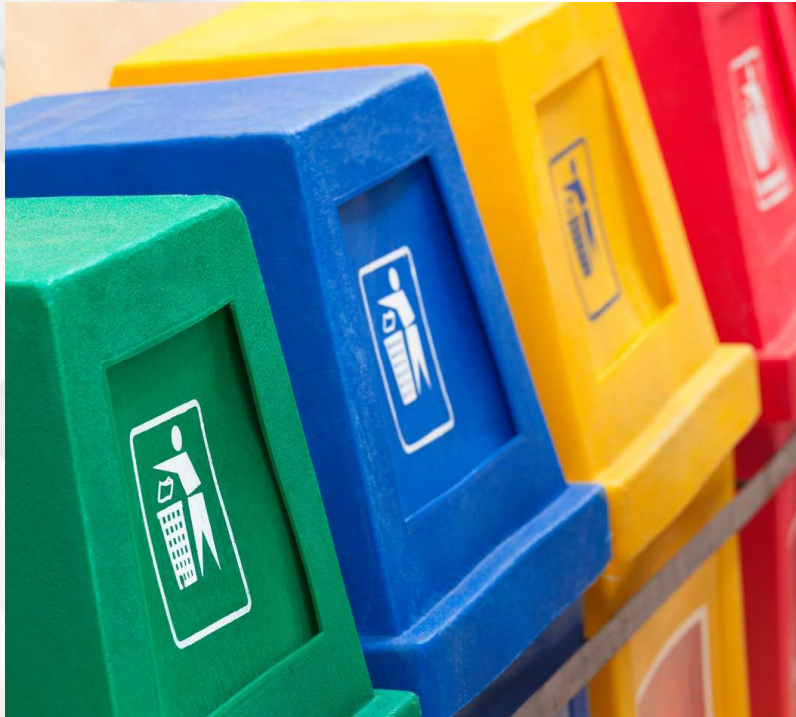
Number of sexual harassment victims by sex (Proxy)

		2022	2023	2024
Jumlah	Bilangan	23	28	33
Total	Number			
Lelaki		2	3	3
Male				
Perempuan		21	25	30
Female				

Sumber: i. Kementerian Perumahan dan Kerajaan Tempatan
ii. Jabatan Perancangan Bandar dan Desa (PLANMalaysia)
iii. Jabatan Perangkaan Malaysia
iv. Polis Diraja Malaysia
Source: i. Ministry of Housing and Local Government
ii. Department of Town and Country Planning (PLANMalaysia)
iii. Department of Statistics Malaysia
iv. Royal Malaysia Police

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

12 RESPONSIBLE
CONSUMPTION
AND PRODUCTION



Matlamat 12
Goal 12

**Penggunaan dan Pengeluaran yang
Bertanggungjawab**
*Responsible Consumption and
Production*

Memastikan corak penggunaan dan
pengeluaran yang mampan
*Ensure sustainable consumption
and production patterns*

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

Jadual 12 : Indikator SDG Matlamat 12 Penggunaan dan Pengeluaran yang Bertanggungjawab, Kedah
Table 12 : SDG Indicators Goal 12 Responsible Consumption and Production, Kedah

SDG 12.4.2 (a) Sisa buangan berbahaya yang dihasilkan per kapita; dan (b) peratusan jumlah sisa berbahaya yang dirawat, mengikut jenis rawatan
SDG 12.4.2 (a) Hazardous wastes generated per capita; and (b) proportion of hazardous wastes treated, by type of treatment

		2022	2023	2024
Kuantiti buangan klinikal yang dikendalikan untuk pemusnahan di insinerator (Proksi)	(tan metrik) (tonnes)	1,972.3	1,952.0	1,867.9

Quantity of clinical wastess handled for destruction at incinerators (Proxy)

Buangan terjadual yang diuruskan (Proksi)		248,366	180,271	267,120
<i>Scheduled wastes managed (Proxy)</i>				

Anggaran purata berat sisa yang dilupuskan setiap hari (Proksi)

Estimated average weight of wastes disposed daily (Proxy)

		2022	2023	2024
Kedah	(tan metrik/ hari) (tonnes/ day)	1,609.3	1,659.6	1,689.9
Baling		-	-	-
Bandar Baharu		-	-	-
Kota Setar		632.0	608.3	596.5
Kuala Muda		-	-	-
Kubang Pasu		-	-	-
Kulim		892.1	927.4	970.9
Langkawi		85.2	123.9	122.5
Padang Terap		-	-	-
Sik		-	-	-
Yan		-	-	-
Pendang		-	-	-
Pokok Sena		-	-	-

Sumber: i. Jabatan Alam Sekitar
ii. Kementerian Perumahan dan Kerajaan Tempatan
Sources: i. Department of Environment
ii. Ministry of Housing and Local Government

Nota/ Notes:

1. (-) Kosong / tiada kes

Blank/ no cases

2. Merujuk kepada peraturan di bawah Akta Pengurusan Sisa Pepejal dan Pembersihan Awam 2007 (Akta 672) yang berkuatkuasa di Johor, Kedah, Melaka, Negeri Sembilan, Pahang, Perlis, W.P. Kuala Lumpur dan W.P. Putrajaya

Refers to the regulations under the Solid wastes and Public Cleansing Management Act 2007 (Act 672) which enforced Johor, Kedah, Melaka, Negeri Sembilan, Pahang, Perlis, W.P. Kuala Lumpur and W.P. Putrajaya

3. n.a tidak berkenaan

not applicable

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

13 CLIMATE
ACTION



Matlamat 13
Goal 13

Tindakan Iklim
Climate Action

Mengambil tindakan segera untuk menangani
perubahan iklim dan kesannya
Take urgent action to combat climate change
and its impacts

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

Jadual 13 : Indikator SDG Matlamat 13 Tindakan Iklim, Kedah
Table 13 : SDG Indicators Goal 13 Climate Action, Kedah

SDG 13.1.1 Bilangan kematian, orang yang hilang dan orang yang terjejas akibat bencana bagi setiap 100,000 penduduk
SDG 13.1.1 Number of deaths, missing persons and directly affected persons attributed to disasters per 100,000 population

Bilangan dan kadar kematian, orang yang hilang dan orang yang terjejas akibat bencana bagi setiap 100,000 penduduk
Number and rate of deaths, missing persons and directly affected persons attributed to disasters per 100,000 population

	2022	2023	2024
Bilangan kematian akibat bencana <i>Number of deaths attributed to disasters</i>			
Bilangan <i>Number</i>	-	-	3
Kadar^c <i>Rate</i>	-	-	-
Bilangan orang yang hilang akibat bencana^a <i>Number of missing persons attributed to disasters</i>			
Bilangan <i>Number</i>	-	-	-
Kadar^c <i>Rate</i>	-	-	-
Bilangan orang yang terjejas akibat bencana^b <i>Number of directly affected persons attributed to disasters</i>			
Bilangan <i>Number</i>	2,376	2,880	30,353
Kadar^c <i>Rate</i>	110	9	89

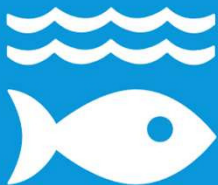
Sumber: Agensi Pengurusan Bencana Negara
Source: National Disaster Management Agency

Nota/ Notes :

- ^a Bilangan orang hilang yang disebabkan oleh bencana
Number of missing persons attributed to disasters
- ^b Bilangan orang dengan kediaman yang rosak
Number of people with damaged dwellings
- ^c Kadar adalah bagi setiap 100,000 penduduk
The rates are per 100,000 population
- (-) Kosong/ tiada kes
Blank/ no cases

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

14 LIFE BELOW
WATER



Matlamat 14
Goal 14

Kehidupan di Bawah Air
Life Below Water

Memulihara dan menggunakan sumber lautan, laut
dan marin secara mampan untuk pembangunan mampan
Conserve and sustainably use the oceans, seas and marine
resources for sustainable development

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

Jadual 14 : Indikator SDG Matlamat 14 Kehidupan di Bawah Air, Kedah
Table 14 : SDG Indicators Goal 14 Life Below Water, Kedah

SDG 14.3.1 Purata keasidan laut (pH) yang diukur pada set yang dipersetujui oleh stesen pensampelan wakilan
SDG 14.3.1 Average marine acidity (pH) measured at agreed suite of representative sampling stations

Status kualiti air marin berdasarkan Indeks Kualiti Air Marin Malaysia (Proksi)
Status of marine water quality based on Malaysia Marine Water Quality Index (Proxy)

	2022	2023	2024
Kedah	Bilangan stesen	27	27
	<i>Number of stations</i>		
Kawasan pantai	9	9	9
<i>Coastal areas</i>			
Cemerlang	6	9	9
<i>Excellent</i>			
Baik	3	-	-
<i>Good</i>			
Sederhana	-	-	-
<i>Moderate</i>			
Kurang baik	-	-	-
<i>Poor</i>			
Kawasan muara sungai	4	4	4
<i>Estuary areas</i>			
Cemerlang	-	-	-
<i>Excellent</i>			
Baik	-	-	-
<i>Good</i>			
Sederhana	4	4	4
<i>Moderate</i>			
Kurang baik	-	-	-
<i>Poor</i>			

Sumber: Jabatan Alam Sekitar
Source: Department of Environment

Nota/ Notes :

1. Klasifikasi Indeks Kualiti Air Marin Malaysia:
Malaysia Marine Water Quality Index Classification:

E	Cemerlang <i>Excellent</i>
G	Baik <i>Good</i>
M	Sederhana <i>Moderate</i>
P	Kurang baik <i>Poor</i>

2. (-) Kosong/tiada kes
Blank/no cases

Jadual 14 : Indikator SDG Matlamat 14 Kehidupan di Bawah Air, Kedah
Table 14 : SDG Indicators Goal 14 Life Below Water, Kedah

SDG 14.3.1 Purata keasidan laut (pH) yang diukur pada set yang dipersetujui oleh stesen pensampelan wakilan
SDG 14.3.1 Average marine acidity (pH) measured at agreed suite of representative sampling stations

Status kualiti air marin berdasarkan Indeks Kualiti Air Marin Malaysia (Proksi)
Status of marine water quality based on Malaysia Marine Water Quality Index (Proxy)

	2022	2023	2024
Kedah	Bilangan stesen	27	27
	<i>Number of stations</i>		
Kawasan pulau	14	14	14
<i>Island areas</i>			
Cemerlang	13	13	14
<i>Excellent</i>			
Baik	1	1	-
<i>Good</i>			
Sederhana	-	-	-
<i>Moderate</i>			
Kurang baik	-	-	-
<i>Poor</i>			

Sumber: Jabatan Alam Sekitar
Source: Department of Environment

Nota/ Notes :

1. Klasifikasi Indeks Kualiti Air Marin Malaysia:
Malaysia Marine Water Quality Index Classification:

E	Cemerlang <i>Excellent</i>
G	Baik <i>Good</i>
M	Sederhana <i>Moderate</i>
P	Kurang baik <i>Poor</i>

2. (-) Kosong/tiada kes
Blank/no cases

Jadual 14 : Indikator SDG Matlamat 14 Kehidupan di Bawah Air, Kedah (samb.)

Table 14 : SDG Indicators Goal 14 Life Below Water, Kedah (cont'd)

SDG 14.7.1 Perikanan mampan sebagai peratusan KDNK di negara pulau kecil membangun, negara kurang membangun dan semua negara
SDG 14.7.1 Sustainable fisheries as a proportion of GDP in small island developing States, least developed countries and all countries

	(%)	2022 ^f	2023 ^f	2024
Peratus sumbangan aktiviti perikanan kepada KDNK (Proksi)		2.4	2.2	2.0
<i>Percentage share of fisheries activities to GDP (Proxy)</i>				

Sumber: Jabatan Perangkaan Malaysia
Source: Department of Statistics Malaysia

Nota/ Notes:

1. 0.0 merujuk kepada kurang daripada setengah unit terkecil yang ditunjukkan

refers to less than half of the smallest unit shown

2. r Dikemaskini

Revised

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

15 LIFE
ON LAND



Matlamat 15
Goal 15

Kehidupan di Darat
Life on Land

Melindungi, memulih dan menggalakkan penggunaan ekosistem daratan mampan, menguruskan hutan, mencegah penggunaan, menghentikan dan memulihkan degradasi tanah dan menghentikan kehilangan biodiversiti secara mampan
Protect, restore and promote sustainable use of terrestrial ecosystems, sustainably manage forests, combat desertification, and halt and reverse land degradation and halt biodiversity loss

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

Jadual 15 : Indikator SDG Matlamat 15 Kehidupan di Darat, Kedah

Table 15 : SDG Indicators Goal 15 Life on Land, Kedah

SDG 15.1.1 Kawasan hutan sebagai bahagian daripada jumlah keluasan tanah
SDG 15.1.1 Forest area as a proportion of total land area

	(%)	2020	2021	2022
Kawasan hutan sebagai sebahagian daripada jumlah keluasan tanah		36.3	36.3	36.2
<i>Forest area as a proportion of total land area</i>				

Sumber: i. Kementerian Sumber Asli dan Kelestarian Alam

ii. Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia

Sources: i. Ministry of Natural Resources and Environmental Sustainability

ii. Forestry Department Peninsular Malaysia

Nota/Notes :

1. Peratus keluasan litupan hutan setiap tahun dikira berdasarkan keluasan tanah yang diwartakan bagi tahun masing-masing

The annual percentage of forest cover is calculated based on the gazetted land area for each respective year

2. Data bermula tahun 2017 hingga 2022 telah dikemaskini oleh Kementerian Sumber Asli dan Kelestarian Alam (NRES) berdasarkan rujukan rasmi negara bagi pelaporan di peringkat domestik dan antarabangsa

Data from 2017 to 2022 have been updated by the Ministry of Natural Resources and Environmental Sustainability (NRES) based on official national references for reporting at both domestic and international levels

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

16 PEACE, JUSTICE
AND STRONG
INSTITUTIONS



Matlamat 16
Goal 16

**Keamanan, Keadilan dan
Institusi yang Teguh**
Peace, Justice and Strong Institutions

Menggalakkan masyarakat yang aman dan menyeluruh untuk pembangunan mampan, menyediakan akses kepada keadilan untuk semua dan membina institusi yang berkesan, bertanggungjawab dan menyeluruh pada semua peringkat

Promote peaceful and inclusive societies for sustainable development, provide access to justice for all and build effective, accountable and inclusive institutions at all levels

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

Jadual 16 : Indikator SDG Matlamat 16 Keamanan, Keadilan dan Institusi yang Teguh, Kedah
Table 16 : SDG Indicators Goal 16 Peace, Justice and Strong Institutions, Kedah

SDG 16.1.1 Bilangan mangsa pembunuhan dengan niat bagi setiap 100,000 penduduk, mengikut jantina dan umur
SDG 16.1.1 Number of victims of intentional homicide per 100,000 population, by sex and age

Bilangan dan kadar mangsa pembunuhan dengan niat mengikut jantina^a
Number and rate of victims of intentional homicide by sex

		Jumlah <i>Total</i>		Lelaki <i>Male</i>		Perempuan <i>Female</i>	
	Tahun <i>Year</i>	Bilangan <i>Number</i>	Kadar <i>Rate</i>	Bilangan <i>Number</i>	Kadar <i>Rate</i>	Bilangan <i>Number</i>	Kadar <i>Rate</i>
Kedah	2022	18	0.8	17	1.5	1	0.1
	2023	19	0.9	17	1.5	2	0.2
	2024	16	0.7	12	1.1	4	0.4

Bilangan kes pembunuhan (Proksi)
Number of homicide cases (Proxy)

	2022	2023	2024
Kedah	15	19	14
Baling	1	2	2
Bandar Baharu	-	-	-
Kota Setar	3	1	2
Kuala Muda	7	8	4
Kubang Pasu	3	2	-
Kulim	1	6	5
Langkawi	-	-	-
Padang Terap	-	-	1
Pendang	-	-	-
Sik	-	-	-
Yan	-	-	-

Sumber: Polis Diraja Malaysia
Source: Royal Malaysia Police

Nota/ Notes:

1. (-) Kosong/ tiada kes
Blank/ no cases

2. ^a Bilangan mangsa pembunuhan dengan niat bagi setiap 100,000 penduduk
Number of victims of intentional homicide per 100,000 population

Jadual 16 : Indikator SDG Matlamat 16 Keamanan, Keadilan dan Institusi yang Teguh, Kedah
Table 16 : SDG Indicators Goal 16 Peace, Justice and Strong Institutions, Kedah

SDG 16.1.3 Peratusan penduduk yang mengalami (a) keganasan fizikal, (b) kekerasan psikologi dan (c) keganasan seksual dalam tempoh 12 bulan sebelumnya
SDG 16.1.3 Proportion of population subjected to (a) physical violence, (b) psychological violence and (c) sexual violence

Bilangan kes jenayah kekerasan (Proksi)

Number of violent crime cases (Proxy)

	Tahun Year	Jumlah Total	Bunuh Murder	Mencederakan Injury	Samun berkawan		Samun	
					Bersenjata api With firearms	Tanpa bersenjata api Without	Bersenjata api With	Tanpa bersenjata api Without
Kedah	2022	734	15	302	-	217	1	199
	2023	536	19	260	-	137	-	120
	2024	524	14	268	2	141	-	99
Baling	2022	35	1	19	-	7	-	8
	2023	24	2	11	-	8	-	3
	2024	27	2	15	-	8	-	2
Bandar Baharu	2022	10	-	8	-	-	-	2
	2023	11	-	5	-	3	-	3
	2024	3	-	1	-	1	-	1

Sumber: Polis Diraja Malaysia

Source: Royal Malaysia Police

Nota/ Notes:

1. (-) Kosong/ tiada kes
Blank/ no cases

Jadual 16 : Indikator SDG Matlamat 16 Keamanan, Keadilan dan Institusi yang Teguh, Kedah (samb.)

Table 16 : SDG Indicators Goal 16 Peace, Justice and Strong Institutions, Kedah (cont'd)

SDG 16.1.3 Peratusan penduduk yang mengalami (a) keganasan fizikal, (b) kekerasan psikologi dan (c) keganasan seksual dalam tempoh 12 bulan sebelumnya

SDG 16.1.3 Proportion of population subjected to (a) physical violence, (b) psychological violence and (c) sexual violence in the previous 12 months

Bilangan kes jenayah kekerasan (Proksi) (samb.)

Number of violent crime cases (Proxy) (cont'd)

	Tahun Year	Jumlah Total	Bunuh Murder	Mencederakan Injury	Samun berkawan Gang robbery		Samun Robbery	
					Bersenjata api With firearms	Tanpa bersenjata api Without firearms	Bersenjata api With firearms	Tanpa bersenjata api Without firearms
Kota Setar	2022	178	3	78	-	50	1	46
	2023	120	1	55	-	34	-	30
	2024	110	2	71	-	18	-	19
Kuala Muda	2022	186	7	46	-	60	-	73
	2023	122	8	52	-	40	-	22
	2024	156	4	60	2	53	-	37
Kubang Pasu	2022	70	3	34	-	18	-	15
	2023	47	2	27	-	9	-	9
	2024	38	-	30	-	2	-	6
Kulim	2022	167	1	67	-	67	-	32
	2023	133	6	66	-	32	-	29
	2024	121	5	46	-	50	-	20
Langkawi	2022	22	-	16	-	2	-	4
	2023	27	-	18	-	3	-	6
	2024	25	-	19	-	1	-	5
Padang Terap	2022	26	-	19	-	6	-	1
	2023	18	-	14	-	1	-	3
	2024	12	1	10	-	-	-	1
Pendang	2022	26	-	8	-	7	-	11
	2023	21	-	8	-	6	-	7
	2024	20	-	10	-	5	-	5
Sik	2022	5	-	4	-	-	-	1
	2023	5	-	3	-	-	-	2
	2024	6	-	5	-	-	-	1
Yan	2022	9	-	3	-	-	-	6
	2023	8	-	1	-	1	-	6
	2024	6	-	1	-	3	-	2

Sumber: Polis Diraja Malaysia
Source: Royal Malaysia Police

Nota/ Notes:

1. (-) Kosong/ tiada kes

Blank/ no cases

2. Keganasan seksual merujuk kepada data proksi rogol, sumbang mahram, luar tabii dan cabul kehormatan

Sexual violence refers to proxy data rape, incest, unnatural sex and molest

Jadual 16 : Indikator SDG Matlamat 16 Keamanan, Keadilan dan Institusi yang Teguh, Kedah (samb.)

Table 16 : SDG Indicators Goal 16 Peace, Justice and Strong Institutions, Kedah (cont'd)

SDG 16.1.3 Peratusan penduduk yang mengalami (a) keganasan fizikal, (b) kekerasan psikologi dan (c) keganasan seksual dalam tempoh 12 bulan sebelumnya
SDG 16.1.3 Proportion of population subjected to (a) physical violence, (b) psychological violence and (c) sexual violence in the previous 12 months

Bilangan kes jenayah seksual (Proksi)

Number of sexual crime cases (Proxy)

	2022	2023	2024
Jumlah	214	247	202
<i>Total</i>			
Rogol^a	142	166	134
<i>Rape</i>			
Sumbang mahram	17	20	9
<i>Incest</i>			
Luar tabii	14	13	8
<i>Unnatural sex</i>			
Cabul kehormatan	41	48	51
<i>Molest</i>			

Bilangan mangsa jenayah seksual mengikut jenis jenayah (Proksi)

Number of sexual crime cases by type of crime (Proxy)

	Tahun Year	Jumlah Total	Lelaki Male	Perempuan Female
Jumlah	2022	214	7	207
<i>Total</i>	2023	247	3	244
	2024	202	4	198
Rogol^a	2022	142	-	142
<i>Rape</i>	2023	166	-	166
	2024	134	-	134
Sumbang mahram	2022	17	-	17
<i>Incest</i>	2023	20	-	20
	2024	9	-	9
Seks Luar tabii	2022	14	7	7
<i>Unnatural sex</i>	2023	13	3	10
	2024	8	4	4
Cabul kehormatan	2022	41	-	41
<i>Molest</i>	2023	48	-	48
	2024	51	-	51

Sumber: Polis Diraja Malaysia

Source: Royal Malaysia Police

Nota/ Notes:

1. ^a Termasuk rogol berkumpulan

Includes gang rape

2. Keganasan seksual merujuk kepada data proksi rogol, sumbang mahram, luar tabii dan cabul kehormatan

Sexual violence refers to proxy data rape, incest, unnatural sex and molest

3. (-) Kosong/ tiada kes

Blank/ no cases

Jadual 16 : Indikator SDG Matlamat 16 Keamanan, Keadilan dan Institusi yang Teguh, Kedah (samb.)

Table 16 : SDG Indicators Goal 16 Peace, Justice and Strong Institutions, Kedah (cont'd)

SDG 16.1.4 Peratusan penduduk yang rasa selamat berjalan seorang diri di sekitar kawasan tempat tinggal mereka selepas waktu gelap

SDG 16.1.4 Proportion of population that feel safe walking alone around the area they live after dark

Statistik kamera litar tertutup di kawasan Pihak Berkuasa Tempatan (PBT) (Proksi)

Statistics on closed-circuit television in Local Authority area (Proxy)

	2022	2023	2024
Kedah	74	68	68
Baling	-	-	-
Bandar Baharu	-	-	-
Kota Setar	-	-	-
Kuala Muda	-	-	-
Kubang Pasu	-	-	-
Kulim	19	19	19
Langkawi	29	29	29
Padang Terap	-	-	-
Sik	22	18	18
Yan	-	-	-
Pendang	4	2	2
Pokok Sena	-	-	-

Sumber: i. Polis Diraja Malaysia

ii. Kementerian Perumahan dan Kerajaan Tempatan

Sources: i. Royal Malaysia Police

ii. Ministry of Housing and Local Government

Nota/ Notes :

1. ^a Termasuk rogol berkumpulan

Includes gang rape

2. (-) Kosong/ tiada kes

Blank/ no cases

Jadual 16 : Indikator SDG Matlamat 16 Keamanan, Keadilan dan Institusi yang Teguh, Kedah (samb.)

Table 16 : SDG Indicators Goal 16 Peace, Justice and Strong Institutions, Kedah (cont'd)

SDG 16.3.1 Peratusan mangsa (a) keganasan fizikal, (b) keganasan psikologi dan/atau (c) keganasan seksual dalam 12 bulan sebelumnya yang melaporkan viktimisasi mereka kepada pihak berkuasa yang berwibawa atau mekanisme penyelesaian konflik lain yang diiktiraf secara rasmi

SDG 16.3.1 Proportion of victims of (a) physical, (b) psychological and/or (c) sexual violence in the previous 12 months who reported their victimization to competent authorities or other officially recognized conflict resolution mechanisms

Bilangan kes jenayah kekerasan (Proksi)

Number of violent crime cases (Proxy)

	Tahun Year	Jumlah Total	Bunuh Murder	Mencederakan Injury	Samun berkawan Gang robbery		Samun Robbery	
					Bersenjata api With firearms	Tanpa bersenjata api Without firearms	Bersenjata api With firearms	Tanpa bersenjata api Without firearms
Kedah	2022	734	15	302	-	217	1	199
	2023	536	19	260	-	137	-	120
	2024	524	14	268	2	141	-	99
Baling	2022	35	1	19	-	7	-	8
	2023	24	2	11	-	8	-	3
	2024	27	2	15	-	8	-	2
Bandar Baharu	2022	10	-	8	-	-	-	2
	2023	11	-	5	-	3	-	3
	2024	3	-	1	-	1	-	1
Kota Setar	2022	178	3	78	-	50	1	46
	2023	120	1	55	-	34	-	30
	2024	110	2	71	-	18	-	19
Kuala Muda	2022	186	7	46	-	60	-	73
	2023	122	8	52	-	40	-	22
	2024	156	4	60	2	53	-	37
Kubang Pasu	2022	70	3	34	-	18	-	15
	2023	47	2	27	-	9	-	9
		38	-	30	-	2	-	6
Kulim	2022	167	1	67	-	67	-	32
	2023	133	6	66	-	32	-	29
	2024	121	5	46	-	50	-	20
Langkawi	2022	22	-	16	-	2	-	4
	2023	27	-	18	-	3	-	6
	2024	25	-	19	-	1	-	5
Padang Terap	2022	26	-	19	-	6	-	1
	2023	18	-	14	-	1	-	3
	2024	12	1	10	-	-	-	1

Sumber: Polis Diraja Malaysia

Source: Royal Malaysia Police

Nota/ Notes:

1. (-) Kosong/ tiada kes

Blank/ no cases

Jadual 16 : Indikator SDG Matlamat 16 Keamanan, Keadilan dan Institusi yang Teguh, Kedah (samb.)

Table 16 : SDG Indicators Goal 16 Peace, Justice and Strong Institutions, Kedah (cont'd)

SDG 16.3.1 Peratusan mangsa (a) keganasan fizikal, (b) keganasan psikologi dan/atau (c) keganasan seksual dalam 12 bulan sebelumnya yang melaporkan viktimisasi mereka kepada pihak berkuasa yang berwibawa atau mekanisme penyelesaian konflik lain yang diiktiraf secara rasmi

SDG 16.3.1 Proportion of victims of (a) physical, (b) psychological and/or (c) sexual violence in the previous 12 months who reported their victimization to competent authorities or other officially recognized conflict resolution mechanisms

Bilangan kes jenayah kekerasan (Proksi) (samb.)

Number of violent crime cases (Proxy) (cont'd)

	Tahun Year	Jumlah Total	Bunuh Murder	Mencederakan Injury	Samun berkawan Gang robbery		Samun Robbery	
					Bersenjata api With firearms	Tanpa bersenjata api Without firearms	Bersenjata api With firearms	Tanpa bersenjata api Without firearms
Pendang	2022	26	-	8	-	7	-	11
	2023	21	-	8	-	6	-	7
	2024	20	-	10	-	5	-	5
Sik	2022	5	-	4	-	-	-	1
	2023	5	-	3	-	-	-	2
	2024	6	-	5	-	-	-	1
Yan	2022	9	-	3	-	-	-	6
	2023	8	-	1	-	1	-	6
	2024	6	-	1	-	3	-	2

Sumber: Polis Diraja Malaysia
Source: Royal Malaysia Police

Nota/ Notes:

1. (-) Kosong/ tiada kes
Blank/ no cases

Jadual 16 : Indikator SDG Matlamat 16 Keamanan, Keadilan dan Institusi yang Teguh, Kedah (samb.)

Table 16 : SDG Indicators Goal 16 Peace, Justice and Strong Institutions, Kedah (cont'd)

SDG 16.3.1 Peratusan mangsa (a) bilangan kes jenayah kekerasan, (b) keganasan psikologi dan/atau (c) keganasan seksual dalam 12 bulan sebelumnya yang melaporkan viktimasi mereka kepada pihak berkuasa yang berwibawa atau mekanisme penyelesaian konflik lain yang diiktiraf secara rasmi
SDG 16.3.1 Proportion of victims of (a) number of assault crime case, (b) psychological and/or (c) sexual violence in the previous 12 months who reported their victimisation to competent authorities or other officially recognised conflict resolution mechanisms

Bilangan kes jenayah seksual mengikut jenis jenayah (Proksi)

Number of sexual crime cases by type of crime (Proxy)

	2022	2023	2024
Jumlah	214	247	202
<i>Total</i>			
Rogol^a	142	166	134
<i>Rape</i>			
Sumbang mahram	17	20	9
<i>Incest</i>			
Seks Luar tabii	14	13	8
<i>Unnatural sex</i>			
Cabul kehormatan	41	48	51
<i>Molest</i>			

Bilangan mangsa jenayah seksual mengikut jenis jenayah (Proksi)

Number of sexual crime cases by type of crime (Proxy)

	Tahun Year	Jumlah Total	Lelaki Male	Perempuan Female
Jumlah	2022	214	7	207
<i>Total</i>	2023	247	3	244
	2024	202	4	198
Rogol^a	2022	142	-	142
<i>Rape</i>	2023	166	-	166
	2024	134	-	134
Sumbang mahram	2022	17	-	17
<i>Incest</i>	2023	20	-	20
	2024	9	-	9
Seks Luar tabii	2022	14	7	7
<i>Unnatural sex</i>	2023	13	3	10
	2024	8	4	4
Cabul kehormatan	2022	41	-	41
<i>Molest</i>	2023	48	-	48
	2024	51	-	51

Sumber: Polis Diraja Malaysia
Source: Royal Malaysia Police

Nota/ Notes:

1. ^a Termasuk rogol berkumpulan

Includes gang rape

2. Data kes jenayah seksual pada tahun ini tidak meliputi gangguan seksual berdasarkan metadata global yang terkini
Data for sexual crime cases for this year does not include sexual harassment, based on the latest global metadata

3. Keganasan seksual merujuk kepada data proksi rogol, sumbang mahram, luar tabii dan cabul kehormatan
Sexual violence refers to proxy data rape, incest, unnatural sex and molest

4. (-) Kosong/ tiada kes Blank/ no cases

Jadual 16 : Indikator SDG Matlamat 16 Keamanan, Keadilan dan Institusi yang Teguh, Kedah (samb.)

Table 16 : SDG Indicators Goal 16 Peace, Justice and Strong Institutions, Kedah (cont'd)

SDG 16.3.2 Orang tahanan yang tidak dijatuhkan hukuman sebagai sebahagian daripada penghuni penjara keseluruhan
SDG 16.3.2 Unsented detainees as a proportion of overall prison population

Orang tahanan yang tidak dijatuhkan hukuman sebagai sebahagian daripada penghuni penjara keseluruhan^a

Unsented detainees as a proportion of overall prison population

		2022	2023	2024
Tahanan reman	Bilangan	1,637	2,770	3,473
<i>Unsented detainee</i>	<i>Number</i>			
Banduan	Bilangan	5,682	6,764	7,333
<i>Prisoner</i>	<i>Number</i>			
Peratusan	(%)	28.8	41.0	47.4
<i>Proportion</i>				

SDG 16.4.2 Peratusan senjata yang disita, dijumpai atau diserahkan yang asal atau konteksnya yang tidak sah telah dikesan atau ditetapkan oleh pihak berkuasa yang kompeten selaras dengan instrumen antarabangsa
SDG 16.4.2 Proportion of seized, found or surrendered arms whose illicit origin or context has been traced or established by a competent authority in line with international instruments

Pemilikan atau penggunaan senjata api yang menyalahi undang-undang mengikut jantina (Proksi)

Unlawful possession or use of firearms by sex (Proxy)

		Tahun	Jumlah		Pemilikan atau penggunaan senjata api yang menyalahi undang-undang		
		Year	Total		Unlawful possession or use of firearms		
			Kes	Rampasan	Jumlah	Lelaki	Perempuan
			Case	Seizure	Total	Male	Female
Kedah	Bilangan	2022	6	7	6	-	6
	<i>Number</i>	2023	13	15	14	12	2
		2024	8	10	2	2	-

Sumber: i. Jabatan Penjara Malaysia

ii. Polis Diraja Malaysia

Sources: i. Malaysian Prison Department

ii. Royal Malaysia Police

Nota/ Notes:

1. ^a Data pada 31 Disember

Data as at 31st December

2. (-) Kosong/ tiada kes

Blank/ no cases

Jadual 16 : Indikator SDG Matlamat 16 Keamanan, Keadilan dan Institusi yang Teguh, Kedah (samb.)

Table 16 : SDG Indicators Goal 16 Peace, Justice and Strong Institutions, Kedah (cont'd)

SDG 16.5.1 Peratusan individu yang mempunyai sekurang-kurangnya satu kenalan dengan penjawat awam dan membayar rasuah kepada penjawat awam, atau diminta memberi rasuah oleh penjawat awam tersebut, dalam tempoh 12 bulan sebelumnya

SDG 16.5.1 Proportion of persons who had at least one contact with a public official and who paid a bribe to a public official, or were asked for a bribe by those public officials during the previous 12 months

Bilangan kertas siasatan mengikut pecahan kesalahan seksyen 16(b) dan seksyen 17(b) ASPRM bagi orang awam (Proksi)

Number of investigation papers by breakdown of offences under Section 16(b) and Section 17(b) of the MACC Act for public (Proxy)

	2022	2023	2024
Kedah	3	3	3
<i>Bilangan</i>			
<i>Number</i>			

SDG 16.5.2 Peratusan perniagaan yang mempunyai sekurang-kurangnya satu kenalan dengan penjawat awam dan membayar rasuah kepada penjawat awam, atau diminta memberi rasuah oleh penjawat awam itu dalam tempoh 12 bulan sebelumnya

SDG 16.5.2 Proportion of businesses that had at least one contact with a public official and that paid a bribe to a public official, or were asked for a bribe by those public officials during the previous 12 months

Bilangan kertas siasatan mengikut pecahan kesalahan seksyen 16(b) dan seksyen 17(b) ASPRM bagi swasta (Proksi)

Number of investigation papers by breakdown of offences under Section 16(b) and Section 17(b) of the MACC Act for private (Proxy)

	2022	2023	2024
Kedah	1	-	1
<i>Bilangan</i>			
<i>Number</i>			

Sumber: Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia
Source: Malaysian Anti-Corruption Commission

Nota/ Notes:

(-) Kosong/ tiada kes
Blank/ no cases

Jadual 16 : Indikator SDG Matlamat 16 Keamanan, Keadilan dan Institusi yang Teguh, Kedah (samb.)
Table 16 : SDG Indicators Goal 16 Peace, Justice and Strong Institutions, Kedah (cont'd)

SDG 16.6.2 Peratusan penduduk yang berpuas hati dengan pengalaman terakhir mereka berurusan dengan perkhidmatan awam
SDG 16.6.2 Proportion of population satisfied with their last experience of public services

	2022	2023	2024
Bilangan aduan terhadap perkhidmatan awam (Proksi)	137	202	202
<i>Number of complaints on public services (Proxy)</i>			

SDG 16.7.1 Peratusan jawatan di institusi kerajaan dan tempatan, termasuk (a) badan perundangan; (b) perkhidmatan awam; dan (c) badan kehakiman, berbanding taburan nasional mengikut jantina, umur, orang kurang upaya dan kumpulan penduduk
SDG 16.7.1 Proportion of positions in national and local institutions, including (a) the legislatures; (b) the public service; and (c) the judiciary, compared to national distributions, by sex, age, persons with disabilities and population groups

Bilangan dan peratusan penjawat awam dalam perkhidmatan awam
Number and proportion of civil servant in public service

		2022	2023	2024
Jumlah <i>Total</i>	Bilangan	80,979	81,152	81,835
	<i>Number</i>			
	Peratus	6.4	6.3	6.3
	<i>Per cent</i>			
Lelaki <i>Male</i>	Bilangan	32,669	32,467	32,422
	<i>Number</i>			
	Peratus	40.3	40.0	39.6
	<i>Per cent</i>			
Perempuan <i>Female</i>	Bilangan	48,310	48,685	49,413
	<i>Number</i>			
	Peratus	59.7	60.0	60.4
	<i>Per cent</i>			

Bilangan dan peratusan penjawat awam yang kurang upaya dalam perkhidmatan awam
Number and proportion of civil servant with disabilities in public service

		2022	2023	2024
Jumlah <i>Total</i>	Bilangan	268	254	286
	<i>Number</i>			
	Peratus	0.3	0.3	0.3
	<i>Per cent</i>			
Lelaki <i>Male</i>	Bilangan	153	145	158
	<i>Number</i>			
	Peratus	0.5	0.4	0.5
	<i>Per cent</i>			
Perempuan <i>Female</i>	Bilangan	115	109	128
	<i>Number</i>			
	Peratus	0.2	0.2	0.3
	<i>Per cent</i>			

Sumber: i. Biro Pengaduan Awam
ii. Jabatan Perkhidmatan Awam
Sources: i. Public Complaints Bureau
ii. Public Service Department

Nota/ Notes :

1. Status jawatan termasuk Jawatan Tetap, Jawatan Sementara, Jawatan Khas Untuk Penyandang, Jawatan Simpanan Latihan, Jawatan Kumpulan, Jawatan Tambahsentrata dan Jawatan Jumud

Position status includes Permanent Position, Temporary Position, Special Position For Incumbent, Training Reserve Position, Group Position, Reserve Position and Stagnant Position

2. Status jawatan tidak termasuk Sambilan 29000, Khidmat Singkat 29000, Sandaran 29000, Kontrak 29000, Jawatan Berasaskan Caruman dan Kontrak 29000 (PRE2)

Position status excludes Part-Time 29000, Short-Service 29000, Temporary 29000, Contract 29000, Position Based on Contribution and Contract 29000 (PRE-2)

3. Data tidak termasuk Badan Kehakiman (Hakim Mahkamah Atasan)

Data exclude the Judiciary (Judges of Superior Court)

4. Data tidak termasuk Polis dan Tentera

Data exclude Police and Military

Jadual 16 : Indikator SDG Matlamat 16 Keamanan, Keadilan dan Institusi yang Teguh, Kedah (samb.)

Table 16 : SDG Indicators Goal 16 Peace, Justice and Strong Institutions, Kedah (cont'd)

SDG 16.7.1 Peratusan jawatan di institusi kerajaan dan tempatan, termasuk (a) badan perundangan; (b) perkhidmatan awam; dan (c) badan kehakiman, berbanding taburan nasional mengikut jantina, umur, orang kurang upaya dan kumpulan penduduk
SDG 16.7.1 Proportion of positions in national and local institutions, including (a) the legislatures; (b) the public service; and (c) the judiciary, compared to national distributions, by sex, age, persons with disabilities and population groups

Bilangan dan peratusan hakim dalam Mahkamah Tinggi^a

Number and proportion of judges in the High Court

		2022	2023	2024
Jumlah	Bilangan	2	5	4
<i>Total</i>	<i>Number</i>			
	Peratus	3.2	4.6	5.6
	<i>Per cent</i>			
Lelaki		1	1	1
<i>Male</i>		50.0	20.0	25.0
Perempuan		1	4	3
<i>Female</i>		50.0	80.0	75.0

SDG 16.9.1 Peratusan kanak-kanak di bawah 5 tahun yang kelahirannya didaftarkan dengan pihak berkuasa awam, mengikut umur
SDG 16.9.1 Proportion of children under 5 years of age whose births have been registered with a civil authority, by age

Peratusan kanak-kanak di bawah 5 tahun yang kelahirannya didaftarkan dengan pihak berkuasa awam^b

Proportion of children under 5 years of age whose births have been registered with a civil authority

	(%)	2022	2023	2024
Jumlah		95.9	95.5	94.0
<i>Total</i>				
Lelaki		94.9	94.5	92.9
<i>Male</i>				
Perempuan		97.0	96.5	95.2
<i>Female</i>				

	(%)	1 tahun ke bawah <i>Under 1 years old</i>	Satu tahun <i>One years old</i>	Dua tahun <i>Two years old</i>	Tiga tahun <i>Three years old</i>	Empat tahun <i>Four years old</i>
Kedah	2022	95.9	98.0	94.5	96.4	94.2
	2023	95.5	101.4	91.9	93.5	95.5
	2024	95.9	94.6	90.6	92.4	96.6

Sumber: i. Pejabat Ketua Pendaftar Mahkamah Persekutuan Malaysia

ii. Jabatan Perangkaan Malaysia

iii. Jabatan Pendaftaran Negara

Sources: i. Chief Registrar's Office Federal Court of Malaysia

ii. Department of Statistics Malaysia

iii. National Registration Department

Nota/ Notes :

- ^a Data ini merujuk kepada anggota Badan Kehakiman di Mahkamah Atasan yang merangkumi hakim-hakim Mahkamah Persekutuan, Mahkamah Rayuan dan Mahkamah Tinggi. Hakim Mahkamah Atasan bukanlah anggota perkhidmatan awam. Pegawai Kehakiman yang bertugas sebagai Pendaftar, Timbalan Pendaftar, Penolong Kanan Pendaftar di Mahkamah Persekutuan, Mahkamah Rayuan dan Mahkamah Tinggi serta Hakim Mahkamah Sesyen dan Majistret merupakan anggota perkhidmatan awam di bawah Perkara 132 Perlembagaan Persekutuan.

Data refer to judiciary members in the Superior Courts, encompassing judges from the Federal Court, Court of Appeal, and High Court only. Judges of the Supreme Court do not fall under the purview of the civil service.

Judicial Officers serving as Registrars, Deputy Registrars, Senior Assistant Registrars in the Federal Court, Court of Appeal, High Court, as well as Sessions Court Judges and Magistrates, are Judicial Officers fall under the purview of the public service as outlined in Article 132 of the Federal Constitution.

- ^b Indikator ini telah dijana menggunakan data pentadbiran daripada Jabatan Pendaftaran Negara dan data anggaran penduduk daripada Jabatan Perangkaan Malaysia.

This indicator has been generated using administrative data from the National Registration Department and population estimates data from the Department of Statistics Malaysia.

Jadual 16 : Indikator SDG Matlamat 16 Keamanan, Keadilan dan Institusi yang Teguh, Kedah (samb.)
Table 16 : SDG Indicators Goal 16 Peace, Justice and Strong Institutions, Kedah (cont'd)

SDG 16.10.1 Bilangan kes yang disahkan bagi pembunuhan, penculikan, kehilangan paksa, penahanan sembarangan dan penyeksaan pemberita, kakitangan media bersekutu, ahli kesatuan sekerja dan penyokong hak asasi manusia dalam tempoh 12 bulan sebelumnya
SDG 16.10.1 Number of verified cases of killing, kidnapping, enforced disappearance, arbitrary detention and torture of journalists, associated media personnel, trade unionists and human rights advocates in the previous 12 months

Bilangan kes yang disahkan bagi pembunuhan, penculikan, kehilangan paksa, penahanan sembarangan dan penyeksaan pemberita, kakitangan media bersekutu, ahli kesatuan sekerja dan penyokong hak asasi manusia

Number of verified cases of killing, kidnapping, enforced disappearance, arbitrary detention and torture of journalists, associated media personnel, trade unionists and human rights advocates

	2022	2023	2024
Jumlah	-	-	-
<i>Total</i>	-	-	-
Pembunuhan	-	-	-
<i>Killing</i>	-	-	-
Penculikan	-	-	-
<i>Kidnapping</i>	-	-	-
Kehilangan paksa	-	-	-
<i>Enforced disappearance</i>	-	-	-
Penahanan sembarangan	-	-	-
<i>Arbitrary detention</i>	-	-	-
Penyeksaan	-	-	-
<i>Torture</i>	-	-	-
Tindakan lain yang memudaratkan	-	-	-
<i>Other harmful acts</i>	-	-	-

Sumber: Polis Diraja Malaysia
Source: Royal Malaysia Police

Nota/ Notes :

1. (-) Kosong/ tiada kes
Blank/ no cases

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

17 PARTNERSHIPS
FOR THE GOALS



Matlamat 17
Goal 17

Kerjasama Demi Matlamat
Partnerships for The Goals

Memperkukuhkan kaedah pelaksanaan dan menggiatkan semula Kerjasama Global untuk Pembangunan Mampan
Strengthen the means of implementation and revitalise the Global Partnership for Sustainable Development

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

Jadual 17 : Indikator SDG Matlamat 17 Kerjasama Demi Matlamat, Kedah

Table 17 : SDG Indicators Goal 17 Partnerships for The Goals, Kedah

SDG 17.6.1 Langganan jalur lebar Internet tetap bagi setiap 100 penduduk, mengikut kelajuan

SDG 17.6.1 Fixed Internet broadband subscriptions per 100 inhabitants, by speed

Kadar penembusan jalur lebar tetap bagi setiap 100 penduduk

Fixed-broadband penetration rate per 100 inhabitants

	2022	2023	2024
256 kbit/s ≤ 2 Mbit/s	0.0	0.0	0.0
2 Mbit/s ≤ 10 Mbit/s	0.1	0.0	0.0
≥ 10 Mbit/s	8.3	9.2	9.6

Kadar penembusan jalur lebar tetap bagi setiap 100 premis (Proksi) ^{a, b}

Fixed-broadband penetration rate per 100 premises (Proxy)

	2022	2023	2024
	33.4	36.8	35.0

SDG 17.8.1 Peratusan individu yang menggunakan Internet

SDG 17.8.1 Proportion of individuals using the Internet

Peratusan individu yang menggunakan Internet

Proportion of individuals using the Internet

	(%)	2022	2023	2024
Jumlah		96.5	96.9	97.4
<i>Total</i>				
Bandar		97.5	97.8	98.3
<i>Urban</i>				
Luar Bandar		94.8	95.1	95.6
<i>Rural</i>				

	(%)	2022	2023	2024
Kedah		96.5	96.9	97.4
Baling		97.1	97.2	97.8
Bandar Baharu		96.3	96.7	97.3
Kota Setar		95.9	96.2	96.9
Kuala Muda		96.8	97.1	97.5
Kubang Pasu		96.2	96.7	96.8
Kulim		97.8	98.2	98.9
Langkawi		96.8	97.0	97.6
Padang Terap		95.7	96.0	96.4
Sik		94.9	95.2	95.7
Yan		96.9	97.4	97.6
Pendang		94.9	95.5	95.7
Pokok Sena		95.6	96.2	96.7

Sumber: i. Suruhanjaya Komunikasi dan Multimedia Malaysia

ii. Survei Penggunaan dan Capaian ICT oleh Individu dan Isi Rumah, Jabatan Perangkaan Malaysia

Sources: i. Malaysian Communications and Multimedia Commission

ii. ICT Use and Access by Individuals and Households Survey, Department of Statistics Malaysia

Nota/ Notes:

- ^a Bermula tahun 2020, MCMC tidak lagi menerbitkan kadar penembusan jalur lebar tetap bagi setiap 100 penduduk dan digantikan dengan kadar penembusan jalur lebar tetap bagi setiap 100 premis.

Commencing 2020, MCMC is no longer publish fixed-broadband penetration rate per 100 inhabitants and replace by fixed-broadband penetration per 100 premises.

- ^b Kadar penembusan jalur lebar tetap bagi setiap 100 premis mengambil kira langganan jalur lebar tetap dengan kelajuan 1Mbit/s dan ke atas

Fixed-broadband penetration rate per 100 premises includes fixed-broadband subscriptions with speed 1Mbit/s and above

Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

Singkatan

Abbreviations

BAHAGIAN

PART

4



Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

Singkatan Abbreviation

n.a.	Tidak berkenaan/ <i>Not applicable</i>
p	Permulaan/ <i>Preliminary</i>
e	Anggaran/ <i>Estimates</i>
r	Dikemaskini/ <i>Revised</i>
%	Peratusan/ <i>Percentage</i>
-	Kosong/ tiada kes <i>Blank/ no cases</i>
0.0	Kurang daripada setengah unit terkecil ditunjukkan <i>Less than half smallest unit shown</i>
ATS	Amphetamine Type Stimulants
DTP	Diphtheria, Tetanus toxoid with pertusis
DUD	Drug Use Disorder
HPV	Human Papiloma Virus
ICT	Information and Communication Technology
KDNKI/ GDP	Keluaran Dalam Negeri Kasar <i>Gross Domestic Product</i>
KLIA	Lapangan Terbang Antarabangsa Kuala Lumpur <i>Kuala Lumpur International Airport</i>
LINUS	Program Literasi dan Numerasi <i>Literacy and Numeracy Programme</i>
LPG	Gas Petroleum Cecair <i>Liquefied Petroleum Gas</i>
MMR	Mumps, Measles and Rubella
NHMS	Tinjauan Kesihatan dan Morbiditi Kebangsaan <i>National Health & Morbidity Survey</i>
OKU/ PWD	Orang Kurang Upaya <i>Person With Disabilities</i>
PADU	Unit Pelaksanaan dan Prestasi Pendidikan <i>Education Performance and Delivery Unit</i>
PT3	Pentaksiran Tingkatan Tiga
samb./ cont'd	Sambung/ <i>Continued</i>
t km	Tan kilometer/ <i>Tonnes kilometre</i>
WHO	Pertubuhan Kesihatan Sedunia <i>World Health Organisation</i>

**PERTANYAAN BERHUBUNG DENGAN PENERBITAN INI BOLEH JUGA DIBUAT
DI PEJABAT PERANGKAAAN NEGERI SEPERTI BERIKUT:**

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@dosm.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@dosm.gov.my

Pengarah,
Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Kelantan,
Tingkat 8, Bangunan Persekutuan,
Jalan Bayam,
15514 Kota Bharu, Kelantan.
Tel. : 09-741 9449
Faks : 09-748 2142
E-mel : jpkelantan@dosm.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@dosm.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@dosm.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@dosm.gov.my

Pengarah,
Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Pulau
Pinang,
Tingkat 6, Bangunan Persekutuan,
10400 Jalan Anson,
Pulau Pinang.
Tel. : 04-226 6244
Faks : 04-229 9499
E-mel : jppulaupinang@dosm.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@dosm.gov.my

Pengarah,
Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Perlis,
Tingkat 2, 26B, KPARC, 01000 Kangar, Perlis.
Tel. : 04-977 1221
Faks : 04-977 1223/04-976 8950
E-mel : jpperlis@dosm.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@dosm.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 : admin_jptrg@dosm.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@dosm.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 : sarawak@dosm.gov.my

Pengarah,
Jabatan Perangkaan Malaysia
Wilayah Persekutuan,
Tingkat 14 & 15, Wisma FGV,
Jalan Raja Laut,
50350 Kuala Lumpur.
Tel. : 03-2267 2400
Faks : 03-2274 5075
E-mel : jpwpk1@dosm.gov.my

**ENQUIRIES ABOUT THIS PUBLICATION CAN ALSO BE MADE AT THE FOLLOWING
STATE STATISTICS OFFICES:**

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Johor,
14th Floor, Menara Tabung Haji,
Jalan Air Molek,
80000 Johor Bahru, Johor.
Tel. : 07-225 3700
Fax : 07-224 9972
Email : jpjohor@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Kedah,
1st Floor, Zon C, Wisma Persekutuan,
Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan,
Bandar Muadzam Shah,
06550 Anak Bukit, Alor Setar, Kedah.
Tel. : 04-700 1240
Fax : 04-733 8412
Email : jpkedah@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Kelantan,
8th Floor, Bangunan Persekutuan,
Jalan Bayam,
15514 Kota Bharu, Kelantan.
Tel. : 09-741 9449
Fax : 09-748 2142
Email : jpkelantan@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Melaka,
7th & 8th Floor, Wisma Persekutuan,
Jalan MITC, Hang Tuah Jaya,
75450, Ayer Keroh,
Melaka.
Tel. : 06-252 2725
Fax : 06-252 2711
Email : jpmelaka@stats.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Negeri
Sembilan,
12th Floor, Wisma Persekutuan,
Jalan Dato' Abdul Kadir,
70000 Seremban,
Negeri Sembilan.
Tel. : 06-765 5000
Fax : 06-765 5002
Email : jpnsembilan@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Pahang,
7th Floor, Bangunan Persekutuan,
Jalan Gambut,
25000 Kuantan, Pahang.
Tel. : 09-516 3931/7
Fax : 09-514 4636
Email : jppahang@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Pulau Pinang,
6th Floor, Bangunan Persekutuan,
10400 Jalan Anson,
Pulau Pinang.
Tel. : 04-226 6244
Fax : 04-229 9499
Email : jppulaupinang@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Perak,
3rd Floor, Block A,
Bangunan Persekutuan Ipoh,
Jalan Dato' Seri Ahmad Said (Greentown),
30450 Ipoh, Perak.
Tel. : 05-255 4963
Fax : 05-255 1073
Email : jpperak@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Perlis,
Tingkat 2, 26B, KPARC, 01000 Kangar, Perlis
Tel. : 04-9771222
Fax : 04-977 1223/04-976 8950
Email : jpperlis@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Selangor,
9th Floor, Bangunan Darul Ehsan,
Jalan Indah, Seksyen 14,
40000 Shah Alam, Selangor.
Tel. : 03-5515 0200
Fax : 03-5518 0408
Email : jpselangor@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Terengganu,
9th Floor, Wisma Persekutuan,
Jalan Sultan Ismail,
20200 Kuala Terengganu, Terengganu.
Tel. : 09-622 3062
Fax : 09-622 9659
Email : admin_jptrg@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Sabah,
Level 1-3, Block C,
Kompleks Pentadbiran Kerajaan Persekutuan
Sabah,
Jalan UMS, Beg Berkunci No. 2046,
88999 Kota Kinabalu, Sabah.
Tel. : 088-484 602
Fax : 088-484 659
Email : jpsabah@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Sarawak,
7th & 8th Floor, Bangunan Tun Datuk Patinggi
Tuanku Haji Bujang, Jalan Simpang Tiga,
93514 Kuching, Sarawak.
Tel. : 082-240 287
Fax : 082-242 609
Email : sarawak@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia,
Federal Territories,
14th & 15th Floor, Wisma FGV,
Jalan Raja Laut,
50350 Kuala Lumpur.
Tel. : 03-2267 2400
Fax : 03-2274 5075
Email : jpwinkl@dosm.gov.my