



**KEMENTERIAN EKONOMI
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA**

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

**JOHOR
2022**

Pemakluman

Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM) telah melancarkan *OpenDOSM NextGen* sebagai medium yang menyediakan katalog data dan visualisasi bagi memudahkan pengguna menganalisis pelbagai data dan boleh diakses melalui portal <https://open.dosm.gov.my>.

DOSM akan menjalankan Banci Pertanian pada tahun 2024. Mohon layari <https://www.myagricensus.gov.my> untuk maklumat lanjut. Tema adalah “Banci Pertanian, Kunci Kemajuan Pertanian.”

Kerajaan Malaysia telah mengisytiharkan Hari Statistik Negara (*MyStats Day*) pada 20 Oktober setiap tahun. Tema sambutan *MyStats Day* adalah “Statistik Nadi Kehidupan”.

Announcement

The Department of Statistics Malaysia (DOSM) has launched OpenDOSM NextGen as a medium that provides a catalog of data and visualisations to facilitate users' analysis of various data and can be accessed through <https://open.dosm.gov.my>.

DOSM will conduct the Agriculture Census in 2024. Please visit <https://www.myagricensus.gov.my> for more information. The theme is “Agriculture Census, Key to Agricultural Development.”

The Government of Malaysia has declared National Statistics Day (MyStats Day) on October 20th each year. MyStats Day theme is “Statistics is the Essence of Life”.

**JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA
DEPARTMENT OF STATISTICS MALAYSIA**

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

Jabatan Perangkaan Malaysia

Department of Statistics Malaysia

Blok C6 & C7, Kompleks C,

Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan

62514 Putrajaya,

MALAYSIA

Tel.	:	03-8885 7000
Faks	:	03-8888 9248
Portal	:	https://www.dosm.gov.my
Facebook / X / Instagram / YouTube	:	StatsMalaysia
E-mel / E-mail	:	info@dosm.gov.my (pertanyaan umum / <i>general enquiries</i>)
		data@dosm.gov.my (pertanyaan & permintaan data / <i>data request & enquiries</i>)
Harga/ Price	:	RM30.00

Diterbitkan pada Disember 2023/ *Published in December 2023*

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 data base 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 3009-1683



Kata Pengantar

Matlamat Pembangunan Mampan (SDG), yang diperkenalkan pada tahun 2015 oleh *United Nations General Assembly*, merupakan komitmen global ke arah masa depan yang lebih mampan. Ini adalah rangka tindakan ke arah pembangunan mampan, berdaya tahan dan inklusif, yang menggariskan 17 matlamat dan 169 sasaran yang merangkumi lima bidang tumpuan: Kemajuan masyarakat; Penjagaan bumi; Kemakmuran; Keamanan dan Kerjasama.

Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM) sebagai *Focal Point* dalam pembangunan indikator SDG telah menerbitkan laporan Indikator SDG, Malaysia secara tahunan sejak 2019. Ketersediaan indikator SDG adalah penting bagi mengukur pencapaian SDG negara dalam mencapai Agenda 2030.

Buat julung kalinya pada tahun ini, DOSM telah menghasilkan Laporan Indikator SDG mengikut negeri yang memaparkan 80 indikator peringkat negeri dan 23 indikator peringkat daerah pentadbiran. Ini merupakan tambahan kepada lima laporan sedia ada yang meliputi Ringkasan Eksekutif dan empat (4) pelaporan mengikut lima (5) 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). Penyusunan indikator SDG adalah berdasarkan *SDG Indicators Framework* yang dibangunkan oleh *Inter-Agency and Expert Group on SDG Indicators* (IAEG-SDGs).

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 2023



Preface

The Sustainable Development Goals (SDGs), introduced in 2015 by the United Nations General Assembly, is a global commitment towards a more sustainable future. It is a blueprint charting the way forward for sustainable, resilient and inclusive development, outlining 17 goals and 169 targets covering five focus areas: People; Planet; Prosperity; Peace and Partnership.

The Department of Statistics Malaysia (DOSM) as the Focal Point in the development of SDG indicators has published the SDG Indicators report, Malaysia annually since 2019. The availability of SDG indicators is crucial to measure the SDG achievements towards achieving 2030 Agenda.

For the first time this year, DOSM has produced SDG Indicator Report by state which showcases 80 state level indicators and 23 administrative district level indicators. This is in addition to the existing five reports encompassing Executive Summary and four (4) reports by theme of the five (5) 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). The compilation of SDG indicators is based on the SDG Indicators Framework developed by Inter-Agency and Expert Group on SDG Indicators (IAEG-SDGs).

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 is highly appreciated.

DATO' SRI DR. MOHD UZIR MAHIDIN
Chief Statistician Malaysia

December 2023



Kandungan Contents

Muka surat Page

Kata Pengantar
Preface

i

Senarai Jadual
List of Tables

v

Bahagian Part

1

Indikator SDG Terpilih
Selected SDG Indicators

3

2

Ringkasan Penemuan
Summary of Findings

9

3

Jadual Indikator SDG
Table of SDG Indicators

59

4

Singkatan
Abbreviations

155

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, Johor <i>SDG Indicators Goal 1 No Poverty, Johor</i>	59
2	Indikator SDG Matlamat 2 Kelaparan Sifar, Johor <i>SDG Indicators Goal 2 Zero Hunger, Johor</i>	65
3	Indikator SDG Matlamat 3 Kesihatan yang Baik dan Kesejahteraan, Johor <i>SDG Indicators Goal 3 Good Health and Well-Being, Johor</i>	69
4	Indikator SDG Matlamat 4 Pendidikan Berkualiti, Johor <i>SDG Indicators Goal 4 Quality Education, Johor</i>	79
5	Indikator SDG Matlamat 5 Kesaksamaan Gender, Johor <i>SDG Indicators Goal 5 Gender Equality, Johor</i>	89
6	Indikator SDG Matlamat 6 Air Bersih dan Sanitasi, Johor <i>SDG Indicators Goal 6 Clean Water and Sanitation, Johor</i>	95
7	Indikator SDG Matlamat 7 Tenaga Mampu Milik dan Bersih, Johor <i>SDG Indicators Goal 7 Affordable and Clean Energy, Johor</i>	99
8	Indikator SDG Matlamat 8 Pekerjaan yang Sesuai dan Pertumbuhan Ekonomi, Johor <i>SDG Indicators Goal 8 Decent Work and Economic Growth, Johor</i>	103
9	Indikator SDG Matlamat 9 Industri, Inovasi dan Infrastruktur, Johor <i>SDG Indicators Goal 9 Industry, Innovation and Infrastructure, Johor</i>	109
10	Indikator SDG Matlamat 10 Mengurangkan Ketidaksamaan, Johor <i>SDG Indicator Goal 10 Reduces Inequalities, Johor</i>	115
11	Indikator SDG Matlamat 11 Bandar dan Komuniti yang Mampan, Johor <i>SDG Indicators Goal 11 Sustainable Cities and Communities, Johor</i>	119
12	Indikator SDG Matlamat 12 Penggunaan dan Pengeluaran yang Bertanggungjawab, Johor <i>SDG Indicators Goal 12 Responsible Consumption and Production, Johor</i>	125
13	Indikator SDG Matlamat 13 Tindakan Iklim, Johor <i>SDG Indicators Goal 13 Climate Action, Johor</i>	129
14	Indikator SDG Matlamat 14 Kehidupan di Bawah Air, Johor <i>SDG Indicators Goal 14 Life Below Water, Johor</i>	133
15	Indikator SDG Matlamat 15 Kehidupan di Darat, Johor <i>SDG Indicators Goal 15 Life on Land, Johor</i>	137
16	Indikator SDG Matlamat 16 Keamanan, Keadilan dan Institusi yang Teguh, Johor <i>SDG Indicators Goal 16 Peace, Justice and Strong Institutions, Johor</i>	141
17	Indikator SDG Matlamat 17 Kerjasama Demi Matlamat, Johor <i>SDG Indicators Goal 17 Partnerships for The Goals, Johor</i>	151

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



BAHAGIAN *PART*

1

Indikator SDG Terpilih

Selected SDG Indicators

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

PENCAPAIAN INDIKATOR SDG DI PERINGKAT NEGERI



INDIKATOR SDG TERPILIH, JOHOR

KEMAJUAN MASYARAKAT



SDG 1.4.1

Penduduk yang menggunakan perkhidmatan air minuman yang diuruskan dengan selamat¹ kekal **99.9%** pada 2021 dan 2022



SDG 4.a.1

Peratusan sekolah dengan kemudahan asas mencuci tangan⁴

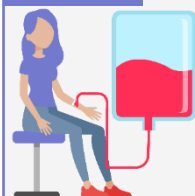


99.8%
2021

100.0%
2022

SDG 2.2.3

Prevalens anemia dalam kalangan wanita usia reproduksi (berumur 15-49 tahun)²

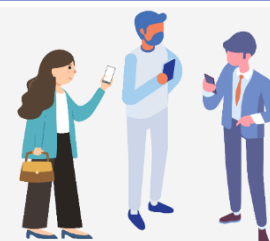


2015 36.7%

2019 28.8%

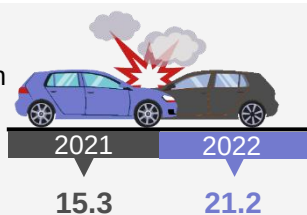
SDG 5.b.1

99.6% individu memiliki telefon bimbit⁵ pada **2022** berbanding **98.9%** pada **2021**



SDG 3.6.1

Kadar kematian disebabkan kemalangan jalan raya³



Nota:
Kadar adalah bagi setiap 100,000 penduduk

Sumber

- ¹ i. Kementerian Sumber Asli, Alam Sekitar dan Perubahan Iklim
ii. Suruhanjaya Perkhidmatan Air Negara
- ² Laporan Tinjauan Kebangsaan Kesihatan dan Morbiditi, 2015, 2019, Kementerian Kesihatan Malaysia
- ³ Polis Diraja Malaysia
- ⁴ Kementerian Pendidikan Malaysia
- ⁵ Survei Penggunaan dan Capaian ICT oleh Individu dan Isi Rumah, Jabatan Perangkaan Malaysia

KEMAKMURAN



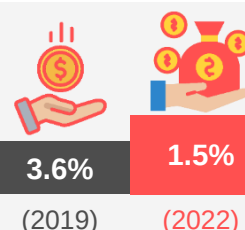
SDG 7.1.1

Peratusan penduduk dengan akses kepada bekalan elektrik⁶ kekal **100.0%** pada 2019 dan 2022



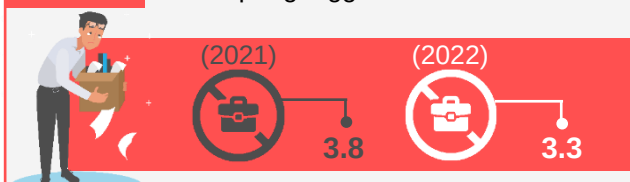
SDG 10.1.1

Kadar pertumbuhan pendapatan isi rumah dalam kalangan isi rumah terendah 40 peratus⁸



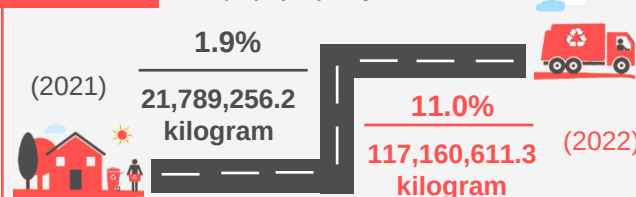
SDG 8.5.2

Kadar pengangguran⁷



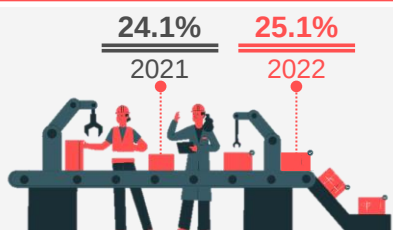
SDG 11.6.1

Sisa pepejal yang dikitar semula⁹



SDG 9.2.2

Sumbangan guna tenaga dalam sektor pembuatan⁷



Sumber

- ⁶ Survei Pendapatan Isi Rumah dan Kemudahan Asas, Jabatan Perangkaan Malaysia
- ⁷ Survei Tenaga Buruh, Jabatan Perangkaan Malaysia
- ⁸ Survei Pendapatan dan Perbelanjaan Isi Rumah, Jabatan Perangkaan Malaysia
- ⁹ MURNInets, Jabatan Perancangan Bandar Dan Desa (PLANMalaysia)

PENCAPAIAN INDIKATOR SDG DI PERINGKAT NEGERI

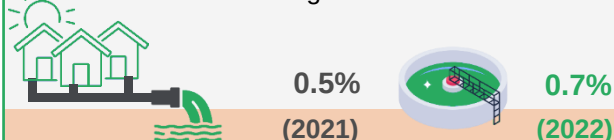


INDIKATOR SDG TERPILIH, JOHOR

PENJAGAAN BUMI



SDG 6.3.1 Peratusan aliran air sisa domestik dirawat dengan selamat¹



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

SDG 12.4.2 Buangan terajual yang diuruskan²

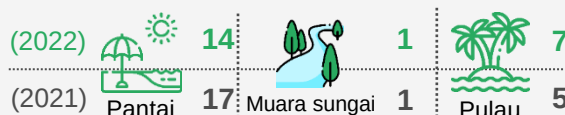


SDG 13.1.1 Bilangan orang yang terjejas akibat bencana³



Nota: Bilangan orang dengan kediaman yang rosak

SDG 14.3.1 Bilangan stesen kategori cemerlang bagi kualiti air marin²



Nota:

Status adalah berdasarkan Indeks Kualiti Air Marin Malaysia

SDG 15.1.1

Kawasan hutan sebagai sebahagian daripada jumlah keluasan tanah⁴



Sumber

- ¹ i. Kementerian Sumber Asli, Alam Sekitar dan Perubahan Iklim
ii. Jabatan Alam Sekitar
- ² Jabatan Alam Sekitar
- ³ Agensi Pengurusan Bencana Negara
- ⁴ i. Kementerian Sumber Asli, Alam Sekitar dan Perubahan Iklim
ii. Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia

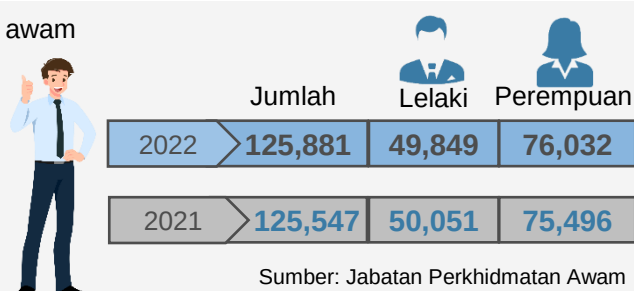
KEAMANAN



SDG 16.7.1 Bilangan penjawat awam dalam perkhidmatan awam

Nota:

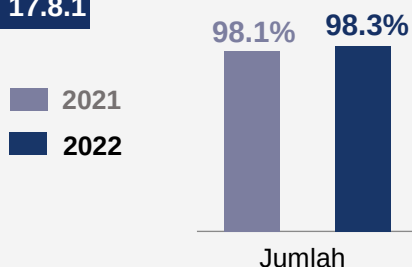
1. Status jawatan termasuk Jawatan Tetap, Jawatan Sementara, Jawatan Khas Untuk Penyandang, Jawatan Simpanan Latihan, Jawatan Kumpulan, Jawatan Tambah sentara dan Jawatan Jumud
2. Status jawatan tidak termasuk Sambilan 29000, Khidmat Singkat 29000, Sandaran 29000, Kontrak 29000, Jawatan Berasaskan Caruman dan Kontrak 29000 (PRE2)
3. Data tidak termasuk Badan Kehakiman, Polis dan Tentera



KERJASAMA



SDG 17.8.1



98.3% individu yang menggunakan Internet pada 2022 berbanding 98.1% pada 2021



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



SDG INDICATORS ACHIEVEMENTS IN STATE LEVEL



SELECTED SDG INDICATORS, JOHOR

PEOPLE



SDG 1.4.1

Population using safely managed drinking water services¹ remained **99.9%** in 2021 and 2022



SDG 4.a.1

Proportion of schools with basic handwashing facilities⁴



99.8%
2021

100.0%
2022

SDG 2.2.3

Prevalence of anaemia among women of reproduction age (aged 15-49 years)²

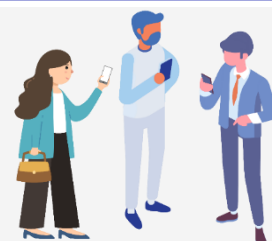


2015 **36.7%**

2019 **28.8%**

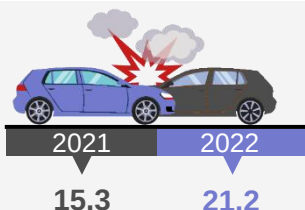
SDG 5.b.1

99.6% total proportion of mobile phone ownerships by individuals⁵ in **2022** as compared to **98.9%** in 2021



SDG 3.6.1

Death rate due to road traffic injuries³



Note:
The rates are per 100,000 population

Sources

- i. Ministry of Natural Resources, Environment and Climate Change
- ii. National Water Services Commission
2. National Health and Morbidity Survey Report, 2015, 2019 Ministry of Health Malaysia
3. Royal Malaysia Police
4. Ministry of Education Malaysia
5. ICT Use and Access by Individuals and Households Survey, Department of Statistics Malaysia

PROSPERITY



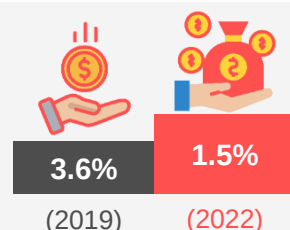
SDG 7.1.1

Proportion of population with access to electricity⁶ remained at **100.0%** in 2019 and 2022



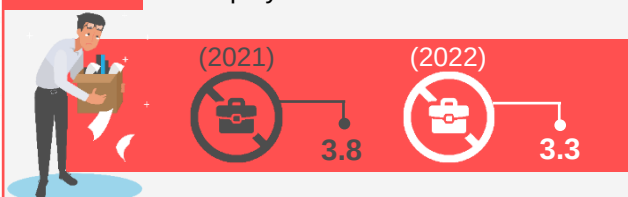
SDG 10.1.1

Growth rates of household income among the bottom 40 per cent of household⁸



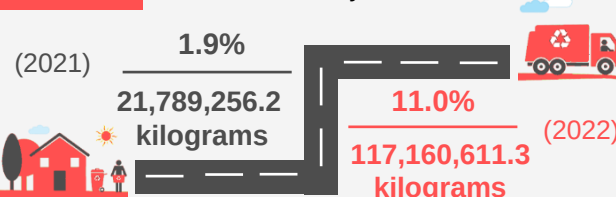
SDG 8.5.2

Unemployment rate⁷



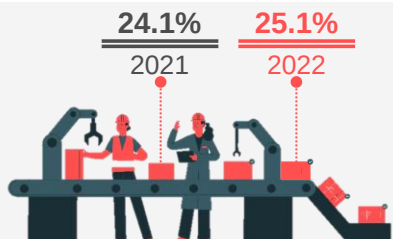
SDG 11.6.1

Solid wastes recycled⁹



SDG 9.2.2

Manufacturing employment as a proportion of total employment⁷



Sources

6. Household Income and Basic Amenities Survey, Department of Statistics Malaysia
7. Labour Force Survey, Department of Statistics Malaysia
8. Household Income and Expenditure Survey, Department of Statistics Malaysia
9. MURNInets, Department of Town and Country Planning (PLANMalaysia)



SDG INDICATORS ACHIEVEMENTS IN STATE LEVEL

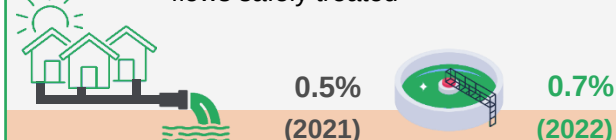


SELECTED SDG INDICATORS, JOHOR

PLANET



SDG 6.3.1 Proportion of domestic wastewater flows safely treated¹



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

SDG 12.4.2 Scheduled wastes managed²

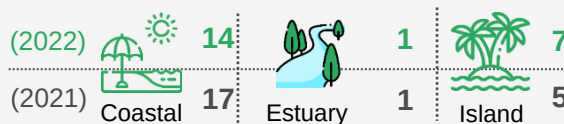


SDG 13.1.1 Number of directly affected persons attributed to disasters³



Note: Number of people with damaged dwellings

SDG 14.3.1 Number of stations with excellent category for marine water quality²



Note:

Status is based on Malaysia Marine Water Quality Index

SDG 15.1.1

Forest area as a proportion of total land area⁴



Sources

- ¹ i. Ministry of Natural Resources, Environment and Climate Change
ii. Department of Environment
- ² Department of Environment
- ³ National Disaster Management Agency
- ⁴ i. Ministry of Natural Resources, Environment and Climate Change
ii. Forestry Department Peninsular Malaysia

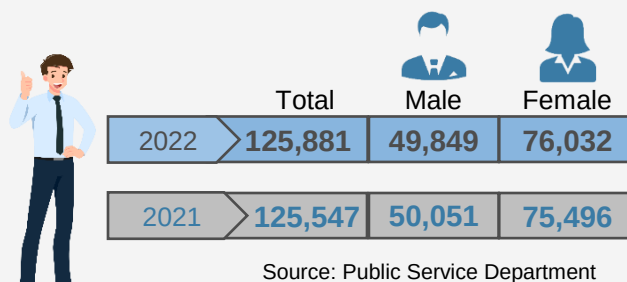
PEACE



SDG 16.7.1 Number of civil servant in public service

Notes:

1. Position status includes Permanent Position, Temporary Position, Special Position For Incumbent, Training Reserve Position, Group Position, Reserve Position and Stagnant Position
2. Position status excludes Part-Time 29000, Short-Service 29000, Temporary 29000, Contract 29000, Position Based on Contribution and Contract 29000 (PRE-2)
3. Data excludes the Judiciary, Police and Military

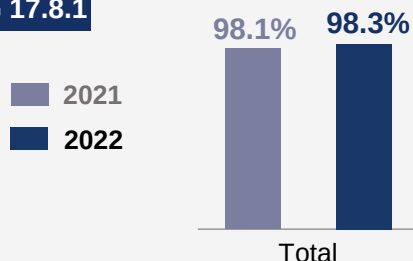


Source: Public Service Department

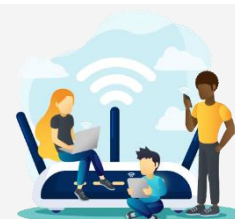
PARTNERSHIP



SDG 17.8.1



98.3% individuals using the Internet in 2022 as compared to 98.1% in 2021



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



BAHAGIAN *PART*

2

Ringkasan Penemuan

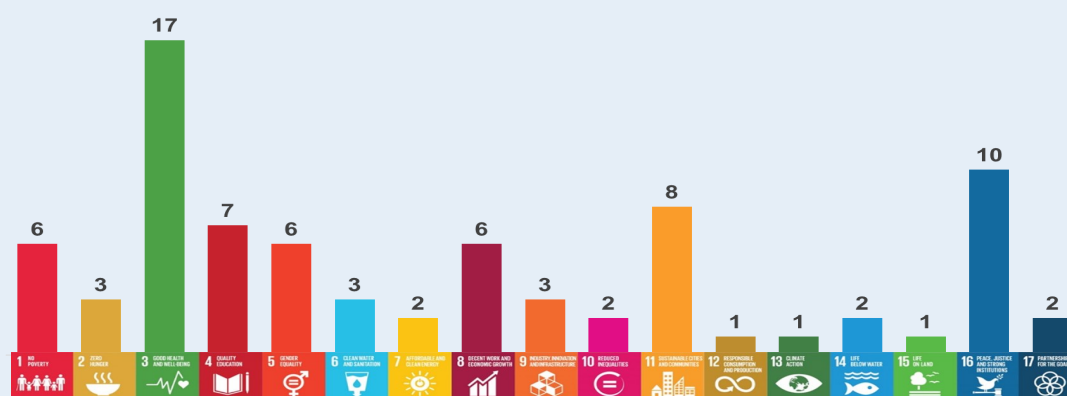
Summary of Findings

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



Indikator SDG, 2022 merekodkan 195 (79%) ketersediaan indikator daripada 248 indikator SDG global. Daripada 195 indikator, 80 indikator tersedia di peringkat negeri dan 23 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)
2	1.2.1	Peratusan penduduk yang hidup di bawah paras kemiskinan nasional, mengikut jantina dan umur
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
7	2.2.1	Prevalens pembantutan (ketinggian bagi umur <-2 sisihan piawai daripada median <i>Standard Pertumbuhan Kanak-kanak Pertumbuhan Kesihatan Sedunia (World Health Organisation, WHO)</i> dalam kalangan kanak-kanak di bawah umur 5 tahun



Bil.	Indikator	Nama Indikator
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</i> , <i>cancer</i> , <i>diabetes</i> atau <i>chronic respiratory diseases</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
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 <i>standard</i> 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
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
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



Bil.	Indikator	Nama Indikator
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
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
46	8.3.1	Peratusan guna tenaga informal dalam jumlah guna tenaga, mengikut sektor dan jantina
47	8.5.1	Purata pendapatan mengikut jam bagi pekerja, mengikut jantina, umur, pekerjaan, dan orang kurang upaya
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	10.1.1	Kadar pertumbuhan perbelanjaan atau pendapatan isi rumah per kapita dalam kalangan penduduk terendah 40 peratus dan jumlah penduduk
55	10.2.1	Peratusan penduduk yang hidup di bawah 50 peratus daripada pendapatan penengah, mengikut jantina, umur dan orang kurang upaya
56	11.1.1	Peratusan penduduk bandar yang tinggal di kawasan sesak, penempatan setinggian atau perumahan yang tidak mencukupi
57	11.2.1	Peratusan penduduk yang mempunyai capaian mudah kepada pengangkutan awam, mengikut jantina, umur dan orang kurang upaya
58	11.3.1	Nisbah kadar penggunaan tanah kepada kadar pertumbuhan penduduk
59	11.3.2	Peratusan bandar dengan struktur penyertaan langsung masyarakat sivil dalam perancangan dan pengurusan bandar yang beroperasi secara teratur dan demokratik
60	11.5.1	Bilangan kematian, orang yang hilang dan orang yang terjejas akibat bencana bagi setiap 100,000 penduduk
61	11.6.1	Peratusan sisa pepejal perbandaran yang dikumpulkan dan dikendalikan di kemudahan terkawal daripada jumlah sampah perbandaran yang dihasilkan, mengikut bandar
62	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
63	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
64	12.4.2	(a) Sisa buangan berbahaya yang dihasilkan per kapita; dan (b) peratusan jumlah sisa berbahaya yang dirawat, mengikut jenis rawatan



Bil.	Indikator	Nama Indikator
65	13.1.1	Bilangan kematian, orang yang dilaporkan hilang dan orang yang terjejas akibat bencana bagi setiap 100,000 penduduk
66	14.3.1	Purata keasidan laut (pH) yang diukur pada set yang dipersetujui oleh stesen pensampelan wakilan
67	14.7.1	Perikanan mampan sebagai peratusan KDNK di negara pulau kecil membangun, negara kurang membangun dan semua negara
68	15.1.1	Kawasan hutan sebagai sebahagian daripada jumlah keluasan tanah
69	16.1.1	Bilangan mangsa pembunuhan dengan niat bagi setiap 100,000 penduduk, mengikut jantina dan umur
70	16.1.3	Peratusan penduduk yang mengalami (a) keganasan fizikal, (b) kekerasan psikologi dan (c) keganasan seksual dalam tempoh 12 bulan sebelumnya
71	16.1.4	Peratusan penduduk yang rasa selamat berjalan seorang diri di sekitar kawasan tempat tinggal mereka selepas waktu gelap
72	16.3.1	Peratusan mangsa keganasan dalam tempoh 12 bulan sebelumnya yang melaporkan pemangsaaan mereka kepada pihak berkuasa yang kompeten atau mekanisme penyelesaian konflik lain yang diiktiraf secara rasmi
73	16.3.2	Orang tahanan yang tidak dijatuhkan hukuman sebagai sebahagian daripada penghuni penjara keseluruhan
74	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
75	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
76	16.6.2	Peratusan penduduk yang berpuas hati dengan pengalaman terakhir mereka berurusan dengan perkhidmatan awam
77	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
78	16.9.1	Peratusan kanak-kanak di bawah 5 tahun yang kelahirannya didaftarkan dengan pihak berkuasa awam, mengikut umur
79	17.6.1	Langganan jalur lebar Internet tetap bagi setiap 100 penduduk, mengikut kelajuan
80	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
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
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>
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.a.1	Peratusan perkhidmatan asas yang ditawarkan oleh sekolah, mengikut jenis perkhidmatan
11	5.5.1	Peratusan kerusi yang disandang oleh wanita dalam (a) parlimen negara dan (b) kerajaan tempatan Proksi: Peratusan kerusi yang disandang oleh wanita dalam Majlis Pihak Berkuasa Tempatan
12	5.b.1	Peratusan individu yang memiliki telefon bimbit, mengikut jantina
13	6.1.1	Peratusan penduduk yang menggunakan perkhidmatan air minuman yang diuruskan dengan selamat Proksi: Peratusan isi rumah mengikut jenis bekalan air
14	6.2.1	Peratusan penduduk yang menggunakan (a) perkhidmatan sanitasi yang diuruskan dengan selamat dan (b) kemudahan mencuci tangan dengan sabun dan air
15	7.1.1	Peratusan penduduk dengan akses kepada bekalan elektrik
16	7.1.2	Peratusan penduduk dengan pergantungan utama kepada bahan api dan teknologi bersih
17	8.5.2	Kadar pengangguran, mengikut jantina, umur dan orang kurang upaya
18	10.2.1	Peratusan penduduk yang hidup di bawah 50 peratus daripada pendapatan penengah, mengikut jantina, umur dan orang kurang upaya
19	11.6.1	Peratusan sisa pepejal perbandaran yang dikumpulkan dan dikendalikan di kemudahan terkawal daripada jumlah sampah perbandaran yang dihasilkan mengikut bandar
20	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
21	16.1.1	Bilangan mangsa pembunuhan dengan niat bagi setiap 100,000 penduduk, mengikut jantina dan umur Proksi: Bilangan kes pembunuhan
22	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)
23	17.8.1	Peratusan individu yang menggunakan Internet



SDG indicators, 2022 recorded 195 (79%) indicators availability out of 248 global SDG indicators. Out of 195 indicators, 80 indicators are available at state level and 23 indicators are available at administrative district level.

Exhibit 2: Number of SDG indicators at Administrative Level by Goals

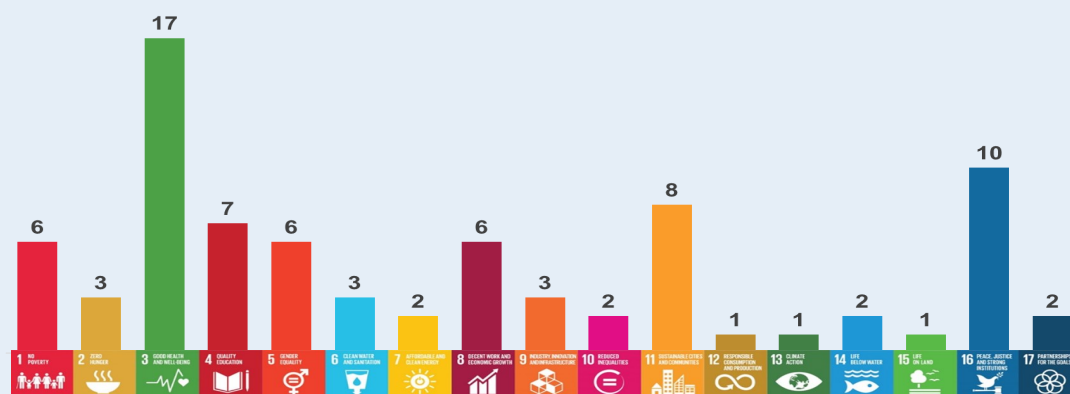


Exhibit 2: Number of SDG indicators at Administrative Level by Goals



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)
2	1.2.1	Proportion of population living below the national poverty line, by sex and age
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 Organization (WHO) Child Growth Standards) among children under 5 years of age
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)



No.	Indicator	Name of Indicator
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
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
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 organized 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
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
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
36	5.5.1	Proportion of seats held by women in (a) national parliaments and (b) local governments
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
44	7.1.2	Proportion of population with primary reliance on clean fuels and technology



No.	Indicator	Name of Indicator
45	8.1.1	Annual growth rate of real GDP per capita
46	8.3.1	Proportion of informal employment in total employment, by sector and sex
47	8.5.1	Average hourly earnings of employees, by sex, age, occupation and persons with disabilities
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	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
55	10.2.1	Proportion of people living below 50 per cent of median income, by sex, age and persons with disabilities
56	11.1.1	Proportion of urban population living in slums, informal settlements or inadequate housing
57	11.2.1	Proportion of population that has convenient access to public transport, by sex, age and persons with disabilities
58	11.3.1	Ratio of land consumption rate to population growth rate
59	11.3.2	Proportion of cities with a direct participation structure of civil society in urban planning and management that operate regularly and democratically
60	11.5.1	Number of deaths, missing persons and directly affected persons attributed to disasters per 100,000 population
61	11.6.1	Proportion of municipal solid waste collected and managed in controlled facilities out of total municipal waste generated, by cities
62	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
63	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
64	12.4.2	a) Hazardous waste generated per capita; b) proportion of hazardous waste treated, by type of treatment
65	13.1.1	Number of deaths, missing persons and directly affected persons attributed to disasters per 100,000 population
66	14.3.1	Average marine acidity (pH) measured at agreed suite of representative sampling stations
67	14.7.1	Sustainable fisheries as a proportion of GDP in small island developing States, least developed countries and all countries
68	15.1.1	Forest area as a proportion of total land area
69	16.1.1	Number of victims of intentional homicide per 100,000 population, by sex and age
70	16.1.3	Proportion of population subjected to (a) physical, (b) psychological violence and (c) sexual violence in the previous 12 months
71	16.1.4	Proportion of population that feel safe walking alone around the area they live after dark
72	16.3.1	Proportion of victims of violence in the previous 12 months who reported their victimization to competent authorities or other officially recognized conflict resolution mechanisms
73	16.3.2	Unsentenced detainees as a proportion of overall prison population
74	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
75	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



No.	Indicator	Name of Indicator
76	16.6.2	Proportion of population satisfied with their last experience of public services
77	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
78	16.9.1	Proportion of children under 5 years of age whose births have been registered with a civil authority, by age
79	17.6.1	Fixed Internet broadband subscriptions per 100 inhabitants, by speed
80	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
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
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.a.1	Proportion of schools offering basic services, by type of service
11	5.5.1	Proportion of seats held by women in (a) national parliaments and (b) local governments Proxy: Proportion of seats held by women in Local Authority Councilors
12	5.b.1	Proportion of individuals who own a mobile telephone, by sex
13	6.1.1	Proportion of population using safely managed drinking water services Proxy: Percentage of households by type of water supply
14	6.2.1	Proportion of population using (a) safely managed sanitation services and (b) a hand-washing facility with soap and water
15	7.1.1	Proportion of population with access to electricity
16	7.1.2	Proportion of population with primary reliance on clean fuels and technology
17	8.5.2	Unemployment rate, by sex, age and persons with disabilities
18	10.2.1	Proportion of people living below 50 per cent of median income, by sex, age and persons with disabilities
19	11.6.1	Proportion of municipal solid waste collected and managed in controlled facilities out of total municipal waste generated, by cities
20	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
21	16.1.1	Number of victims of intentional homicide per 100,000 population, by sex and age Proxy: Number of homicide cases
22	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
23	17.8.1	Proportion of individuals using the Internet

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



1 NO POVERTY



MATLAMAT 1: TIADA KEMISKINAN

Menamatkan semua jenis kemiskinan di seluruh dunia

Matlamat Pembangunan Mampan 1 (SDG1) menyasarkan untuk membasmi kemiskinan tegar menjelang 2030. SDG1 meliputi 13 indikator di peringkat global dan enam (6) indikator tersedia di peringkat negeri bagi tahun ini. Indikator yang tersedia adalah isi rumah yang hidup di bawah paras kemiskinan antarabangsa; insiden kemiskinan mutlak; indeks kemiskinan pelbagai dimensi; bilangan penerima dan jumlah bantuan; kematian, orang yang hilang & orang yang terjejas akibat bencana dan akses kepada perkhidmatan asas.

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 dikemaskini berdasarkan metodologi Pendapatan Garis Kemiskinan (PGK) 2019. Peratusan isi rumah yang hidup di bawah paras kemiskinan nasional di Johor meningkat kepada 4.6 peratus pada 2022 berbanding 3.9 peratus pada 2019. Peratusan isi rumah mengikut jantina ketua isi rumah yang hidup di bawah paras kemiskinan nasional bagi lelaki dan perempuan masing-masing mencatatkan 4.8 peratus dan 3.8 peratus pada 2022. Insiden kemiskinan di bandar turut meningkat 0.6 mata peratus kepada 4.2 peratus pada 2022 berbanding 3.6 peratus pada 2019. Insiden kemiskinan di luar bandar menunjukkan peningkatan 1.3 mata peratus kepada 6.1 peratus pada 2022.

Paparan 1: Peratusan isi rumah yang hidup di bawah paras kemiskinan nasional mengikut jantina ketua isi rumah, Johor, 2019 dan 2022

	 Jumlah	 Lelaki	 Perempuan
2019	3.9	3.8	4.2
2022	4.6	4.8	3.8

Paparan 2: Peratusan isi rumah yang hidup di bawah paras kemiskinan nasional mengikut strata, Johor, 2019 dan 2022

	 Jumlah	 Bandar	 Luar Bandar
2019	3.9	3.6	4.8
2022	4.6	4.2	6.1

Sumber: Jabatan Perangkaan Malaysia

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

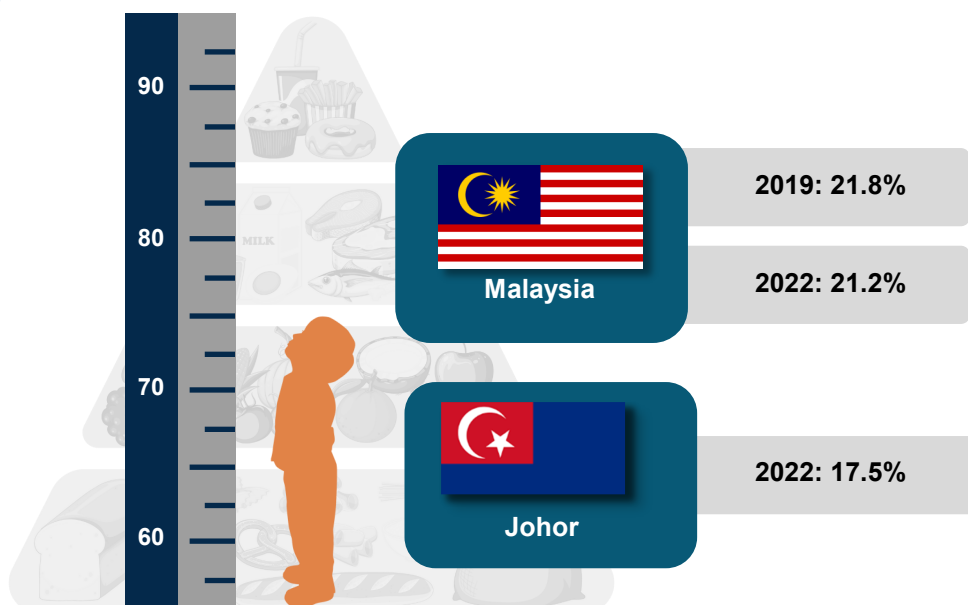
Matlamat Pembangunan Mampan 2 (SDG2) menetapkan untuk menamatkan kelaparan, mencapai keterjaminan makanan dan nutrisi yang lebih baik serta menggalakkan pertanian mampan. SDG2 meliputi 14 indikator di peringkat global dan tiga (3) indikator tersedia di peringkat negeri bagi tahun ini. Indikator yang tersedia adalah prevalens pembantutan, susut badan, berlebihan berat badan dan anemia.

Indikator 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

Sasaran 2.2 menyasarkan untuk menamatkan semua bentuk kekurangan zat makanan termasuk masalah bantut dalam kalangan kanak-kanak 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 (NHMS) menunjukkan bahawa di peringkat nasional prevalens bantut dalam kalangan kanak-kanak bawah umur 5 tahun sedikit menurun iaitu 21.2 peratus pada 2022 berbanding 21.8 peratus pada 2019. Johor merekodkan 17.5 peratus prevalens bantut dalam kalangan kanak-kanak bawah umur 5 tahun, lebih rendah daripada peringkat nasional (NHMS 2022).

Paparan 3: Prevalens pembantutan dalam kalangan kanak-kanak di bawah umur 5 tahun, Malaysia dan Johor, 2022



Nota:
Data 2019 hanya tersedia di peringkat Malaysia sahaja.

Sumber: 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

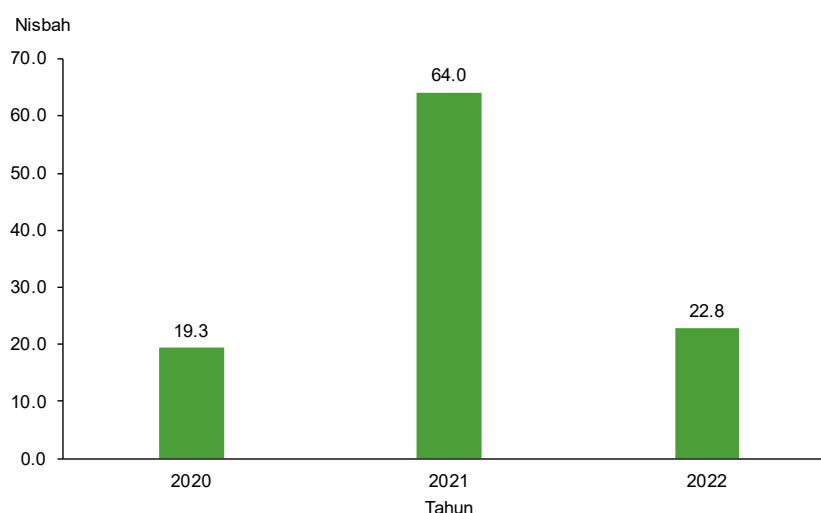
Sasaran Matlamat Pembangunan Mampan 3 (SDG3) adalah memastikan kehidupan sihat dan menggalakkan kesejahteraan pada semua peringkat umur. SDG3 meliputi 28 indikator di peringkat global dan 17 indikator telah tersedia di peringkat negeri bagi tahun ini. Antara indikator yang tersedia adalah mortaliti ibu bersalin; mortaliti kurang daripada 5 tahun; mortaliti neonatal; kelahiran yang disambut oleh kakitangan terlatih; insidens tibi/batuk kering dan malaria; kadar kematian bunuh diri; kadar kematian disebabkan kemalangan jalan raya; kadar kelahiran remaja; liputan vaksin dan kepadatan pekerja kesihatan.

Indikator 3.1.1: Nisbah mortaliti ibu bersalin

Nisbah Mortaliti Ibu Bersalin (MMR) ialah bilangan kematian ibu hamil akibat komplikasi yang berkaitan dengan kehamilan, masalah perubatan sedia ada yang bertambah buruk oleh kehamilan atau pengurusan kehamilan, semasa tempoh kehamilan atau dalam tempoh 6 minggu selepas kehamilan, bagi setiap 100,000 kelahiran hidup.

Johor telah menunjukkan pencapaian dalam mengurangkan MMR iaitu pada 19.3 bagi setiap 100,000 kelahiran hidup pada 2020. Namun begitu, prestasi MMR merosot pada 2021, iaitu 64.0 bagi setiap 100,000 kelahiran hidup dengan jangkitan COVID-19 sebagai penyebab utama kematian ibu bersalin. Walau bagaimanapun, prestasi MMR di Johor telah bertambah baik kepada 22.8 bagi setiap 100,000 kelahiran hidup pada 2022.

Carta 1: Nisbah mortaliti ibu bersalin, Johor, 2020-2022



Nota:

Nisbah adalah bagi setiap 100,000 kelahiran hidup.

Sumber: Jabatan Perangkaan Malaysia



4 QUALITY EDUCATION

**MATLAMAT 4: PENDIDIKAN BERKUALITI**

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

Sasaran Matlamat Pembangunan Mampan 4 (SDG4) adalah memastikan pendidikan berkualiti secara menyeluruh dan saksama. SDG4 meliputi 12 indikator di peringkat global dan tujuh (7) indikator telah tersedia di peringkat negeri bagi tahun ini. Indikator yang tersedia adalah pencapaian Kemahiran membaca dan matematik; kadar tamat persekolahan; perkembangan kanak-kanak; penyertaan prasekolah; kemahiran teknologi maklumat dan 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 Pembangunan Mampan 4 (Memastikan pendidikan berkualiti, menyeluruh dan saksama serta menggalakkan peluang pembelajaran sepanjang hayat untuk semua). 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 (9) aktiviti menunjukkan peningkatan pada 2022 di Johor kecuali aktiviti menyalin atau memindahkan fail atau folder (96.4%) kekal seperti tahun sebelumnya. Lima (5) aktiviti yang menunjukkan peratus tertinggi pada 2022 adalah aktiviti menggunakan teknik menyalin dan menampal untuk pendua atau memindahkan maklumat di dalam satu dokumen (94.3%). Ini diikuti oleh aktiviti menghantar e-mel berserta fail (92.3%), memindahkan fail di antara komputer dan peranti mudah alih (80.9%), menghubungkan dan memasang peranti baru (73.9%) dan menggunakan teknik aritmetik asas di dalam lembaran kerja (71.8%) berbanding tahun sebelumnya.

Jadual 1: Peratusan orang dewasa menggunakan komputer mengikut jenis kemahiran ICT, Johor, 2020-2022

(%)	2020	2021	2022
Menyalin atau memindahkan fail atau folder	86.3	96.4	96.4
Menggunakan teknik menyalin dan menampal untuk pendua atau memindahkan maklumat di dalam satu dokumen	86.4	93.4	94.3
Menghantar e-mel berserta fail	65.7	78.6	92.3
Menggunakan teknik aritmetik asas di dalam lembaran kerja	30.3	48.1	71.8
Menghubungkan dan memasang peranti baru	70.0	71.9	73.9
Mencari, memuat turun, memasang dan mengkonfigurasi perisian	48.7	56.9	70.6
Membuat persembahan elektronik dengan menggunakan perisian komputer	29.7	42.0	64.2
Memindahkan fail di antara komputer dan peranti mudah alih lain	59.2	72.6	80.9
Menulis program komputer menggunakan bahasa pengaturcaraan yang khusus	9.9	13.6	22.7

Sumber: Jabatan Perangkaan Malaysia

5 GENDER
EQUALITY

MATLAMAT 5: KESAKSAMAAN GENDER

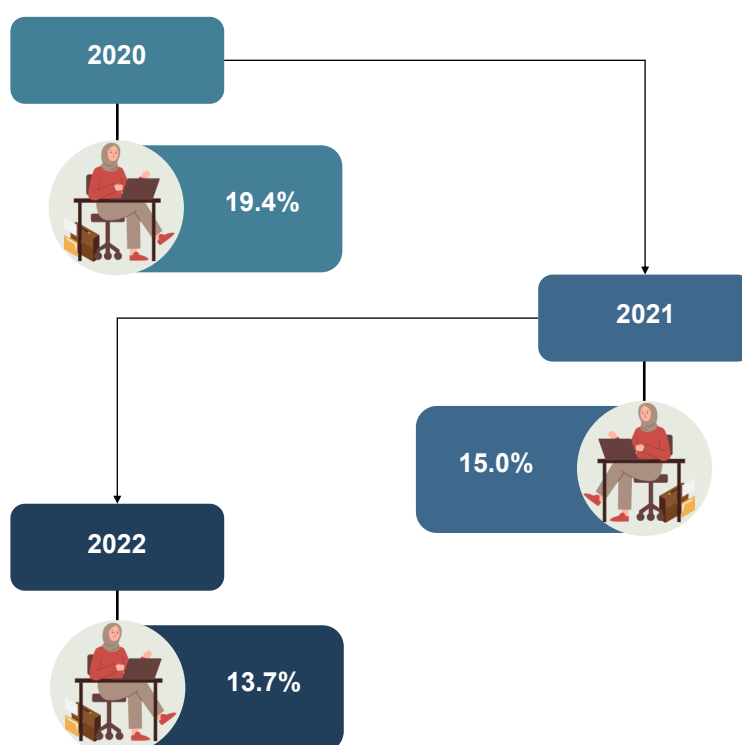
Mencapai kesaksamaan gender dan memperkasa golongan wanita dan kanak-kanak perempuan

Matlamat Pembangunan Mampan 5 (SDG5) menyasarkan untuk mencapai kesaksamaan gender dan memperkasa golongan wanita dan kanak-kanak perempuan. SDG5 meliputi 14 indikator di peringkat global dan enam (6) indikator telah tersedia di peringkat negeri bagi tahun ini. Indikator yang tersedia adalah wanita dalam kedudukan politik; wanita dalam jawatan pengurusan; pemilikan telefon mudah alih; keganasan terhadap wanita; keganasan rumah tangga dan penggunaan kontraseptif.

Indikator 5.5.2: Peratusan wanita dalam jawatan pengurusan

Sasaran pemeraksanaan wanita adalah untuk meningkatkan penglibatan wanita dalam membuat keputusan di peringkat pengurusan. Indikator ini merujuk kepada jumlah wanita dalam jawatan pengurusan daripada jumlah orang yang bekerja dalam jawatan pengurusan. Peratusan wanita dalam jawatan pengurusan di Johor menurun kepada 13.7 peratus pada 2022 berbanding 15.0 peratus pada tahun sebelumnya.

Paparan 4: Peratusan wanita dalam jawatan pengurusan, Johor, 2020-2022



Sumber: Jabatan Perangkaan Malaysia



6

CLEAN WATER
AND SANITATION**MATLAMAT 6: AIR BERSIH DAN SANITASI****Memastikan ketersediaan dan pengurusan air mampan serta sanitasi untuk semua**

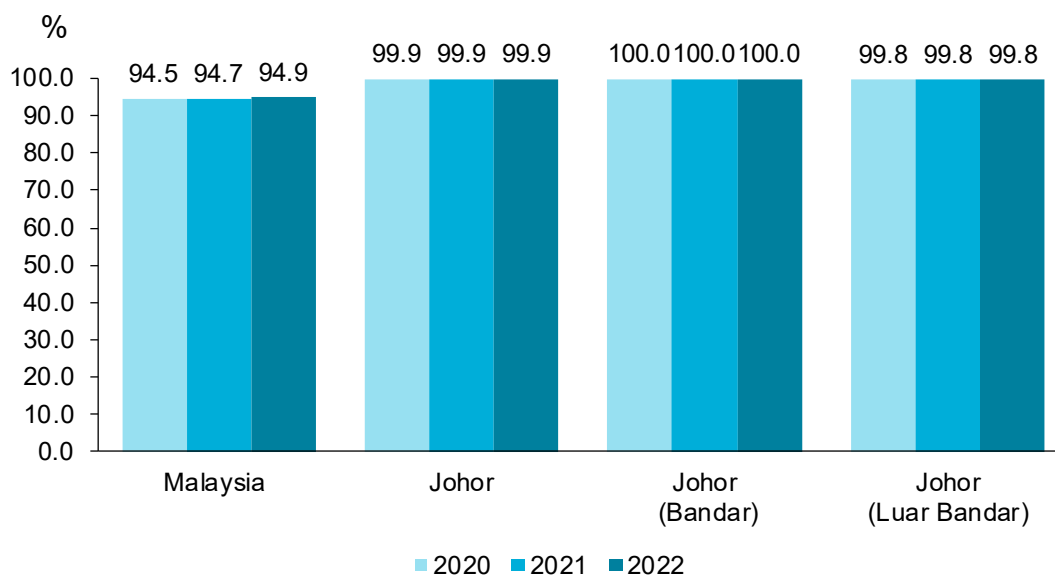
Matlamat Pembangunan Mampan 6 (SDG6) menasaskan untuk memastikan ketersediaan dan pengurusan air mampan serta sanitasi untuk semua. SDG6 meliputi 11 indikator di peringkat global dan tiga (3) indikator telah tersedia di peringkat negeri bagi tahun ini. Indikator yang tersedia adalah air minuman yang 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 menasaskan untuk mencapai akses universal dan saksama kepada air minuman yang selamat dan mampu milik untuk semua. Air, sanitasi dan kebersihan dianggap sebagai petunjuk 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 94.9 peratus pada 2022 berbanding 94.5 peratus pada 2020. Johor mencapai 99.9 peratus bagi tiga tahun berturut-turut dari 2020 sehingga 2022 mengatasi Malaysia.

Carta 2: Peratusan penduduk yang menggunakan perkhidmatan air minuman yang diuruskan dengan selamat, Malaysia dan Johor, 2020-2022



Sumber: i. Kementerian Sumber Asli, Alam Sekitar dan Perubahan Iklim
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

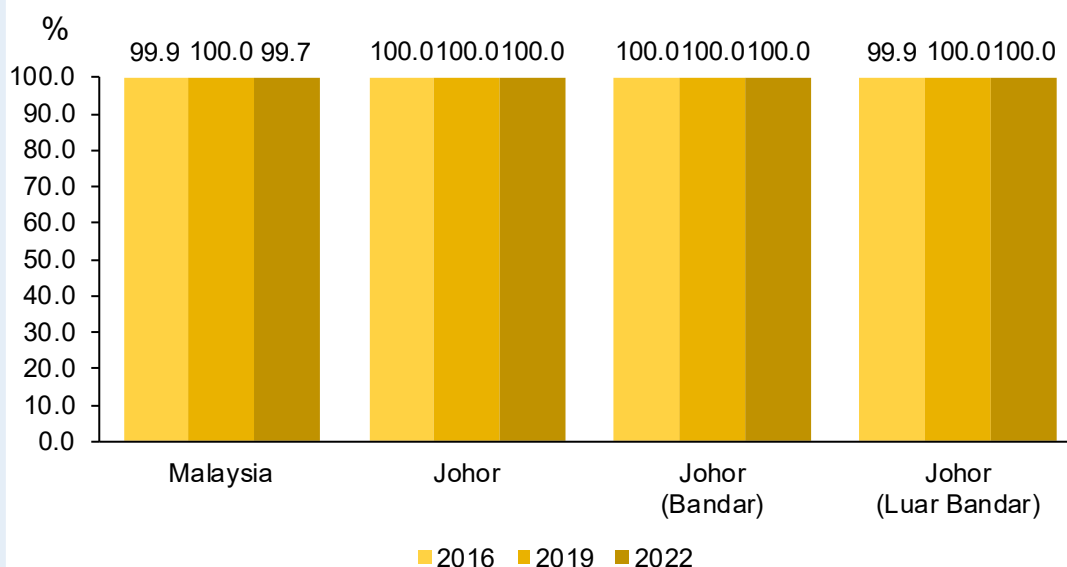
Sasaran Matlamat Pembangunan Mampan 7 (SDG7) adalah memastikan akses kepada tenaga mampu milik, boleh dipercayai, mampan dan moden untuk semua. SDG7 meliputi enam (6) indikator di peringkat global dan dua (2) indikator telah tersedia di peringkat negeri bagi tahun ini. Indikator yang tersedia adalah akses kepada bekalan elektrik dan akses kepada bahan api bersih untuk memasak.

Indikator 7.1.1 Peratusan penduduk dengan akses kepada bekalan elektrik

Sasaran 7.1 menyasarkan 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 tanggjawab isi rumah.

Malaysia telah mencapai 99.7 peratus penduduk dengan akses kepada bekalan elektrik pada 2022. Dalam pada itu, Johor telah mencapai 100.0 peratus penduduk dengan akses kepada bekalan elektrik pada 2016, 2019 dan 2022.

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



Sumber: 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

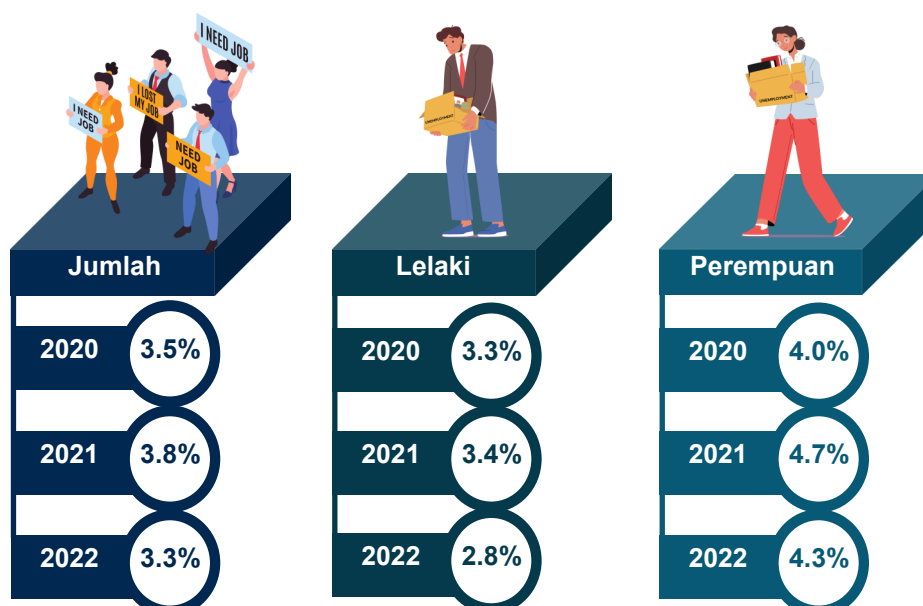
Sasaran Matlamat Pembangunan Mampan 8 (SDG8) adalah menggalakkan pertumbuhan ekonomi yang mampan, menyeluruh dan berkekalan, guna tenaga penuh dan produktif serta pekerjaan yang sesuai untuk semua. SDG8 meliputi 16 indikator di peringkat global dan enam (6) indikator telah tersedia di peringkat negeri bagi tahun ini. Indikator yang tersedia adalah kadar pertumbuhan KDNK; kadar pengangguran; sektor informal; gaji & upah; belia bukan dalam pekerjaan, pendidikan atau latihan belia dan kecederaan pekerjaan.

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

Pandemik COVID-19 berlarutan pada 2021, memberikan impak luar jangkaan terhadap ekonomi global dan pasaran buruh. Pendekatan yang lebih bersasar diambil untuk menguruskan situasi kesihatan awam berbanding sekatan menyeluruh yang dilaksanakan pada tahun sebelumnya. Malaysia memasuki fasa endemik bermula 1 April 2022 dengan pembukaan semula ekonomi secara berperingkat.

Kadar pengangguran di Johor telah bertambah baik kepada 3.3 peratus pada 2022 berbanding 3.8 peratus pada tahun sebelumnya. Pada masa yang sama, kadar pengangguran bagi lelaki dan perempuan masing-masing bertambah baik kepada 2.8 peratus dan 4.3 peratus pada 2022 berbanding tahun sebelumnya.

Paparan 5: Kadar pengangguran mengikut jantina, Johor, 2020-2022



Sumber: 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 Pembangunan Mampan 9 (SDG9) menyasarkan untuk membina infrastruktur yang berdaya tahan, menggalakkan perindustrian menyeluruh dan mampan serta menggalakkan inovasi. SDG9 meliputi 12 indikator di peringkat global dan tiga (3) indikator telah tersedia di peringkat negeri bagi tahun ini. Indikator yang tersedia adalah akses jalan raya untuk penduduk luar bandar; jumlah penumpang & muatan dan guna tenaga dalam sektor pembuatan.

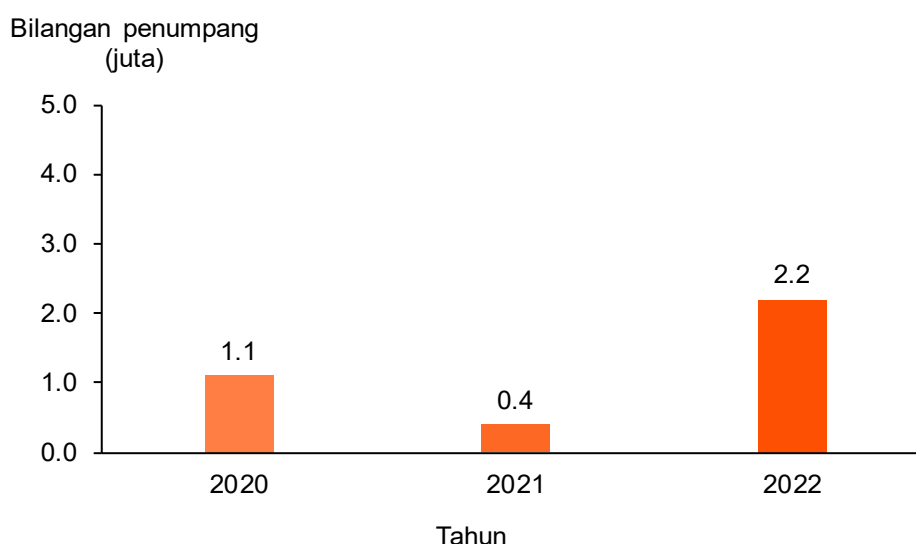
Indikator 9.1.2: Jumlah penumpang dan barangan, mengikut jenis pengangkutan

Bilangan jumlah penumpang yang dikendalikan mengikut lapangan terbang telah menurun pada 2021 berbanding 2020 berikutan larangan pergerakan rakyat Malaysia ke luar negara serta pergerakan warga asing ke Malaysia semasa Perintah Kawalan Pergerakan (PKP).

Susulan daripada fasa peralihan endemik yang berkuat kuasa pada 1 April 2022, semua aktiviti sosial dan ekonomi telah berjalan seperti keadaan sebelum pandemik. Ini dapat dilihat dengan peningkatan bilangan penumpang yang dikendalikan mengikut jenis pengangkutan. Bilangan penumpang yang dikendalikan mengikut lapangan terbang di Johor meningkat kepada 2.2 juta pada 2022 berbanding 0.4 juta pada tahun sebelumnya.



Carta 4: Bilangan penumpang yang dikendalikan mengikut lapangan terbang, Johor, 2020-2022



Nota:

Tidak termasuk penumpang transit.

Sumber: Kementerian Pengangkutan Malaysia



MATLAMAT 10: MENGURANGKAN KETIDAKSAMAAN

Mengurangkan ketidaksamaan dalam dan antara negara

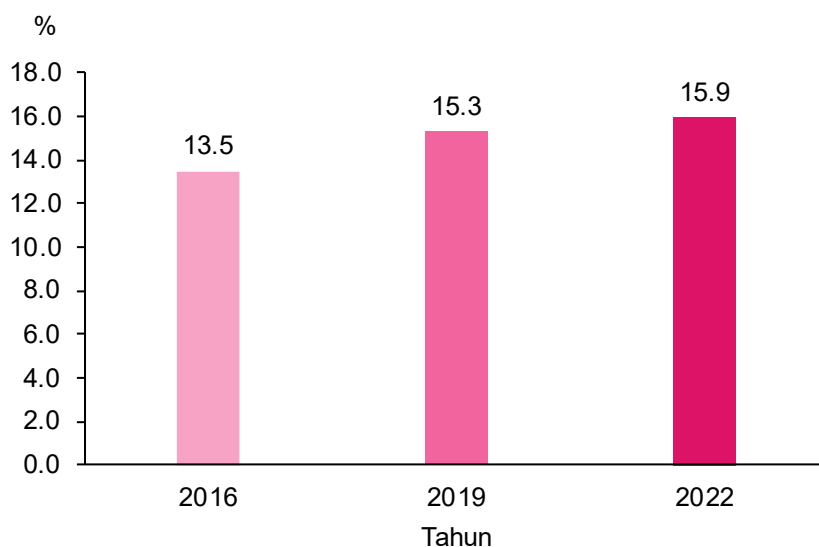
Matlamat Pembangunan Mampan 10 (SDG10) menyasarkan untuk mengurangkan ketidaksamaan dalam dan antara negara. SDG10 meliputi 14 indikator di peringkat global dan dua (2) indikator telah tersedia di peringkat negeri bagi tahun ini. Indikator yang tersedia adalah pertumbuhan pendapatan isi rumah terendah 40 peratus dan isi rumah di bawah 50 peratus pendapatan penengah.

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

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 di bawah 50 peratus adalah berdasarkan nilai penengah pendapatan, jantina, umur dan orang kurang upaya. Peratusan isi rumah di bawah 50 peratus daripada pendapatan penengah di Johor meningkat kepada 15.9 peratus pada 2022 berbanding 15.3 peratus (2019).

Carta 5: Peratusan isi rumah di bawah 50 peratus daripada pendapatan penengah, Johor, 2016, 2019 dan 2022



Sumber: 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

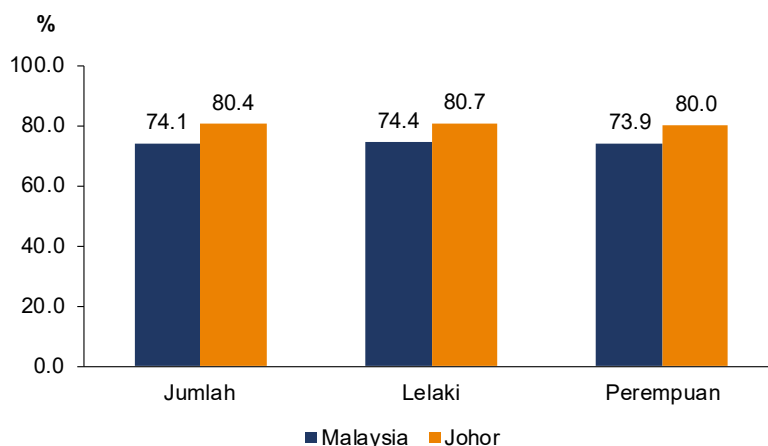
Sasaran Matlamat Pembangunan Mampan 11 (SDG11) adalah untuk menjadikan bandar dan penempatan penduduk sebagai menyeluruh, selamat, berdaya tahan dan mampan. SDG11 meliputi 15 indikator di peringkat global dan lapan (8) indikator telah tersedia di peringkat negeri bagi tahun ini. Antara indikator yang tersedia adalah penduduk bandar yang tinggal di kawasan setinggan; akses pengangkutan awam; kawasan terbuka di bandar; pengurusan sisa pepejal; kematian, orang yang hilang & orang yang terjejas akibat bencana dan mangsa gangguan seksual.

Indikator 11.2.1 Peratusan penduduk yang mempunyai capaian mudah kepada pengangkutan awam, mengikut jantina, umur dan orang kurang upaya

Sasaran 11.2 menyasarkan untuk memastikan setiap orang mempunyai akses kepada sistem pengangkutan yang selamat, murah, mudah diakses dan mampan menjelang 2030. Ini termasuk meningkatkan pengangkutan awam dan keselamatan jalan raya, dengan turut memberikan tumpuan kepada keperluan warga emas, wanita, kanak-kanak dan orang kurang upaya. Indikator ini bertujuan untuk memantau kaedah orang ramai menggunakan dan mendapat akses kepada pengangkutan awam serta menuju ke arah mengurangkan pergantungan kepada pengangkutan persendirian. Selain itu, ia juga bertujuan untuk mengurangkan keperluan mobiliti dengan cara mengurangkan bilangan perjalanan dan jarak perjalanan.

Malaysia telah mencapai 74.1 peratus bagi penduduk yang mempunyai akses kepada pengangkutan awam pada 2020. Di peringkat nasional, lelaki mencatatkan 74.4 peratus capaian mudah kepada pengangkutan awam berbanding perempuan (73.9%) pada 2020. Johor merekodkan 80.4 peratus penduduk mempunyai akses mudah kepada pengangkutan awam pada 2020. Lelaki mencatatkan peratusan yang lebih tinggi iaitu 80.7 peratus berbanding 80.0 peratus oleh perempuan.

Carta 6: Peratusan penduduk yang mempunyai capaian mudah kepada pengangkutan awam, mengikut jantina, Malaysia dan Johor, 2020



Sumber: i. Kementerian Pembangunan Kerajaan Tempatan
ii. Jabatan Perancangan Bandar Dan Desa (PLANMalaysia)
iii. Jabatan Perangkaan Malaysia



MATLAMAT 12: PENGGUNAAN DAN PENGELUARAN YANG BERTANGGUNGJAWAB

Memastikan corak penggunaan dan pengeluaran yang mampan

Matlamat Pembangunan Mampan 12 (SDG12) menasaskan untuk memastikan corak penggunaan dan pengeluaran yang mampan. SDG12 meliputi 13 indikator di peringkat global dan satu (1) indikator telah tersedia di peringkat negeri bagi tahun ini. Indikator yang tersedia adalah kuantiti buangan klinikal yang dikendalikan untuk pemusnahan di insinerator dan buangan terjadual yang diuruskan.

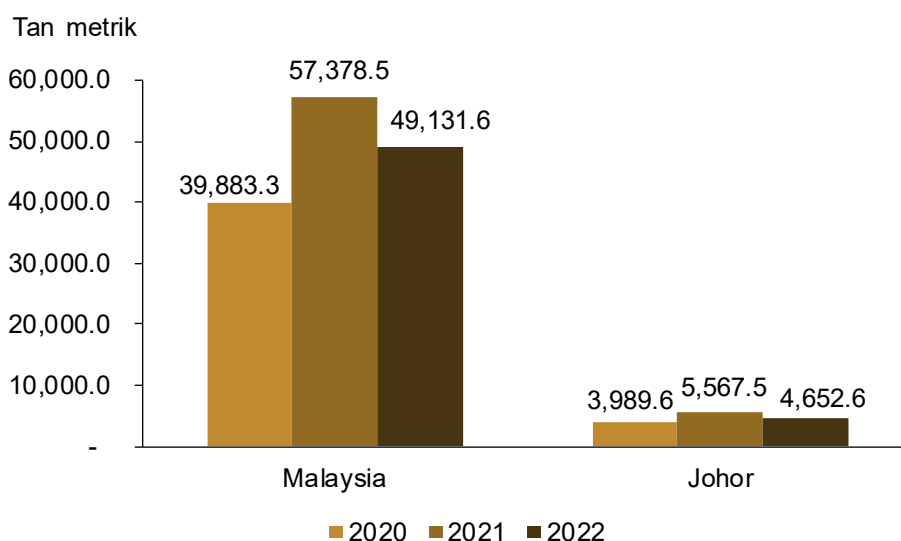
Indikator 12.4.2: (a) Sisa buangan berbahaya yang dihasilkan per kapita; dan (b) peratusan jumlah sisa berbahaya yang dirawat, mengikut jenis rawatan

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 menurun kepada 49,131.6 tan metrik pada 2022 berbanding 57,378.5 tan metrik pada 2021. Kuantiti sisa klinikal yang dikendalikan untuk pemusnahan di Johor juga menurun daripada 5,567.5 tan metrik pada 2021 kepada 4,652.6 tan metrik pada 2022.

Carta 7: Kuantiti buangan klinikal yang dikendalikan untuk pemusnahan di insinerator, Malaysia dan Johor, 2020-2022



Sumber: Jabatan Alam Sekitar



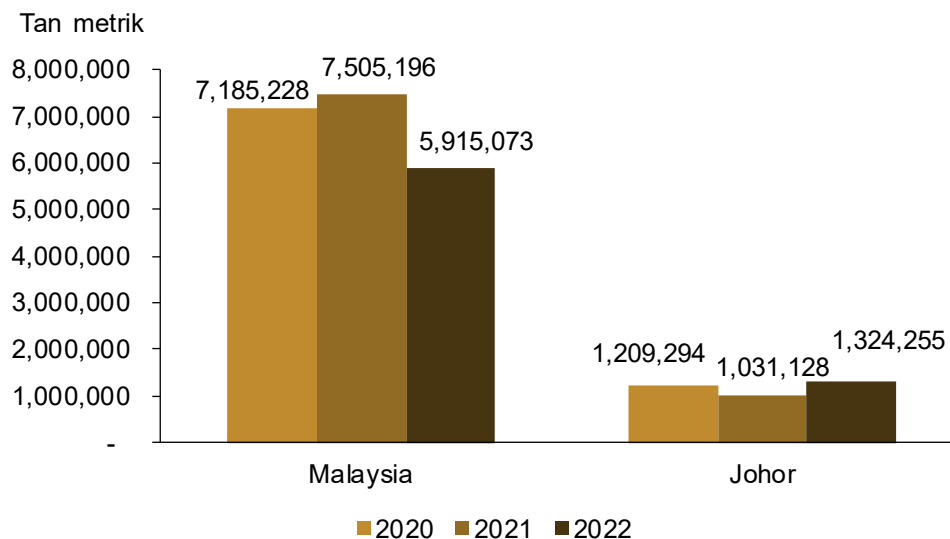
MATLAMAT 12: PENGGUNAAN DAN PENGELUARAN YANG BERTANGGUNGJAWAB

Memastikan corak penggunaan dan pengeluaran yang mampan

Proksi: Buangan terjadual yang diuruskan

Kuantiti buangan terjadual yang diuruskan di Malaysia pada 2022 turut menurun kepada 5,915,073 tan metrik berbanding 7,505,196 tan metrik pada 2021. Johor merekodkan peningkatan kuantiti buangan terjadual daripada 1,031,128 tan metrik pada 2021 kepada 1,324,255 tan metrik pada 2022.

Carta 8: Kuantiti buangan terjadual yang diuruskan, Malaysia dan Johor, 2020-2022



Sumber: Jabatan Alam Sekitar



13 CLIMATE ACTION

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

Sasaran Matlamat Pembangunan Mampan 13 (SDG13) adalah mengambil tindakan segera untuk menangani perubahan iklim dan kesannya. SDG13 meliputi lapan (8) indikator di peringkat global dan satu (1) indikator telah tersedia di peringkat negeri bagi tahun ini. Indikator yang tersedia adalah kematian, orang yang hilang dan orang yang terjejas akibat bencana.

Indikator 13.1.1: Bilangan kematian, orang yang 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 dari perubahan iklim ini. Bencana alam yang sering berlaku di negara kita antaranya seperti banjir, tanah runtuh dan ribut petir.

Agensi Pengurusan Bencana Alam Negara (NADMA) melaporkan seramai 199,244 orang yang terjejas akibat bencana di Malaysia pada 2022 berbanding 247,997 orang pada 2021. Johor merekodkan penurunan jumlah orang yang terjejas kepada 13,112 orang pada 2022 berbanding 16,104 orang (2021).

Jadual 2: Bilangan kematian, orang yang hilang dan orang yang terjejas akibat bencana, Malaysia dan Johor, 2020-2022

	Tahun	Bilangan		
		Kematian	Orang yang hilang	Orang yang terjejas
 Malaysia	2020	16	1	48,667
	2021	48	-	247,997
	2022	35	-	199,244
 Johor	2020	3	-	5,425
	2021	-	-	16,104
	2022	-	-	13,112

Nota:

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

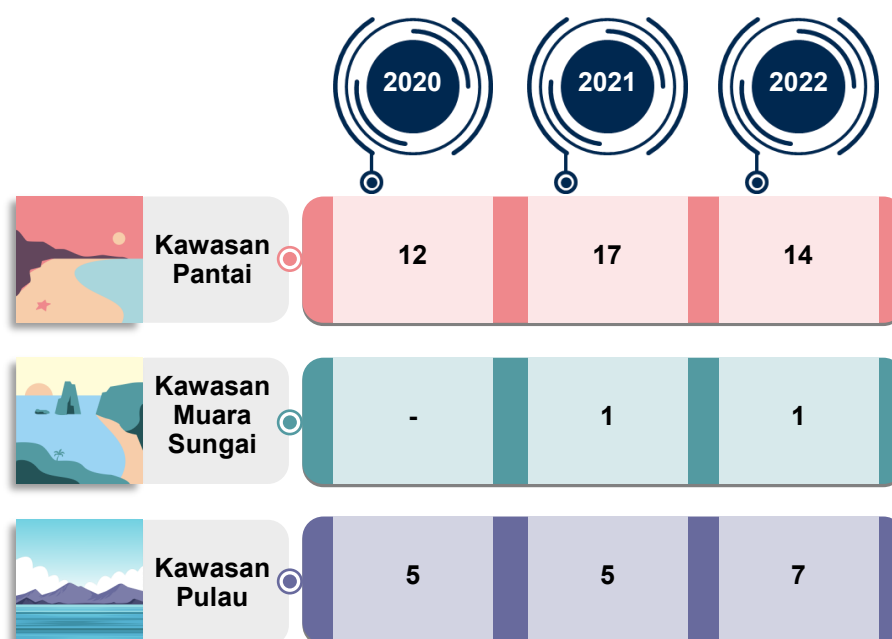
Sasaran Matlamat Pembangunan Mampan 14 (SDG14) adalah memulihara dan menggunakan sumber lautan, laut dan marin secara seimbang untuk pembangunan yang mampan. SDG14 meliputi 10 indikator di peringkat global dan dua (2) indikator telah tersedia di peringkat negeri bagi tahun ini. Indikator yang tersedia 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 Johor pada 2022 kekal sebanyak 43 stesen yang terdiri daripada stesen di kawasan pantai (29 stesen), muara sungai (6 stesen) dan pulau (8 stesen). Bilangan stesen kualiti air marin kategori cemerlang berdasarkan IKAMM untuk kawasan pantai telah menurun kepada 14 stesen pada 2022 berbanding 17 stesen (2021). Bilangan stesen kualiti air marin kategori cemerlang di kawasan muara sungai kekal tidak berubah pada 2021 dan 2022. Bilangan stesen kualiti air marin kategori cemerlang di kawasan pulau adalah tujuh (7) stesen pada 2022.

Paparan 6: Bilangan stesen kualiti air marin bagi kawasan pantai, muara sungai dan pulau berdasarkan status Indeks Kualiti Air Marin Malaysia (kategori cemerlang), Johor, 2020-2022



Nota:

(-) Tiada/kosong/tiada kes

Sumber: Jabatan Alam Sekitar



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

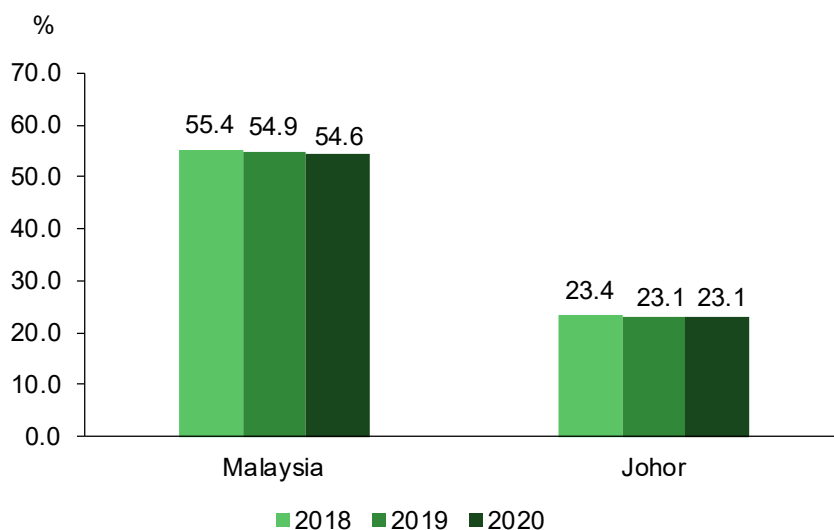
Sasaran Matlamat Pembangunan Mampan 15 (SDG15) adalah melindungi, memulih dan menggalakkan penggunaan ekosistem daratan mampan, menguruskan hutan, mencegah penggunaan, menghentikan dan memulihkan degradasi tanah dan menghentikan kehilangan biodiversiti secara mampan. SDG15 meliputi 14 indikator di peringkat global dan satu (1) indikator telah tersedia di peringkat negeri bagi tahun ini. Indikator yang tersedia 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 dihaskan untuk kawasan hutan menurun kepada 54.6 peratus pada 2020 berbanding 55.4 peratus pada 2018 di peringkat nasional. Manakala bagi negeri Johor, indikator ini kekal tidak berubah pada 2020, iaitu 23.1 peratus seperti tahun sebelumnya (2019).

Carta 9: Kawasan hutan sebagai sebahagian daripada jumlah keluasan tanah, Malaysia dan Johor, 2018-2020



Sumber: i. Kementerian Sumber Asli, Alam Sekitar dan Perubahan Iklim
ii. Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia



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

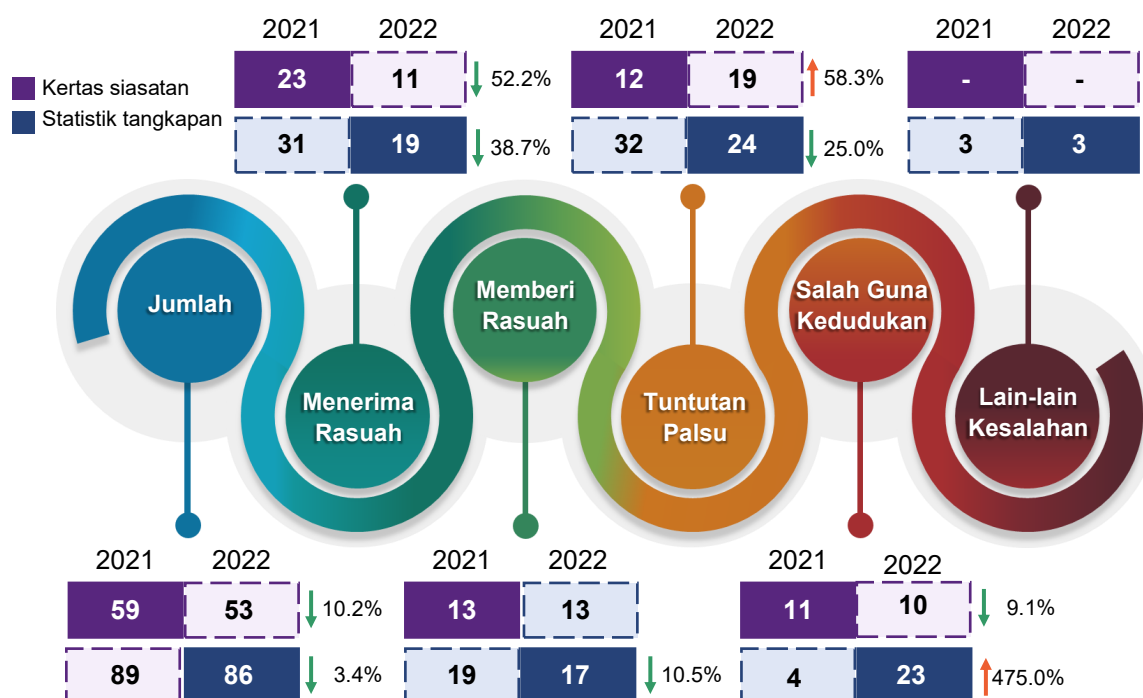
Sasaran Matlamat Pembangunan Mampan 16 (SDG16) menyasarkan untuk mengurangkan secara signifikan semua bentuk keganasan dan kadar kematian yang berkaitan di seluruh dunia. SDG16 meliputi 24 indikator di peringkat global dan 10 indikator telah tersedia di peringkat negeri bagi tahun ini. Indikator yang tersedia adalah bilangan kes pembunuhan, kes jenayah kekerasan; kes kesalahan seksual; tahanan yang tidak dijatuhkan hukuman; rampasan senjata api; bilangan tangkapan & kertas siasatan; statistik kamera litar tertutup; bilangan aduan terhadap perkhidmatan awam dan perwakilan dalam institusi awam.

Indikator 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: Kertas siasatan rasuah dan statistik tangkapan mengikut jenis kesalahan

Bilangan kertas siasatan yang dibuka oleh Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia (SPRM) di Johor merekodkan penurunan 10.2 peratus kepada 53 kes pada 2022 berbanding 59 kes pada 2021. Penurunan ini disumbang oleh kesalahan menerima rasuah (-52.2%) dan salah guna kedudukan (-9.1%). Manakala, kertas siasatan bagi tuntutan palsu menunjukkan peningkatan, memberi rasuah dan lain-lain kesalahan kekal tidak berubah. Bilangan tangkapan yang dibuat oleh SPRM menurun 3.4 peratus daripada 89 kes pada 2021 kepada 86 kes pada 2022.

Paparan 7: Bilangan kertas siasatan dan statistik tangkapan mengikut jenis kesalahan, Johor, 2021 dan 2022



Nota:

(-) Tiada/kosong/tiada kes

Sumber: Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia

17 PARTNERSHIPS
FOR THE GOALS**MATLAMAT 17: KERJASAMA DEMI MATLAMAT****Memperkukuhkan kaedah pelaksanaan dan menggiatkan semula
Kerjasama Global untuk Pembangunan Mampan**

Matlamat Pembangunan Mampan 17 (SDG17) menyasarkan untuk memperkukuhkan kaedah pelaksanaan dan menggiatkan semula Kerjasama Global untuk Pembangunan Mampan. SDG17 meliputi 24 indikator di peringkat global dan dua (2) indikator telah tersedia di peringkat negeri. Indikator yang tersedia adalah kadar penembusan jalur lebar tetap dan penggunaan Internet.

Indikator 17.8.1: Peratusan individu yang menggunakan Internet

Sepanjang tahun 2019 hingga 2021, pandemik COVID-19 telah menyebabkan beberapa Matlamat Pembangunan Mampan tersasar daripada sasaran yang ditetapkan untuk Agenda 2030. Namun, Matlamat 17 menunjukkan pencapaian sebaliknya terutamanya pada penggunaan Internet di seluruh negara. Situasi ini telah membuka ruang yang lebih luas dalam penggunaan Internet dan jalur lebar dalam menghubungkan masyarakat melalui komunikasi digital dan penggunaan teknologi terkini.

Peratusan individu yang menggunakan Internet di Johor meningkat 0.2 mata peratusan kepada 98.3 peratus pada 2022 berbanding 98.1 peratus pada tahun sebelumnya. Penggunaan Internet di bandar turut meningkat 0.4 mata peratusan kepada 99.0 peratus pada 2022 berbanding 2021. Manakala, Penggunaan Internet di luar bandar pula menunjukkan penurunan 0.1 mata peratusan kepada 96.3 peratus pada 2022 berbanding 2021.

**Paparan 8: Peratusan individu yang menggunakan Internet
mengikut strata, Johor, 2020-2022**

	 Jumlah	 Bandar	 Luar Bandar
2020	93.9	95.3	89.2
2021	98.1	98.6	96.4
2022	98.3	99.0	96.3

Sumber: Jabatan Perangkaan Malaysia



1 NO POVERTY



GOAL 1: NO POVERTY

End poverty in all its forms everywhere

Sustainable Development Goals 1 (SDG1) aims to eradicate extreme poverty by 2030. SDG1 covers 13 indicators at global level and six (6) indicators are available at state level for this year. The available indicators are households living below the international poverty line; incidence of absolute poverty; multidimensional poverty index; number of recipients and total assistance; deaths, missing persons & affected persons attributed to disasters and access to basic services.

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 methodology of Poverty Line Income (PLI) 2019. Proportion of households living below the national poverty line in Johor increased to 4.6 per cent in 2022 as compared to 3.9 per cent in 2019. Proportion of households by sex of head of households living below the national poverty line for male and female recorded 4.8 per cent and 3.8 per cent respectively in 2022. Incidence of poverty in urban has increased 0.6 percentage points to 4.2 per cent in 2022 as compared to 3.6 per cent 2019. Incidence of poverty in rural shows an increase of 1.3 percentage points to 6.1 per cent in 2022.

Exhibit 1: Proportion of households living below the national poverty line by sex of head of households, Johor, 2019 and 2022

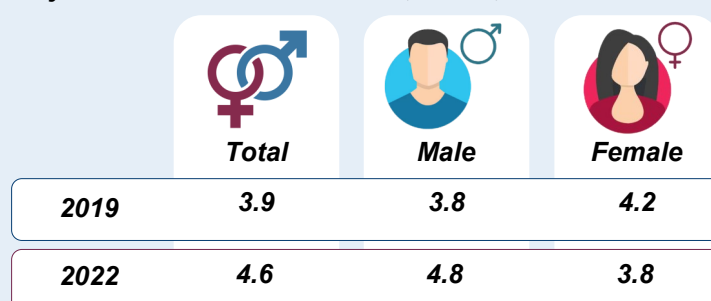
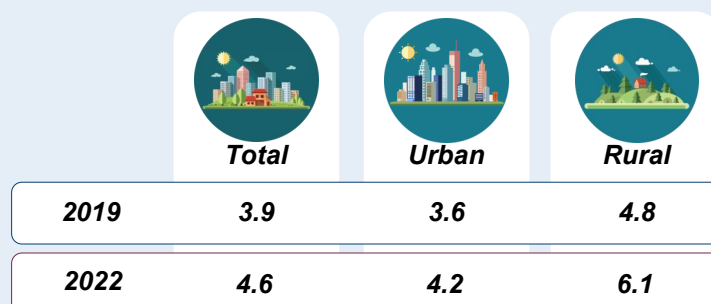


Exhibit 2: Proportion of households living below the national poverty line by strata, Johor, 2019 and 2022



Source: Department of Statistics Malaysia



2 ZERO HUNGER

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

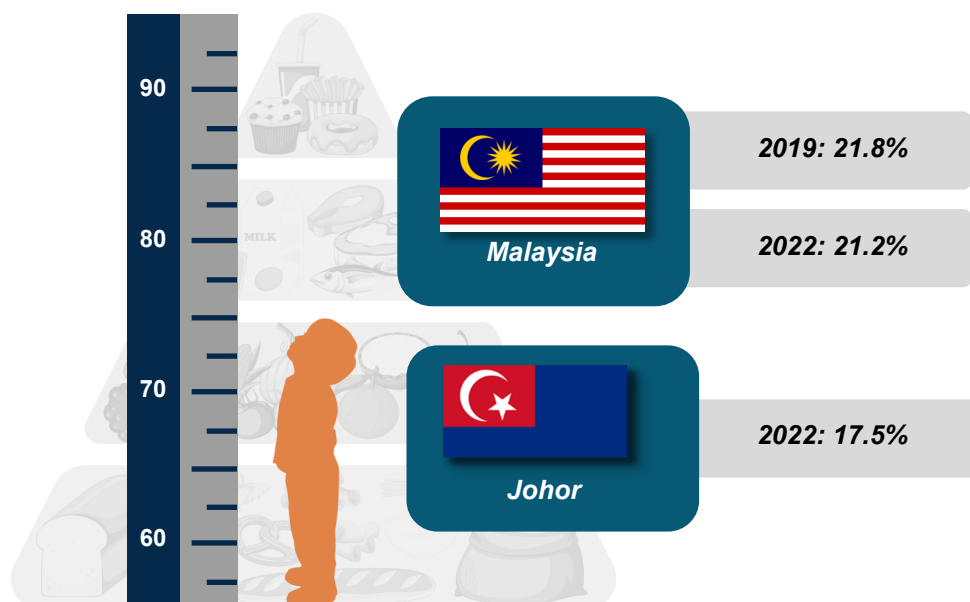
Sustainable Development Goals 2 (SDG2) set out to end hunger, achieve food security and improved nutrition and promote sustainable agriculture. SDG2 covers 14 indicators at global level and three (3) indicators are available at state level for this year. The available indicators are the prevalence of stunting, wasting, overweight 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 the 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 (NHMS) indicated the prevalence of stunting among children under 5 years of age marginally decline which is 21.2 per cent in 2022 as compared to 21.8 per cent in 2019. Johor recorded 17.5 per cent of the prevalence of stunting among children under 5 years lower than the national percentage (NHMS 2022).

Exhibit 3: Prevalence of stunting among children under 5 years of age, Malaysia and Johor, 2022



Note:
Data for 2019 is only available at Malaysia level.

Source: 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

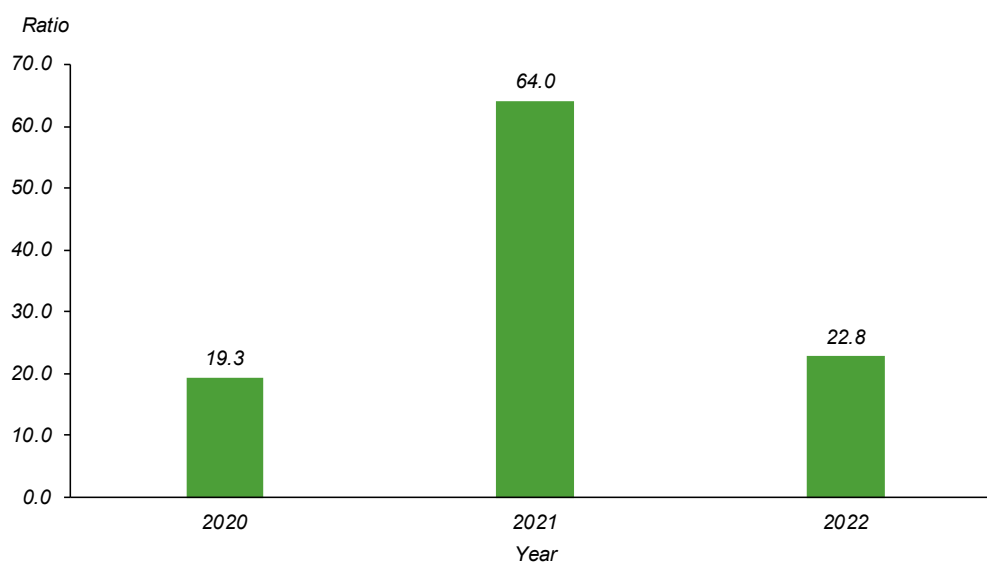
Sustainable Development Goals 3 (SDG3) targets are to ensure healthy lives and promote well-being for all at all ages. SDG3 covers 28 indicators at global level and 17 indicators are available at state level for this year. Among the available indicators are maternal mortality; under-5 mortality; neonatal mortality; births attended by skilled health personnel; tuberculosis incidence and malaria; suicide mortality rate; death rate due to road accidents, adolescent birth rate; vaccine coverage and health worker density.

Indicator 3.1.1: Maternal mortality ratio

The Maternal Mortality Ratio (MMR) is the number of pregnant mothers who died due to complications related to pregnancy underlying conditions worsened by the pregnancy or management of these conditions, during pregnancy or within 6 weeks of resolution of the pregnancy, per 100,000 live births.

Johor has showed progress in reducing MMR at 19.3 per 100,000 live births in 2020. Nevertheless, MMR performance decline in 2021, at 64.0 per 100,000 live births due to COVID-19 infection as the main cause of maternal death. However, MMR in Johor has improved to 22.8 per 100,000 live births in 2022.

Chart 1: Ratio of maternal mortality, Johor, 2020-2022



Note:

The ratios are per 100,000 live births.

Source: Department of Statistics Malaysia

**GOAL 4: QUALITY EDUCATION*****Ensure inclusive and equitable quality education and promote lifelong learning opportunities for all***

Sustainable Development Goals 4 (SDG4) target are to ensure comprehensive and equitable quality education. SDG4 covers 12 indicators at global level and seven (7) indicators are available at state level for this year. The available indicators are the achievement of reading and math skills; school completion rate; child development; preschool participation; information and 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 skill

ICT skills is one of the indicators in the monitoring of the Sustainable Development Goals 4 (Ensure inclusive and equitable quality education and promote lifelong learning opportunities for all). 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 (9) activities show an increase in 2022 in Johor except for the activity of copying or moving a file or folder (96.4%) remain the same as the previous year. Five (5) activities that showed the highest percentage in 2022 are activity using copy and paste tools to duplicate or move information within a document (94.3%). Then, this was followed by the activity of sending an e-mail with attached files (92.3%), transferring files between a computer and other devices (80.9%), connecting and installing new devices (73.9%) and using basic arithmetic formulas in a spreadsheet (71.8%) as compared to the previous year.

Table 1: Proportion of adult using computers by type of ICT skills, Johor, 2020-2022

	(%)	2020	2021	2022
Copying or moving a file or folder		86.3	96.4	96.4
Using copy and paste tools to duplicate or move information within a document		86.4	93.4	94.3
Sending an e-mail with attached files		65.7	78.6	92.3
Using basic arithmetic formulas in a spreadsheet		30.3	48.1	71.8
Connecting and installing new devices		70.0	71.9	73.9
Searching, downloading, installing and configuring software		48.7	56.9	70.6
Creating electronic presentations using computer software		29.7	42.0	64.2
Transferring files between a computer and other devices		59.2	72.6	80.9
Writing a computer program using a specialised programming language		9.9	13.6	22.7

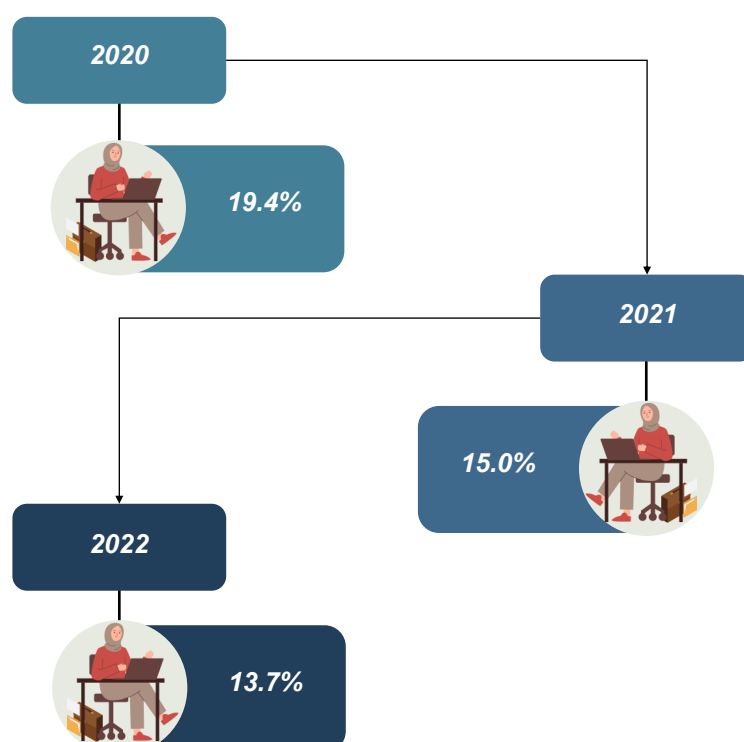
Source: Department of Statistics Malaysia

5 GENDER
EQUALITY**GOAL 5: GENDER EQUALITY****Achieve gender equality and empower all women and girls**

Sustainable Development Goals 5 (SDG5) aims to achieve gender equality and empower all women and girls. SDG5 covers 14 indicators at global level and six (6) indicators are available at state level for this year. The available indicators are women in political positions; women in managerial positions; mobile phone ownership; violence against women; domestic violence and contraceptive use.

Indicator 5.5.2: Proportion of women in managerial positions

A target to further empowerment of women is to enhance their leadership in decision-making in managerial position. This indicator refers to the proportion of females in managerial positions from the total number of person employed in managerial positions. The proportion of women in managerial position in Johor decreased to 13.7 per cent in 2022 as compared to 15.0 per cent in the previous year.

Exhibit 4: Proportion of women in managerial positions, Johor, 2020-2022

Source: 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**

Sustainable Development Goals 6 (SDG6) aims to ensure the availability and sustainable management of water and sanitation for all. SDG6 covers 11 indicators at global level and three (3) indicators are available at state level for this year. The available indicators 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 percentage of residents using safely managed drinking water services in Malaysia decreased to 94.9 per cent in 2022, as compared to 94.5 per cent in 2020. Johor achieved 99.9 per cent performance rate for three consecutive years from 2020 to 2022 surpassing Malaysia.

Chart 2: Percentage of population using safely managed drinking water services, Malaysia and Johor, 2020-2022



Source: i. Ministry of Natural Resources, Environment and Climate Change
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

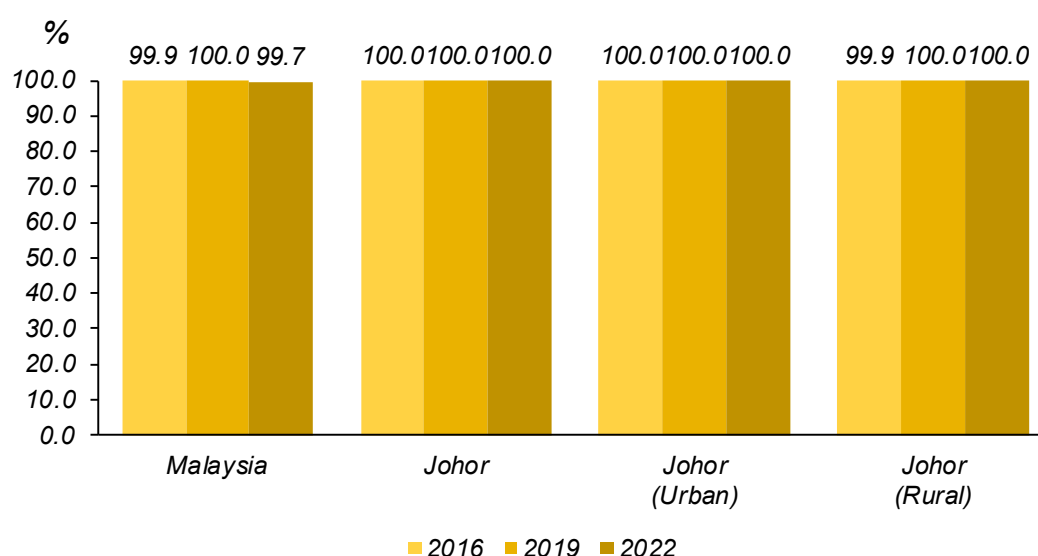
Sustainable Development Goals 7 (SDG7) targets are to ensure access to affordable, reliable, sustainable and modern energy for all. SDG7 covers six (6) indicators at global level and two (2) indicators are available at state level for this year. The available indicators are access to electricity supply and access to clean fuel for cooking.

Indicator 7.1.1 Proportion of population 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 population with access to electricity in 2022. Meanwhile, Johor attained 100.0 per cent of its population with access to electricity in 2016, 2019 and 2022.

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



Source: 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

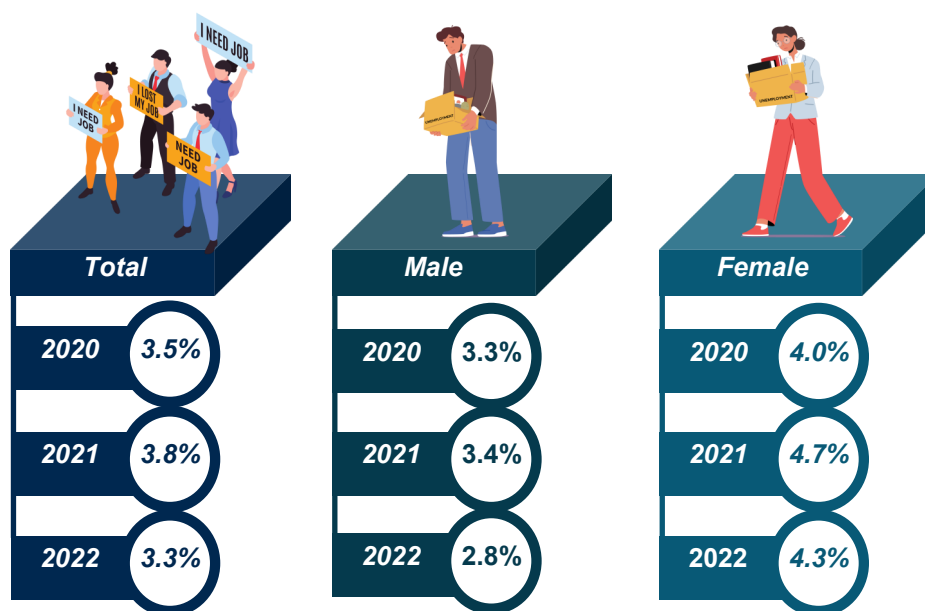
Sustainable Development Goals 8 (SDG8) targets are to promote sustained, inclusive and sustainable economic growth, full and productive employment. SDG8 covers 16 indicators at global level and six (6) indicators are available at state level for this year. The available indicators are the GDP growth rate; unemployment rate; informal sector; salaries & wages; youth not in employment, education or training and occupational injuries.

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

The COVID-19 pandemic persist in 2021, posing unprecedented impact on the global economy and labour market. A more targeted approach was undertaken to manage the public health situation as compared to a blanket restriction exercised in the preceding year. Malaysia moved into endemic phase starting 1st April 2022 with the reopening of economy in stages.

Unemployment rate in Johor has improved to 3.3 per cent in 2022 as compared to 3.8 per cent in the previous year. At the same time, unemployment rate for male and female improved to 2.8 per cent and 4.3 per cent in 2022 respectively as compared to previous year.

Exhibit 5: Unemployment rate by sex, Johor, 2020-2022



Source: 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

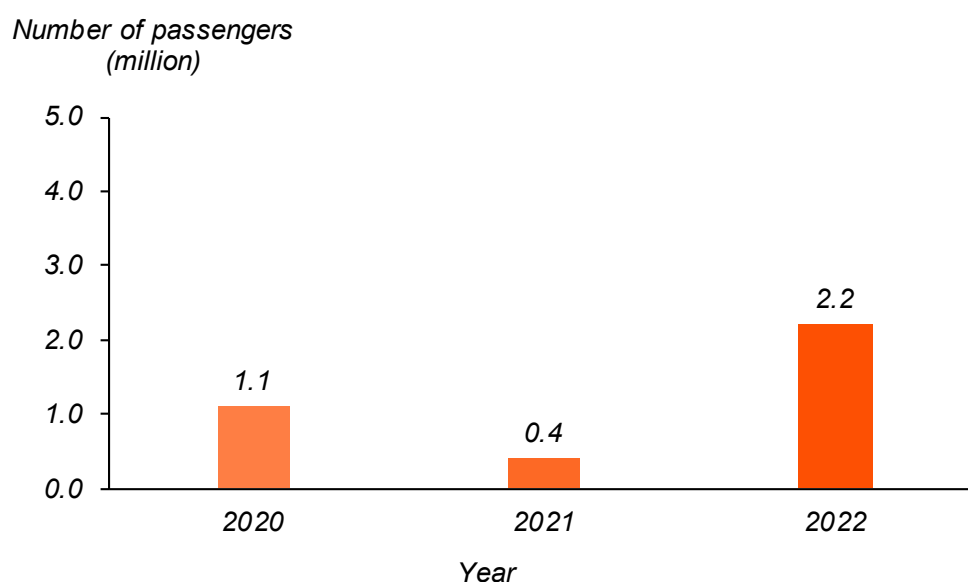
Sustainable Development Goals 9 (SDG9) aims to build resilient infrastructure, promote inclusive and sustainable industrialisation and foster innovation. SDG9 covers 12 indicators at global level and three (3) indicators are available at state level for this year. The available indicators are road access for rural population; number of passengers & freight volumes and manufacturing employment.

Indicator 9.1.2: Passenger and freight volumes, by mode of transport

The number of passengers handled by airport has decreased in 2021 as compared to 2020 due to the prohibition of movement of Malaysian from going abroad as well as movement of foreigners into Malaysia during Movement Control Order (MCO).

Following the endemic transition phase effective from 1st April 2022, all social and economic activities have resumed as they were prior the pandemic. This can be seen with the increase in the number of passengers handled by mode of transport. The number of passengers handled by airport in Johor has increased to 2.2 million in 2022 as compared to 0.4 million in the previous year.

Chart 4: Number of passengers handled by airport, Johor, 2020-2022



Note:
Excluding transit passengers.

Source: Ministry of Transport Malaysia

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

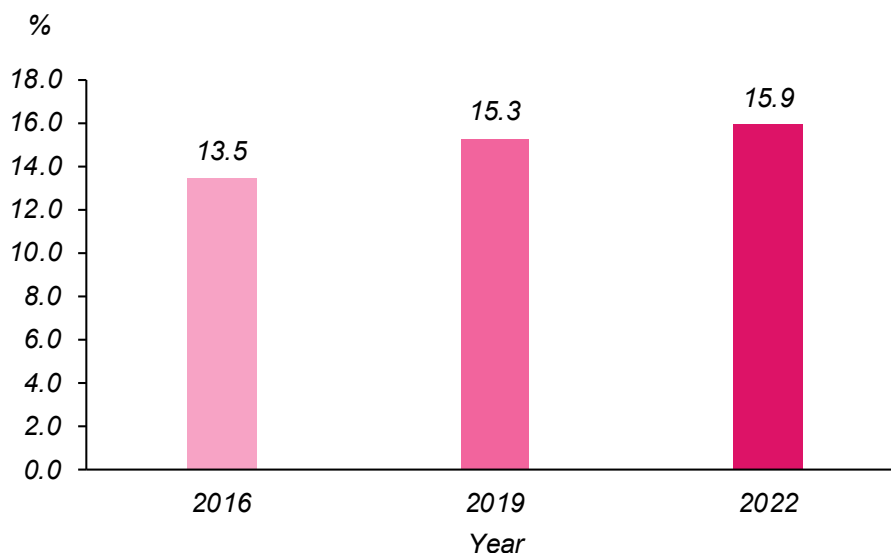
Sustainable Development Goals 10 (SDG10) aims to reduce inequality within and among countries. SDG10 covers 14 indicators at global level and two (2) indicators are available at state level for this year. The available indicators are growth rates of household income among the bottom 40 per cent and households below 50 per cent of median income.

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

Reducing inequalities and ensuring no one left behind are integral in achieving the Sustainable Development Goals. Inequality within and among countries is a persistent cause for concern. Despite some positive signs towards reducing inequality in some dimensions, such as reducing relative income inequality in some countries and preferential trade status benefiting lower-income countries, inequality still persists¹.

Proportion of households living below 50 per cent is based on median income, sex, age and persons with disabilities. The percentage of households below 50 per cent of median income in Johor increased to 15.9 per cent in 2022 as compared to 15.3 per cent (2019).

Chart 5: Proportion of people living below 50 per cent of median income, Johor, 2016, 2019 and 2022



Source: 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

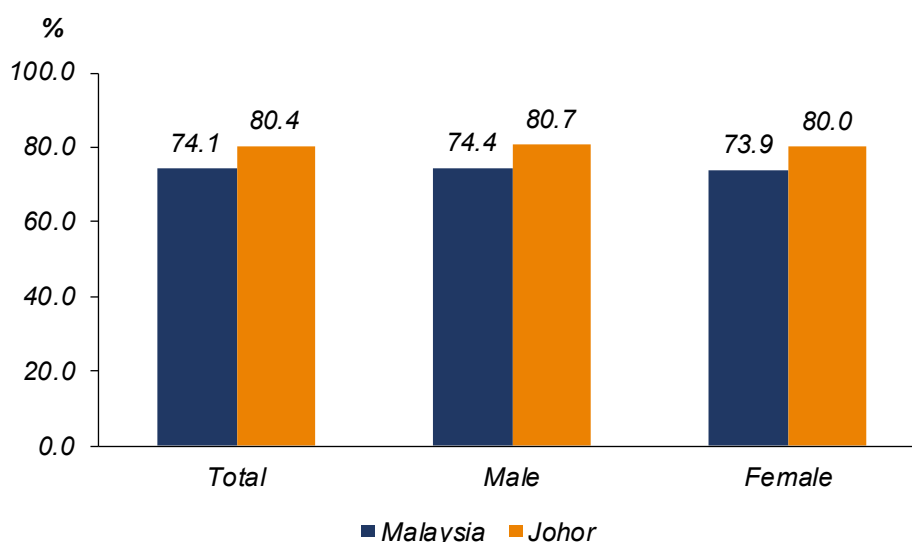
Sustainable Development Goals 11 (SDG11) targets are to make cities and human settlements inclusive, safe, resilient and sustainable. SDG11 covers 15 indicators at global level and eight (8) indicators are available at state level for this year. Among the available indicators are urban population living in slums; public transport access; open spaces in the city; solid wastes management; deaths, missing persons & affected persons attributed to disasters and sexual harassment victims

Indicator 11.2.1 Proportion of population that has convenient access to public transport, by sex, age and persons with disabilities

Target 11.2 aims to ensure that everyone has access to safe, cheap, accessible, and sustainable transportation systems by 2030. This includes increasing public transportation and enhancing road safety, with a focus on the needs of the elderly, women, children and people with disabilities. This indicator aims to successfully track how people use and gain access to public transportation as well as the trend toward reducing reliance on private transportation. In addition, it is also aiming to reduce the need for mobility by reducing the number of trips and distances travelled.

Malaysia achieved 74.1 per cent rate of convenient access to public transport for its population in 2020. At national level, males recorded 74.4 per cent for convenient access to public transport as compared to females (73.9%) in 2020. In Johor, 80.4 per cent of its population had easy access to public transport in 2020. Males recorded a higher percentage of 80.7 per cent as compared to 80.0 per cent for females.

Chart 6: Proportion of population that has convenient access to public transport by sex, Malaysia and Johor, 2020



Source: i. Ministry of Local Government Development
ii. Department of Town and Country Planning (PLANMalaysia)
iii. Department of Statistics Malaysia



GOAL 12: RESPONSIBLE CONSUMPTION AND PRODUCTION

Ensure sustainable consumption and production patterns

Sustainable Development Goals 12 (SDG12) aims to ensure sustainable consumption and production patterns. SDG12 covers 13 indicators at the global level and one (1) indicator is available at state level for this year. The available indicators are quantity of clinical wastes handled for destruction and quantity of scheduled wastes.

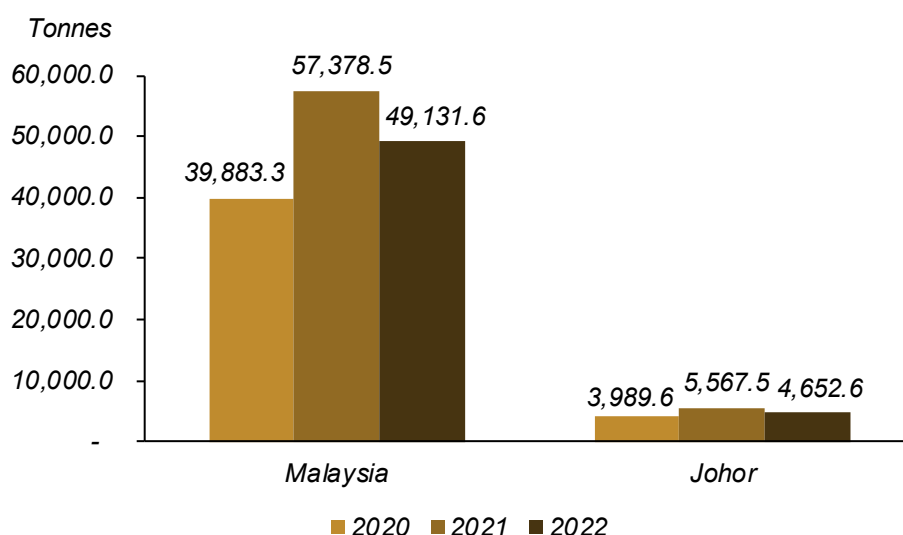
Indicator 12.4.2 (a) Hazardous waste generated per capita; and (b) proportion of hazardous waste treated, by type of treatment

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 decreased to 49,131.6 tonnes in 2022 as compared to 57,378.5 tonnes in 2021. Quantity of clinical wastes handled for destruction in Johor decreased from 5,567.5 tonnes in 2021 to 4,652.6 tonnes in 2022.

Chart 7: Quantity of clinical wastes handled for destruction, Malaysia and Johor, 2020-2022



Source: Department of Environment



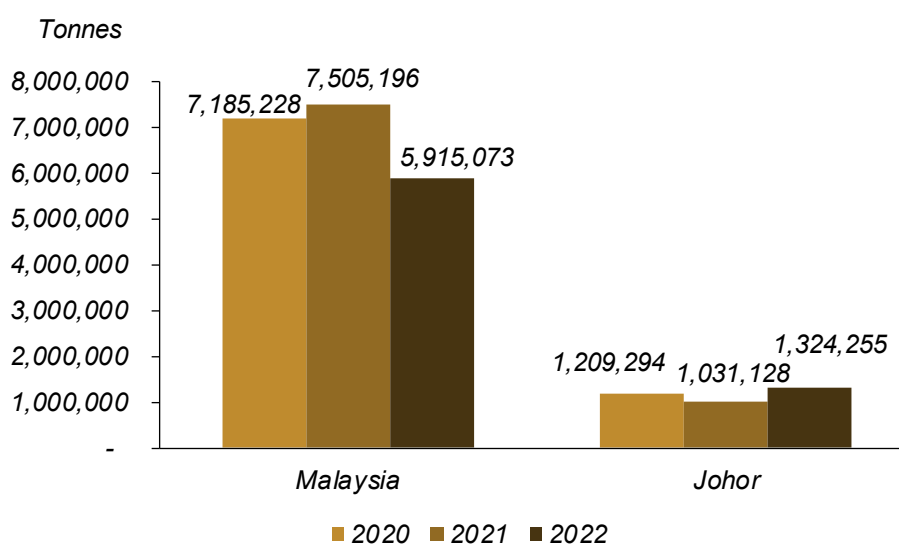
GOAL 12: RESPONSIBLE CONSUMPTION AND PRODUCTION

Ensure sustainable consumption and production patterns

Proxy: Scheduled wastes managed

The scheduled wastes managed in Malaysia for 2022 decreased to 5,915,073 tonnes as compared to 7,505,196 tonnes in 2021. Johor recorded an increase of scheduled wastes from 1,031,128 tonnes in 2021 to 1,324,255 tonnes in 2022.

Chart 8: Quantity of scheduled wastes, Malaysia and Johor, 2020-2022



Source: Department of Environment



13 CLIMATE ACTION

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

Sustainable Development Goals 13 (SDG13) target is to take urgent action to combat climate change and its impact. SDG13 covers 8 indicators at global level and one (1) indicator is available at state level for this year. The available indicator is deaths, missing persons and affected persons attributed to disasters.

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 thunderstorm.

The National Disaster Management Agency (NADMA) reported that 199,244 persons were affected attributed to disasters for Malaysia in 2022 as compared to 247,997 persons in 2021. Johor recorded a decline in the number of affected persons to 13,112 persons in 2022 as compared to 16,104 persons (2021).

Table 2: Number of deaths, missing persons and directly affected persons attributed to disasters, Malaysia and Johor, 2020-2022

	Years	Number		
		Death	Missing person	Affected person
 Malaysia	2020	16	1	48,667
	2021	48	-	247,997
	2022	35	-	199,244
 Johor	2020	3	-	5,425
	2021	-	-	16,104
	2022	-	-	13,112

Notes:

1. Number of disaster events is based on families and victims placed at Temporary Evacuation Centers (PPS) affected by disaster
2. (-) Nil/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

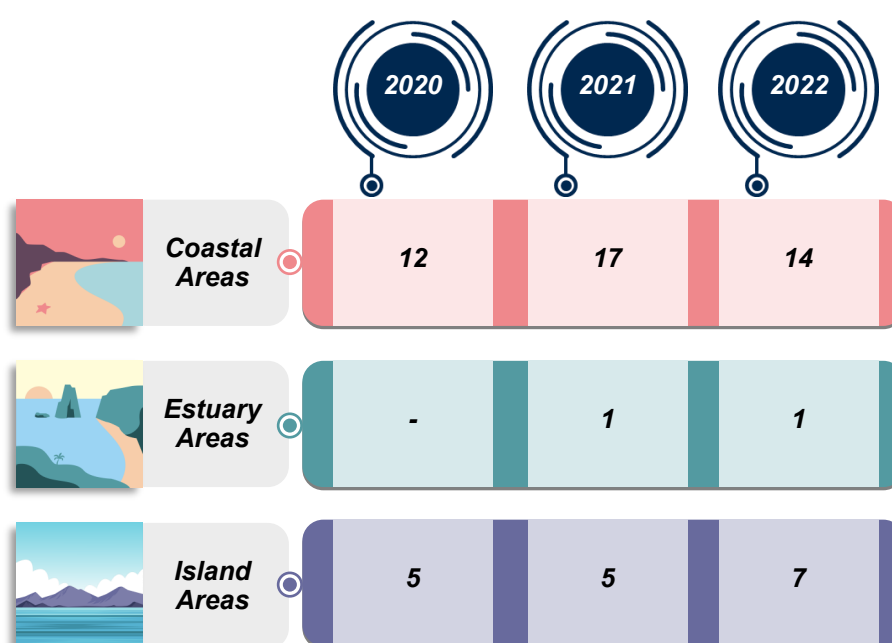
Sustainable Development Goals 14 (SDG14) target is to conserve and sustainably use ocean, seas and marine resources for sustainable development. SDG14 covers 10 indicators at global level and two (2) indicators are available at state level for this year. The available indicators are status of marine 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 Johor in 2022 remained at 43 stations consists of stations at coastal (29 stations), estuary (6 stations) and island areas (8 stations). The number of marine water quality stations with excellent category of MMWQI for coastal area has decreased to 14 stations in 2022 as compared to 17 stations (2021). The number of marine water quality stations with excellent category in the estuary area remained unchanged in 2021 and 2022. The number of marine water quality stations with excellent category in the island area are seven (7) stations in 2022.

Exhibit 6: 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), Johor, 2020-2022



Note:

(-) Nil/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

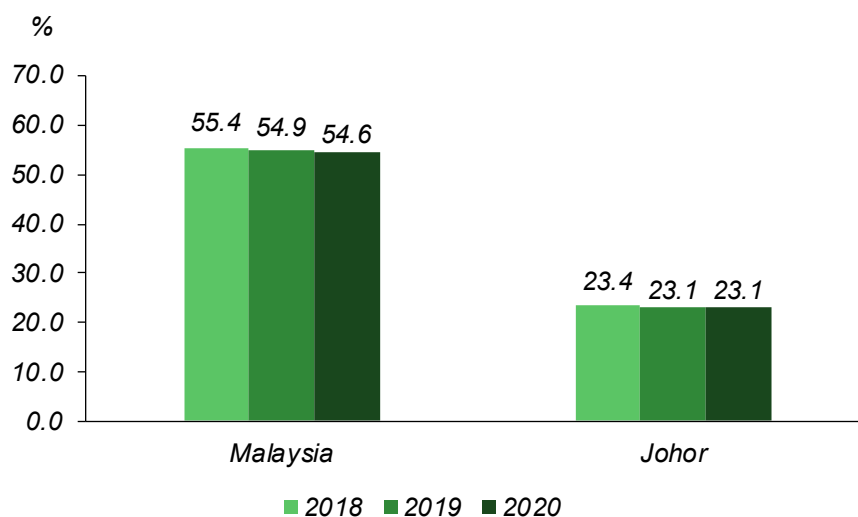
Sustainable Development Goals 15 (SDG15) targets are to protect, restore and promote sustainable use of terrestrial ecosystems, sustainably manage forests combat desertification and halt and reserve land degradation and halt biodiversity loss. SDG15 covers 14 indicators at the global level and one (1) indicator is available at state level for this year. The available indicator 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 regions decreased to 54.6 per cent in 2020 as compared 55.4 per cent in 2018 at national level. While for the state of Johor, this indicator remained unchanged in 2020, with 23.1 per cent as in the previous year (2019).

Chart 9: Forest area as a proportion of total land area, Malaysia and Johor 2018-2020



Source: i. Ministry of Natural Resources, Environment and Climate Change
ii. Forestry Department Peninsular Malaysia



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

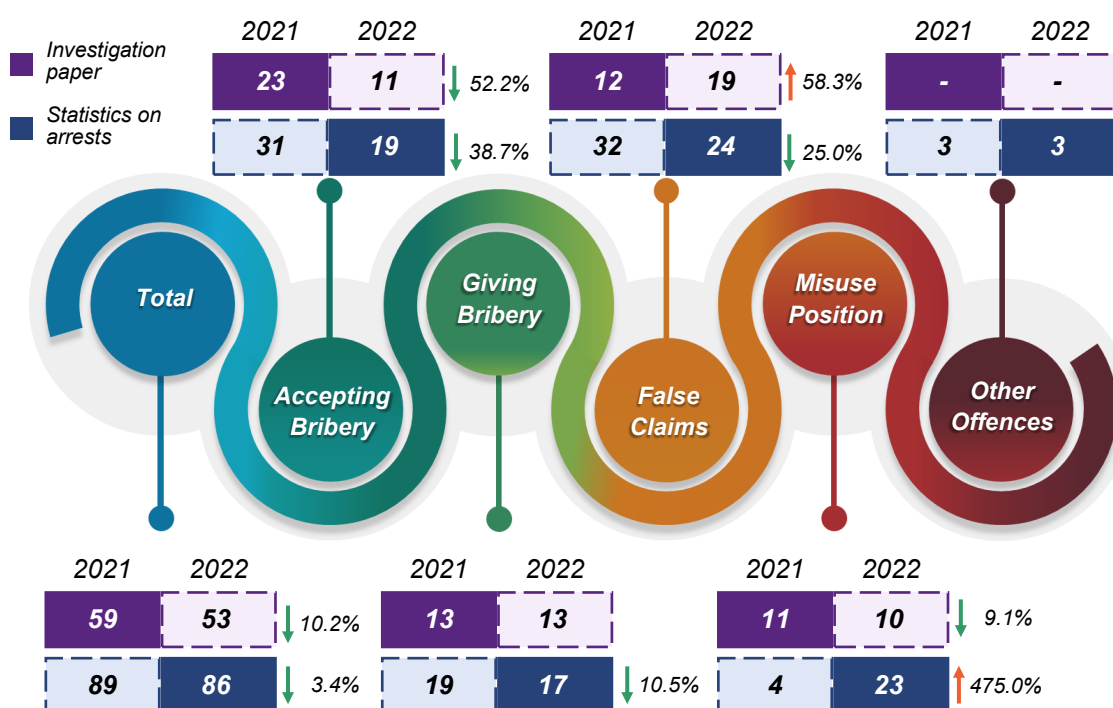
Sustainable Development Goals 16 (SDG16) aim to significantly reduce all forms of violence and related death rates everywhere. SDG16 covers 24 indicators at global level and 10 indicators are available at state level for this year. The available indicators are number of murder cases; violent crime cases; sexual violence cases; unsentenced detainees; firearm seizures; number of investigation paper and arrests; statistics on closed-circuit television; number of complaints on public services and representation in public institutions.

Indicator 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: Investigation paper and statistics on arrests by type of offence

The number of investigation papers opened by the Malaysian Anti-Corruption Commission (MACC) in Johor recorded a decrease of 10.2 per cent to 53 cases in 2022 as compared to 59 cases in 2021. This decrease was contributed by accepting bribery (-52.2%) and misuse position (-9.1%). Meanwhile, false claims shows an increase, giving bribery and other offences remained unchanged. The number of arrests made by MACC decreased to 3.4 per cent from 89 cases in 2021 to 86 cases in 2022.

Exhibit 7: Number of investigation paper and statistics on arrests by type of offence, Johor, 2021 and 2022



Note:

(-) Nil/blank/no cases

Source: Malaysia Anti-Corruption Commission

17 PARTNERSHIPS
FOR THE GOALS**GOAL 17: PARTNERSHIPS FOR THE GOALS****Strengthen the means of implementation and revitalise the Global Partnership for Sustainable Development**

Sustainable Development Goal 17 (SDG17) aims to strengthen the means of implementation and revitalise the Global Partnership for Sustainable Development. SDG17 covers 24 indicators at global level and two (2) indicators are available at state level. The available indicators are fixed-broadband penetration rates and Internet usage.

Indicator 17.8.1: Proportion of individuals using the Internet

Throughout the year 2019 to 2021, COVID-19 pandemic has caused several Sustainable Development Goals to deviate from the targets set for 2030. However, Goal 17 showed otherwise especially on the Internet usage throughout the country. The pandemic has opened up a broader opportunities in the use of Internet and broadband in connecting the society through digital communication and the use of latest technology.

The proportion of individuals using the Internet in Johor increased by 0.2 percentage points to 98.3 per cent in 2022 as compared to 98.1 per cent in the previous year. Internet usage in urban area grew 0.4 percentage points to 99.0 per cent in 2022 compared to 2021. Meanwhile, the use of the Internet in rural areas shows a decreased 0.1 percentage point to 96.3 per cent in 2022 compared to 2021.

**Exhibit 8: Proportion of individuals using the Internet
by strata, Johor, 2020-2022**

	 Total	 Urban	 Rural
2020	93.9	95.3	89.2
2021	98.1	98.6	96.4
2022	98.3	99.0	96.3

Source: Department of Statistics Malaysia



BAHAGIAN PART

3

Jadual Indikator SDG Johor

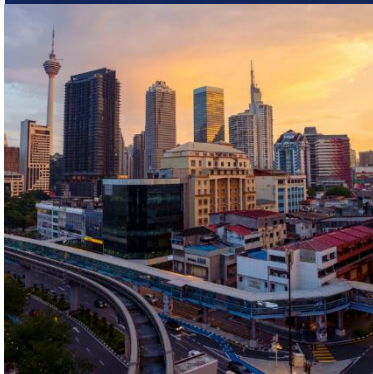
*Table of SDG Indicators
Johor*

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

1 NO POVERTY



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



Tiada Kemiskinan
No Poverty

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



Jadual 1 : Indikator SDG Matlamat 1 Tiada Kemiskinan, Johor

Table 1 : SDG Indicators Goal 1 No Poverty, Johor

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
Johor		2016 ^a	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		2019 ^b	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
		2022 ^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
Johor		2016	6.2	5.9	7.5	5.3	9.1
		2019	3.9	3.8	4.2	3.6	4.8
		2022	4.6	4.8	3.8	4.2	6.1
Batu Pahat		2016	3.8	3.2	7.2	n.a.	n.a.
		2019	2.9	2.7	3.9	n.a.	n.a.
		2022	5.1	5.3	3.5	n.a.	n.a.
Johor Bahru		2016	4.9	4.9	4.8	n.a.	n.a.
		2019	3.3	3.5	2.1	n.a.	n.a.
		2022	3.7	3.7	3.3	n.a.	n.a.
Kluang		2016	11.6	10.6	16.6	n.a.	n.a.
		2019	5.0	4.8	5.7	n.a.	n.a.
		2022	7.2	7.5	5.8	n.a.	n.a.
Kota Tinggi		2016	10.1	10.2	9.5	n.a.	n.a.
		2019	6.0	5.7	7.4	n.a.	n.a.
		2022	5.0	4.9	5.5	n.a.	n.a.
Mersing		2016	21.0	21.9	17.1	n.a.	n.a.
		2019	12.1	11.8	13.4	n.a.	n.a.
		2022	12.7	14.1	5.7	n.a.	n.a.
Muar		2016	5.9	6.3	3.7	n.a.	n.a.
		2019	4.1	4.0	4.8	n.a.	n.a.
		2022	6.1	6.0	6.2	n.a.	n.a.
Pontian		2016	9.7	9.7	9.6	n.a.	n.a.
		2019	5.8	5.3	8.9	n.a.	n.a.
		2022	5.1	5.4	3.3	n.a.	n.a.
Segamat		2016	6.9	6.2	11.0	n.a.	n.a.
		2019	2.9	3.0	2.5	n.a.	n.a.
		2022	7.4	8.5	1.1	n.a.	n.a.
Kulai		2016	3.0	2.9	3.7	n.a.	n.a.
		2019	3.2	2.9	6.1	n.a.	n.a.
		2022	0.4	0.3	0.9	n.a.	n.a.
Tangkak		2016	6.1	5.7	7.6	n.a.	n.a.
		2019	3.7	3.2	6.0	n.a.	n.a.
		2022	6.9	7.1	5.6	n.a.	n.a.

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

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

Nota/ Notes :

1. ^a merujuk kepada paras kemiskinan antarabangsa \$1.90
refers to the international poverty level of \$1.90

2. ^b merujuk kepada paras kemiskinan antarabangsa \$2.15
refers to the international poverty level of \$2.15

3. 0.00 merujuk kepada kurang daripada setengah unit terkecil yang ditunjukkan
refers to less than half smallest unit shown

4. n.a. tidak berkenaan
not applicable



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

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
Insiden Kemiskinan	0.0136	0.0064
<i>Incidence of poverty</i>		
Purata intensiti	0.3774	0.3693
<i>Average intensity</i>		
Indeks	0.0051	0.0024
<i>Index</i>		

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

	2020	2021	2022
Johor	59,253	58,198	57,735
Bilangan/ Number	59,253	58,198	57,735
RM ('000)	218,496.3	23,315,199.8	277,951.3
Bantuan kanak-kanak	5,771	6,147	6,187
<i>Children assistance</i>	17,585.5	29,768.7	31,194.0
Bantuan warga emas	13,914	14,285	14,974
<i>Elderly assistance</i>	57,583.8	85,312.5	87,277.5
Bantuan anak pelihara	36	39	41
<i>Foster children assistance</i>	123.0	144.3	160.5
Elaun pekerja orang kurang	12,118	12,474	12,648
<i>Disabled worker assistance</i>	57,016.0	66,864.1	67,831.7
Bantuan am	5,599	6,418	6,409
<i>Financial assistance</i>	12,988.9	22,321.0	22,737.6
Bantuan geran pelancaran	43	72	40
<i>Launching grants</i>	116.3	152.6	108.0
Bantuan alat tiruan/Alat sokongan	132	68	50
<i>Artificial/Assistive devices</i>	335.7	227.0	202.6
Bantuan latihan perantis	43	40	28
<i>Apprentice allowance</i>	96.4	75.8	46.8
Bantuan penjagaan OKU terlantar/	2,970	2,987	2,853
Pesakit kronik terlantar			
<i>Assistance for the carer of the bedridden PWD/</i>			
<i>Chronically ill patients</i>	12,509.6	17,877.1	17,081.7
Bantuan OKU tidak berupaya bekerja	9,772	10,523	11,306
<i>Assistance for PWD's incapable of working</i>	28,145.0	37,118.0	39,190.1
Kehilangan pekerjaan^a	8,855	5,145	3,199
<i>Loss of employment</i>	31,996.0	23,055.3	12,121.0

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

ii. Jabatan Kebajikan Masyarakat, Malaysia

iii. Pertubuhan Keselamatan Sosial

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

ii. Department of Social Welfare, Malaysia

iii. Social Security Organisation

Nota/ Notes:

1. ^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)

2. 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

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

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

Table 1 : SDG Indicators Goal 1 No Poverty, Johor (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 <i>Year</i>	Jumlah <i>Total</i>	Bandar <i>Urban</i>	Luar Bandar <i>Rural</i>
Johor	2020	99.9	100.0	99.8
	2021	99.9	100.0	99.8
	2022	99.9	100.0	99.8

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>
Johor	2016	99.9	-	0.1
	2019	99.9	0.1	-
	2022	99.6	-	0.4
Batu Pahat	2016	99.9	0.1	-
	2019	100.0	-	-
	2022	100.0	-	-
Johor Bahru	2016	100.0	-	-
	2019	100.0	-	-
	2022	100.0	-	-
Kluang	2016	99.7	-	0.3
	2019	100.0	-	-
	2022	99.7	-	0.3
Kota Tinggi	2016	98.9	-	1.1
	2019	98.8	1.2	-
	2022	100.0	-	-
Mersing	2016	99.5	0.5	-
	2019	98.3	-	1.7
	2022	83.5	-	16.5
Muar	2016	100.0	-	-
	2019	99.5	0.5	-
	2022	100.0	-	-
Pontian	2016	100.0	-	-
	2019	100.0	-	-
	2022	100.0	-	-
Segamat	2016	100.0	-	-
	2019	100.0	-	-
	2022	98.7	-	1.3
Kulai	2016	100.0	-	-
	2019	100.0	-	-
	2022	100.0	-	-
Tangkak	2016	100.0	-	-
	2019	99.8	0.2	-
	2022	100.0	-	-

Sumber: i. Kementerian Sumber Asli, Alam Sekitar dan Perubahan Iklim
ii. Suruhanjaya Perkhidmatan Air Negara
iii. Survei Pendapatan Isi Rumah dan Kemudahan Asas, 2016, 2019, 2022
Jabatan Perangkaan Malaysia
Source: i. Ministry of Natural Resources, Environment and Climate Change
ii. National Water Services Commission
iii. Household Income and Basic Amenities Survey, 2016, 2019, 2022
Department of Statistics Malaysia

Nota/ Note :

(-) Tiada/ kosong/ tiada kes
Nil/ blank/ no cases

Jadual 1 : Indikator SDG Matlamat 1 Tiada Kemiskinan, Johor (samb.)
Table 1 : SDG Indicators Goal 1 No Poverty, Johor (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 yang menggunakan perkhidmatan sanitasi yang diuruskan dengan selamat^a
Proportion of households using safely managed sanitation services

	(%)	2016	2019	2022
Johor		100.0	99.9	100.0
Batu Pahat		100.0	100.0	100.0
Johor Bahru		100.0	100.0	100.0
Kluang		100.0	100.0	100.0
Kota Tinggi		100.0	99.0	99.8
Mersing		100.0	100.0	100.0
Muar		100.0	100.0	100.0
Pontian		100.0	100.0	100.0
Segamat		100.0	100.0	100.0
Kulai		99.0	100.0	100.0
Tangkak		100.0	100.0	100.0

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

		2020	2021	2022
Bilangan kematian akibat bencana <i>Number of deaths attributed to disasters</i>	Bilangan <i>Number</i>	3	-	-
	Kadar^d <i>Rate</i>	0.1	-	-
Bilangan orang yang hilang akibat bencana^b <i>Number of missing persons attributed to disasters</i>	Bilangan <i>Number</i>	-	-	-
	Kadar^d <i>Rate</i>	-	-	-
Bilangan orang yang terjejas akibat bencana^c <i>Number of directly affected persons attributed to disasters</i>	Bilangan <i>Number</i>	5,425	16,104	13,112
	Kadar^d <i>Rate</i>	135	401	326

Sumber: i. Survei Pendapatan Isi Rumah dan Kemudahan Asas
Jabatan Perangkaan Malaysia
ii. Agensi Pengurusan Bencana Negara
Source: i. Household Income and Basic Amenities Survey
Department of Statistics Malaysia
ii. National Disaster Management Agency

Nota/ Notes :

- ^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
- ^b Bilangan orang hilang yang disebabkan oleh bencana
Number of missing persons attributed to disasters
- ^c Bilangan orang dengan kediaman yang rosak
Number of people with damaged dwellings
- ^d Kadar adalah bagi setiap 100,000 penduduk
The rates are per 100,000 population
- (-) Tiada/ kosong/ tiada kes
Nil/ blank/ no cases
- 0.0 merujuk kepada kurang daripada setengah unit terkecil yang ditunjukkan
refers to less than half smallest unit shown

2 ZERO HUNGER



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



Kelaparan Sifar
Zero Hunger

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

Jadual 2 : Indikator SDG Matlamat 2 Kelaparan Sifar, Johor

Table 2 : SDG Indicators Goal 2 Zero Hunger, Johor

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		17.5
<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		11.4
<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		5.9
<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)		36.7	28.8
<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

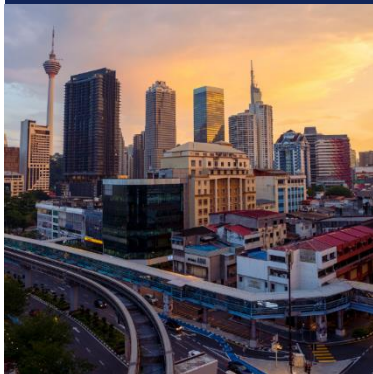
Ministry of Health Malaysia

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

3 GOOD HEALTH AND WELL-BEING



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



Kesehatan yang Baik dan Kesejahteraan
Good Health and Well-Being

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



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

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

SDG 3.1.1 Nisbah mortaliti ibu bersalin

SDG 3.1.1 Maternal mortality ratio

Nisbah mortaliti ibu bersalin^a

Maternal mortality ratio

	2020	2021	2022
Johor	19.3	64.0	22.8
Batu Pahat	-	81.4	17.0
Johor Bahru	28.3	39.2	19.8
Kluang	-	105.2	28.5
Kota Tinggi	-	26.2	-
Mersing	69.8	75.5	-
Muar	-	106.6	27.5
Pontian	-	-	127.4
Segamat	65.9	-	39.8
Kulai	26.7	163.5	-
Tangkak	-	146.3	-

SDG 3.1.2 Peratusan kelahiran yang disambut oleh kakitangan kesihatan terlatih

SDG 3.1.2 Proportion of births attended by skilled health personnel

	(%)	2020	2021	2022
Peratusan kelahiran yang disambut oleh kakitangan kesihatan terlatih		99.9	99.9	99.9
<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

	2020	2021	2022
Johor	7.2	8.0	8.5
Batu Pahat	8.3	10.3	8.2
Johor Bahru	6.3	7.2	8.9
Kluang	9.4	7.4	9.1
Kota Tinggi	7.6	9.2	6.5
Mersing	7.7	6.0	12.6
Muar	6.6	6.9	7.7
Pontian	6.6	7.9	5.1
Segamat	10.2	12.6	11.5
Kulai	6.7	8.4	7.7
Tangkak	7.9	6.3	7.7

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. (-) Tiada/ kosong/ tiada kes

Nil/ blank/ no cases



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

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

SDG 3.2.2 Kadar mortaliti neonatal
SDG 3.2.2 Neonatal mortality rate

Kadar mortaliti neonatal^a

Neonatal mortality rate

	2020	2021	2022
Johor	4.2	4.4	4.2
Batu Pahat	5.1	7.0	4.9
Johor Bahru	3.4	3.3	3.9
Kluang	6.1	3.4	7.1
Kota Tinggi	4.5	5.0	2.8
Mersing	3.5	3.0	3.4
Muar	4.3	4.0	4.7
Pontian	4.5	4.6	1.7
Segamat	5.6	8.0	4.4
Kulai	3.5	5.4	4.0
Tangkak	5.9	3.4	5.2

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

	2020	2021	2022
Insiden tibi/ batuk kering^b	47.9	46.3	46.9
<i>Tuberculosis incidence</i>			

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

	2020	2021	2022
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

	2020	2021	2022
Kadar notifikasi Hepatitis B (Proksi)^d	-	-	-
<i>Hepatitis B notification rate (Proxy)</i>			

Sumber: i. Perangkaan Penting, Jabatan Perangkaan Malaysia

ii. Kementerian Kesihatan Malaysia

Source: i. Vital Statistics, Department of Statistics Malaysia

ii. Ministry of Health Malaysia

Nota/ Notes :

1. ^a Kadar adalah bagi setiap 1,000 kelahiran hidup

The rates are per 1,000 live births

2. ^b Insiden adalah bagi setiap 100,000 penduduk

The incidence are per 100,000 population

3. ^c Insiden adalah bagi setiap 1,000 penduduk

The incidence are per 1,000 population

4. ^d Kadar notifikasi dalam kalangan kanak-kanak berumur 5 tahun dan ke bawah bagi setiap 100,000 penduduk

Notification rate among children 5 years old and below per 100,000 population

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

refers to less than half smallest unit shown

6. (-) Tiada/ kosong/ tiada kes

Nil/ blank/ no cases



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

Table 3 : SDG Indicators Goal 3 Good Health and Well-Being, Johor (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
Johor	2020	136.6	73.1	6.0	14.7
	2021	135.5	57.5	5.8	18.1
	2022	162.8	71.1	7.1	20.8
Batu Pahat	2020	191.5	117.8	5.7	23.6
	2021	190.2	94.2	8.4	23.3
	2022	234.8	91.5	8.0	27.0
Johor Bahru	2020	115.5	62.7	6.6	10.9
	2021	108.6	45.6	3.2	14.3
	2022	121.8	56.7	4.9	15.0
Kluang	2020	144.9	73.8	5.9	19.8
	2021	143.2	60.8	4.6	19.6
	2022	180.6	76.9	3.3	32.1
Kota Tinggi	2020	228.9	103.6	18.6	28.0
	2021	211.9	89.1	22.5	39.9
	2022	230.9	99.4	28.3	28.3
Mersing	2020	175.0	87.5	2.8	42.3
	2021	184.2	58.6	16.7	50.2
	2022	175.0	108.3	22.2	52.8
Muar	2020	172.7	104.6	7.9	12.7
	2021	165.9	68.9	3.1	10.2
	2022	158.1	85.6	5.5	15.2
Pontian	2020	151.5	89.1	8.9	19.1
	2021	166.1	80.5	15.1	32.7
	2022	247.9	87.2	13.7	33.6
Segamat	2020	142.3	72.2	1.0	14.4
	2021	131.3	66.2	1.0	14.3
	2022	175.8	91.0	4.1	17.6
Kulai	2020	119.8	47.5	1.6	10.9
	2021	153.6	52.5	6.2	24.7
	2022	122.2	45.0	5.8	16.7
Tangkak	2020	157.9	70.3	1.4	11.5
	2021	181.4	53.9	7.1	9.9
	2022	205.8	69.0	1.3	21.7

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, Johor (samb.)

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

SDG 3.4.2 Kadar kematian bunuh diri
SDG 3.4.2 Suicide mortality rate

Kadar kematian bunuh diri ^{a, b}

Suicide mortality rate

	2020	2021	2022
Johor	2.5	4.1	3.4
Batu Pahat	2.4	2.0	3.4
Iskandar Puteri	4.1	3.8	3.8
Johor Bahru Selatan	3.2	6.7	4.7
Johor Bahru Utara	2.8	4.9	2.8
Kluang	2.5	4.9	1.8
Kota Tinggi	3.1	2.2	1.8
Kulai	2.6	4.4	5.8
Mersing	2.6	6.4	5.1
Muar	1.9	2.9	2.6
Pontian	1.7	4.0	5.2
Segamat	2.0	2.0	3.5
Seri Alam	1.3	5.4	3.2
Tangkak	1.8	2.4	1.2

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

	2020	2021	2022
Opioids			
Rawatan			
<i>Treatment</i>	2,760	3,155	2,520
DUD	4,231	3,838	3,779
Liputan (%)			
<i>Coverage (%)</i>	65.2	82.2	66.7
Amphetamine-Type-Stimulants (ATS)			
Rawatan			
<i>Treatment</i>	5,549	6,050	6,392
DUD	11,139	8,935	9,701
Liputan (%)			
<i>Coverage (%)</i>	49.8	67.7	65.9

Sumber: i. Polis Diraja Malaysia
ii. Agensi Anti Dadah Kebangsaan
iii. Kementerian Kesihatan Malaysia
iv. Pusat Pemulihan Dadah Persendirian
Source: 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. ^b Kadar adalah merujuk kepada statistik mengikut Kontijen PDRM

Rates refer to statistics according to the PDRM contingent

3. DUD merujuk kepada masalah kecelaruan penggunaan dadah

DUD refers to drug use disorders

4. Malaysia telah menambahbaik pengumpulan data. *National Drug and Substance Abuse Data Coordination Task Force* telah dibentuk 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, Johor (samb.)

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

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

		2020	2021	2022
Kadar kematian disebabkan kemalangan jalan raya	Bilangan kematian	697	614	852
<i>Death rate due to road traffic injuries</i>	<i>Number of death</i>			
	Kadar kematian^a	17.4	15.3	21.2
	<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)

		2020	2021	2022
Johor	Bilangan kematian	697	614	852
	<i>Number of death</i>			
Batu Pahat		121	99	145
Johor Bahru Selatan		37	48	52
Johor Bahru Utara		42	41	63
Kluang		92	54	88
Kota Tinggi		54	41	70
Kulaijaya		64	58	78
Ledang		42	28	42
Mersing		25	20	22
Muar		42	57	88
Nusajaya		31	30	45
Pontian		37	35	38
Segamat		41	45	49
Seri Alam		69	58	72

Sumber: Polis Diraja Malaysia

Source: Royal Malaysia Police

Nota/ Note :

^a Kadar adalah bagi setiap 100,000 penduduk

The rates are per 100,000 population



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

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

	2022
Peratusan wanita umur reproduktif (15-49 tahun) yang berpuas hati dengan kaedah moden bagi keperluan perancang keluarga	Bilangan^e
	Number 281,469
<i>Proportion of women of reproductive age (aged 15-49 years) who have their need for family planning satisfied with modern methods</i>	Peratus
	Per cent 50.4

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^b

Adolescent birth rate by age group

	2020	2021	2022
Umur 10-14 tahun	0.1	0.1	0.1
<i>Aged 10-14 years</i>			
Umur 15-19 tahun	6.7	5.1	4.4
<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
Prevalens umur standard bagi penggunaan tembakau semasa dalam kalangan individu berumur 15 tahun dan ke atas		20.5

Age-standardised prevalence of current tobacco use among persons aged 15 years and over

	(%)	2022
Prevalens umur standard bagi penggunaan tembakau semasa dalam kalangan individu berumur 13-17 tahun		17.9

Age-standardised prevalence of current tobacco use among persons aged 13-17 years

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

Kementerian Kesihatan Malaysia

ii. Perangkaan Penting, Jabatan Perangkaan Malaysia

Source: i. National Health and Morbidity Survey Report, 2019, 2022

Ministry of Health Malaysia

ii. Vital Statistics, Department of Statistics Malaysia

Nota/ Notes :

1. ^e Anggaran penduduk/ Population estimates

2. ^b 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



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

Table 3 : SDG Indicators Goal 3 Good Health and Well-Being, Johor (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 (dos ke-2) HPV female aged 13 years (2 nd dose)	PCV diberikan pada usia 6 bulan (dos ke-2) PCV given at the age of 6 month (2nd dose)
	(%)				
Johor	2020	96.4	94.7	94.9	-
	2021	93.6	98.5	27.8	119.8
	2022	100.4	100.1	n.a.	95.5
Batu Pahat	2020	87.1	87.9	n.a.	-
	2021	80.2	84.3	n.a.	110.0
	2022	84.3	87.9	n.a.	82.4
Johor Bahru	2020	102.5	99.8	n.a.	-
	2021	104.8	109.1	n.a.	126.6
	2022	120.1	114.3	n.a.	111.4
Kluang	2020	95.6	92.0	n.a.	-
	2021	89.0	94.6	n.a.	125.0
	2022	91.3	94.9	n.a.	88.6
Kota Tinggi	2020	96.5	93.0	n.a.	-
	2021	88.0	93.6	n.a.	107.8
	2022	91.9	99.7	n.a.	90.3
Mersing	2020	88.6	84.1	n.a.	-
	2021	85.5	89.3	n.a.	116.8
	2022	83.5	89.9	n.a.	85.8
Muar	2020	92.1	89.6	n.a.	-
	2021	83.1	86.1	n.a.	107.5
	2022	80.8	80.0	n.a.	76.1
Pontian	2020	89.9	97.3	n.a.	-
	2021	88.2	97.4	n.a.	123.3
	2022	96.6	96.1	n.a.	95.2
Segamat	2020	90.9	92.1	n.a.	-
	2021	82.2	87.6	n.a.	113.4
	2022	87.9	84.4	n.a.	86.8
Kulai	2020	94.3	91.5	n.a.	-
	2021	88.5	96.9	n.a.	119.9
	2022	84.6	90.9	n.a.	81.0
Tangkak	2020	87.4	87.8	n.a.	-
	2021	83.8	85.7	n.a.	111.5
	2022	81.5	83.9	n.a.	78.9

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. 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

5. PCV merujuk kepada vaksin pneumokokal konjugat

PCV refers to pneumococcal conjugate vaccine

6. n.a. tidak berkenaan

not applicable

7. (-) Tiada/ kosong/ tiada kes

Nil/ blank/ no cases



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

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

		2020	2021	2022
Doktor	Bilangan			
<i>Doctor</i>	<i>Number</i>	6,601	6,761	6,872
	Kadar^a			
	<i>Rate</i>	1.7	1.8	1.7
Doktor gigi				
<i>Dentist</i>		1,179	1,264	1,354
		0.3	0.3	0.3
Pegawai farmasi				
<i>Pharmacist</i>		1,556	1,695	1,742
		0.4	0.4	0.4
Jururawat berdaftar				
<i>Registered nurse</i>		10,611	10,883	10,829
		2.8	2.9	2.7
Anggota perbidanan				
<i>Midwifery personnel</i>		3,099	3,086	3,093
		0.8	0.8	0.8

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^b

Prevalence of bloodstream infections due to selected antimicrobial-resistant organisms

	2020	2021	2022
Healthcare-Associated Methicillin-Resistant Staphylococcus Aureus (HA-MRSA) Bloodstream Infection	6.6	5.9	3.6
Healthcare-Associated ESBL E.Coli Bloodstream Infection	5.4	4.4	3.3

Sumber: Kementerian Kesihatan Malaysia

Source: Ministry of Health Malaysia

Nota/ Notes :

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

The rates are per 1,000 population

2. ^b Kadar adalah bagi setiap 100,000 pesakit harian

The rates are per 100,000 patient days

4 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, Johor

Table 4 : SDG Indicators Goal 4 Quality Education, Johor

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		2016	53,860	99.2	27,412	98.9	26,447	99.5
		2017	53,788	99.0	27,411	98.7	26,376	99.4
		2018	53,677	98.9	27,474	98.5	26,202	99.4
Matematik Mathematics		2016	54,036	99.5	27,535	99.3	26,500	99.7
		2017	53,962	99.4	27,550	99.2	26,411	99.6
		2018	53,904	99.4	27,652	99.2	26,251	99.6
Kanak-kanak pada akhir sekolah rendah ^b								
Children at the end of primary								
Membaca Reading		2017	50,206	95.3	25,095	93.3	25,111	97.5
		2018	49,947	94.6	25,100	92.5	24,847	96.8
		2019	50,994	95.1	25,415	93.2	25,579	97.1
Matematik Mathematics		2017	45,553	86.5	22,309	82.9	23,244	90.2
		2018	45,423	86.0	22,468	82.8	22,954	89.5
		2019	47,473	88.5	23,340	85.6	24,133	91.6
Remaja pada akhir sekolah menengah rendah ^c								
Young people at the end of lower secondary								
Membaca Reading		2017	37,576	79.7	16,907	72.2	20,669	87.0
		2018	36,342	78.9	16,206	70.9	20,136	86.8
		2019	38,070	81.3	17,087	74.1	20,983	88.3
Matematik Mathematics		2017	23,203	49.2	9,665	41.3	13,538	57.0
		2018	22,251	48.3	9,523	41.7	12,728	54.9
		2019	29,006	61.9	12,354	53.5	16,652	70.0

Sumber: Kementerian Pendidikan Malaysia

Source: Ministry of Education Malaysia

Nota/ Notes:

1. ^a Merujuk kepada Data LINUS yang dikemas kini oleh PADU (2016-2018). LINUS telah dihentikan mulai 2019

Refers to LINUS Data updated by PADU (2016-2018). LINUS has been stopped starting 2019

2. PADU merujuk kepada Unit Pelaksanaan dan Prestasi Pendidikan, Kementerian Pendidikan Malaysia

PADU refer to Education Performance and Delivery Unit, Ministry of Education Malaysia

3. LINUS merujuk kepada Program Literasi dan Numerasi di bawah Kementerian Pendidikan Malaysia

LINUS refer to Literacy and Numeracy Programme under the Ministry of Education Malaysia

4. ^b Merujuk kepada Data UPSR oleh Lembaga Peperiksaan (2016-2018)

Refers to UPSR Data by Examination Syndicate (2016-2018)

5. UPSR merujuk kepada Ujian Pencapaian Sekolah Rendah. Ini adalah penilaian untuk kanak-kanak sebelum menamatkan sekolah rendah

UPSR refer to Ujian Pencapaian Sekolah Rendah. It is an assessment for children prior to completing primary school

6. Hanya melibatkan calon di sekolah kerajaan dan sekolah bantuan kerajaan

Candidates for Government Schools and Government-Assisted Schools only

7. UPSR telah dibatalkan pada tahun 2020 dan dimansuhkan mulai 2021

UPSR was canceled in 2020 and abolished from 2021

8. ^c Merujuk kepada Data PT3 oleh Lembaga Peperiksaan (2016-2018)

Refers to PT3 Data by Examination Syndicate (2016-2018)

9. PT3 merujuk kepada Penilaian Menengah Rendah bagi remaja di akhir menengah rendah

PT3 refer to Lower Secondary Assessment for young people at the end of lower secondary

10. Hanya melibatkan calon di sekolah kerajaan dan sekolah bantuan kerajaan

Candidates for Government Schools and Government-Assisted Schools only

11. PT3 dibatalkan pada tahun 2020 dan 2021

PT3 is canceled in 2020 and 2021



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

Table 4 : SDG Indicators Goal 4 Quality Education, Johor (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

	(%)	2020	2021	2022
Pendidikan rendah				
<i>Primary education</i>				
Jumlah		98.2	95.5	99.0
<i>Total</i>				
Lelaki		97.6	91.8	98.7
<i>Male</i>				
Perempuan		98.9	99.7	99.3
<i>Female</i>				
Pendidikan menengah rendah				
<i>Lower secondary education</i>				
Jumlah		96.9	97.9	100.1
<i>Total</i>				
Lelaki		95.6	97.4	102.5
<i>Male</i>				
Perempuan		98.3	98.4	97.6
<i>Female</i>				
Pendidikan menengah atas				
<i>Upper secondary education</i>				
Jumlah		89.2	97.0	98.1
<i>Total</i>				
Lelaki		88.3	96.8	97.8
<i>Male</i>				
Perempuan		90.1	97.2	98.5
<i>Female</i>				

Sumber: Kementerian Pendidikan Malaysia
Source: Ministry of Education Malaysia



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

Table 4 : SDG Indicators Goal 4 Quality Education, Johor (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 Year	Jumlah Total		Lelaki Male		Perempuan Female	
		Bilangan Number	Kadar Rate	Bilangan Number	Kadar Rate	Bilangan Number	Kadar Rate
Kadar penyertaan peringkat prasekolah^a	2020	55,879	93.2	28,597	91.8	27,282	94.6
<i>Participation rate in preschool</i>	2021	54,930	91.6	28,046	90.5	26,884	92.7
	2022	53,623	90.8	27,450	90.1	26,173	91.6

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		2020	86.3	87.9	79.2
<i>Copying or moving a file or folder</i>		2021	96.4	96.3	96.8
		2022	96.4	96.2	97.4
Menggunakan teknik menyalin dan menampal untuk pendua atau memindahkan maklumat di dalam satu dokumen		2020	86.4	86.2	87.4
<i>Using copy and paste tools to duplicate or move information within a document</i>		2021	93.4	94.9	87.8
		2022	94.3	94.3	94.1
Menghantar e-mel berserta fail		2020	65.7	68.0	56.1
<i>Sending an e-mail with attached files</i>		2021	78.6	78.9	77.3
		2022	92.3	92.3	92.4
Menggunakan teknik aritmetik asas di dalam lembaran kerja		2020	30.3	32.1	22.6
<i>Using basic arithmetic formulas in a spreadsheet</i>		2021	48.1	45.6	57.1
		2022	71.8	71.0	75.0
Menghubungkan dan memasang peranti baru		2020	70.0	71.1	65.6
<i>Connecting and installing new devices</i>		2021	71.9	72.7	68.9
		2022	73.9	74.9	69.8
Mencari, memuat turun, memasang dan mengkonfigurasi perisian		2020	48.7	50.5	40.6
<i>Searching, downloading, installing and configuring software</i>		2021	56.9	54.9	64.1
		2022	70.6	71.7	66.2
Membuat persembahan elektronik dengan menggunakan perisian komputer		2020	29.7	30.5	26.3
<i>Creating electronic presentations using computer software</i>		2021	42.0	43.9	35.2
		2022	64.2	64.5	63.3
Memindahkan fail di antara komputer dan peranti mudah alih lain		2020	59.2	60.2	54.8
<i>Transferring files between a computer and other devices</i>		2021	72.6	73.7	68.5
		2022	80.9	80.9	80.5
Menulis program komputer menggunakan bahasa pengaturcaraan yang khusus		2020	9.9	10.3	8.2
<i>Writing a computer program using a specialised programming language</i>		2021	13.6	14.6	10.0
		2022	22.7	24.4	15.7

Sumber: i. Kementerian Pendidikan Malaysia

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

Source: 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, Johor (samb.)

Table 4 : SDG Indicators Goal 4 Quality Education, Johor (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	2020	89.4	94.1	74.5
<i>Copying or moving a file or folder</i>	2021	94.2	93.0	97.4
	2022	97.9	97.9	97.7
Menggunakan teknik menyalin dan menampal untuk pendua atau memindahkan maklumat di dalam satu dokumen	2020	97.4	97.3	97.8
<i>Using copy and paste tools to duplicate or move information within a document</i>	2021	94.2	93.0	97.4
	2022	93.8	93.5	94.9
Menghantar e-mel berserta fail	2020	69.0	70.4	64.5
<i>Sending an e-mail with attached files</i>	2021	86.4	85.6	88.5
	2022	98.8	98.6	99.4
Menggunakan teknik aritmetik asas di dalam lembaran kerja	2020	41.8	46.5	27.1
<i>Using basic arithmetic formulas in a spreadsheet</i>	2021	42.6	36.9	58.0
	2022	71.6	70.6	75.6
Menghubungkan dan memasang peranti baru	2020	73.9	75.3	69.6
<i>Connecting and installing new devices</i>	2021	84.3	91.1	66.0
	2022	78.6	79.5	75.0
Mencari, memuat turun, memasang dan mengkonfigurasi perisian	2020	47.2	47.7	45.8
<i>Searching, downloading, installing and configuring software</i>	2021	63.6	59.2	75.4
	2022	83.0	83.8	79.8
Membuat persembahan elektronik dengan menggunakan perisian komputer	2020	41.7	41.8	41.4
<i>Creating electronic presentations using computer software</i>	2021	44.1	47.4	35.4
	2022	69.3	69.4	68.7
Memindahkan fail di antara komputer dan peranti mudah alih lain	2020	91.3	98.4	68.8
<i>Transferring files between a computer and other devices</i>	2021	78.3	80.5	72.4
	2022	81.4	81.8	79.5
Menulis program komputer menggunakan bahasa pengaturcaraan yang khusus	2020	18.5	17.5	21.5
<i>Writing a computer program using a specialised programming language</i>	2021	14.8	16.3	10.8
	2022	28.8	29.7	25.6

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, Johor (samb.)

Table 4 : SDG Indicators Goal 4 Quality Education, Johor (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)

		2020	2021	2022
15 tahun dan ke atas				
<i>15 years old and over</i>				
Jumlah	Bilangan ('000)			
<i>Total</i>	<i>Number ('000)</i>	2,800.3	2,794.0	2,862.4
	Peratus			
	<i>Per cent</i>	96.7	95.9	97.4
Lelaki	Bilangan ('000)			
<i>Male</i>	<i>Number ('000)</i>	1,481.2	1,468.5	1,508.9
	Peratus			
	<i>Per cent</i>	97.3	96.4	98.4
Perempuan	Bilangan ('000)			
<i>Female</i>	<i>Number ('000)</i>	1,319.0	1,325.4	1,353.5
	Peratus			
	<i>Per cent</i>	96.1	95.4	96.3
Umur 15-24 tahun				
<i>Aged 15-24 years old</i>				
Jumlah	Bilangan ('000)			
<i>Total</i>	<i>Number ('000)</i>	674.2	675.2	676.5
	Peratus			
	<i>Per cent</i>	97.9	98.7	99.3
Lelaki	Bilangan ('000)			
<i>Male</i>	<i>Number ('000)</i>	354.9	354.1	357.8
	Peratus			
	<i>Per cent</i>	96.9	97.8	99.6
Perempuan	Bilangan ('000)			
<i>Female</i>	<i>Number ('000)</i>	319.3	321.1	318.7
	Peratus			
	<i>Per cent</i>	99.1	99.7	98.9

Sumber: Survei Tenaga Buruh, Jabatan Perangkaan Malaysia

Source: Labour Force Survey, Department of Statistics Malaysia

Nota/ Note :

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)



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

Table 4 : SDG Indicators Goal 4 Quality Education, Johor (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
Johor		2020	99.9	99.7	94.6	20.2	99.4	99.4	99.9
		2021	99.8	99.7	89.8	36.4	97.6	99.5	99.8
		2022	100.0	99.5	91.9	52.1	99.6	99.6	100.0
Batu Pahat		2020	100.0	100.0	96.0	15.9	98.1	99.4	100.0
		2021	100.0	100.0	94.9	34.1	100.0	99.4	100.0
		2022	100.0	100.0	77.8	37.0	100.0	100.0	100.0
Johor Baharu		2020	100.0	100.0	97.3	26.0	99.3	100.0	100.0
		2021	100.0	100.0	97.3	39.0	100.0	100.0	100.0
		2022	100.0	100.0	89.6	39.6	100.0	100.0	100.0
Kluang		2020	100.0	100.0	90.7	18.6	97.5	100.0	100.0
		2021	100.0	100.0	88.1	30.5	98.3	100.0	100.0
		2022	100.0	100.0	89.8	40.7	98.3	100.0	100.0
Kota Tinggi		2020	100.0	97.9	95.9	26.8	99.9	99.9	100.0
		2021	100.0	99.9	81.4	32.0	100.0	99.9	100.0
		2022	100.0	99.0	84.4	51.0	100.0	99.0	100.0
Mersing		2020	100.0	100.0	95.7	25.5	100.0	97.9	100.0
		2021	100.0	100.0	89.4	68.1	97.9	100.0	100.0
		2022	100.0	100.0	93.6	68.1	97.9	100.0	100.0
Muar		2020	99.2	99.2	90.0	19.2	99.2	99.2	99.2
		2021	98.5	98.5	80.9	23.7	98.5	98.5	98.5
		2022	100.0	100.0	81.5	39.2	100.0	100.0	100.0
Pasir Gudang		2020	100.0	100.0	94.6	28.6	100.0	100.0	100.0
		2021	100.0	100.0	93.8	50.0	100.0	100.0	100.0
		2022	100.0	99.1	96.5	69.9	100.0	99.1	100.0
Pontian		2020	100.0	100.0	94.0	10.0	100.0	99.9	100.0
		2021	100.0	100.0	80.0	23.0	100.0	99.9	100.0
		2022	100.0	99.0	86.0	36.0	100.0	99.0	100.0
Segamat		2020	100.0	100.0	96.4	16.4	100.0	100.0	100.0
		2021	100.0	99.1	90.0	40.0	99.1	100.0	100.0
		2022	100.0	98.2	90.9	50.9	98.2	100.0	100.0
Kulai		2020	100.0	100.0	95.8	22.2	98.6	98.6	100.0
		2021	100.0	100.0	95.8	34.7	100.0	98.6	100.0
		2022	100.0	98.7	96.0	68.9	100.0	98.7	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, Johor (samb.)

Table 4 : SDG Indicators Goal 4 Quality Education, Johor (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

		2020	2021	2022
Pra Sekolah <i>Pre-primary School</i>	Bilangan <i>Number</i>	3,605	2,902	4,021
	Peratus <i>Per cent</i>	100.0	33.3	48.1
Sekolah Rendah <i>Primary School</i>	Bilangan <i>Number</i>	26,298	22,663	25,317
	Peratus <i>Per cent</i>	98.0	97.6	98.1
Sekolah Menengah <i>Secondary School</i>	Bilangan <i>Number</i>	20,971	20,321	21,132
	Peratus <i>Per cent</i>	98.8	99.2	99.3

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

For the pre-primary school level, data for 2020 will be revised inline with international definitions

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

5 GENDER EQUALITY



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



Kesaksamaan Gender
Gender Equality

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



Jadual 5 : Indikator SDG Matlamat 5 Kesaksamaan Gender, Johor

Table 5 : SDG Indicators Goal 5 Gender Equality, Johor

SDG 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

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

	2020	2021	2022
Bilangan kes keganasan rumah tangga (Proksi)^a	507	545	397
<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 kes kesalahan seksual (Proksi)

Number of sexual violence cases (Proxy)

	2020	2021	2022
Jumlah	275	245	242
<i>Total</i>			
Rogol^b	136	129	128
<i>Rape</i>			
Sumbang mahram	36	19	23
<i>Incest</i>			
Luar tabii	22	26	18
<i>Unnatural sex</i>			
Cabul kehormatan	81	71	73
<i>Molest</i>			

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
Johor	2020	78.3	21.8
	2021	78.4	21.6
	2022	75.7	24.3
Majlis Bandaraya Iskandar Puteri	2020	n.a.	n.a.
	2021	73.9	26.1
	2022	60.9	39.1
Majlis Bandaraya Johor Bahru	2020	n.a.	n.a.
	2021	83.3	16.7
	2022	79.2	20.8
Majlis Bandaraya Pasir Gudang	2020	n.a.	n.a.
	2021	79.2	20.8
	2022	72.7	27.3

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

Nota/ Notes :

1. ^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

2. ^b Termasuk rogol berkumpulan
Includes gang rape

3. n.a. tidak berkenaan
not applicable



Jadual 5 : Indikator SDG Matlamat 5 Kesaksamaan Gender, Johor (samb.)

Table 5 : SDG Indicators Goal 5 Gender Equality, Johor (cont'd)

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 (samb.)

Proportion of seats held in Local Authority Councilors by sex (cont'd)

	(%)	Tahun	Lelaki	Perempuan
Majlis Perbandaran Batu Pahat		2020	n.a.	n.a.
		2021	83.3	16.7
		2022	79.2	20.8
Majlis Perbandaran Kluang		2020	n.a.	n.a.
		2021	58.3	41.7
		2022	45.5	54.6
Majlis Perbandaran Kulai		2020	n.a.	n.a.
		2021	91.7	8.3
		2022	95.8	4.2
Majlis Perbandaran Muar		2020	n.a.	n.a.
		2021	79.2	20.8
		2022	69.6	30.4
Majlis Perbandaran Pengerang		2020	n.a.	n.a.
		2021	84.2	15.8
		2022	82.6	17.4
Majlis Perbandaran Pontian		2020	n.a.	n.a.
		2021	73.9	26.1
		2022	83.3	16.7
Majlis Perbandaran Segamat		2020	n.a.	n.a.
		2021	83.3	16.7
		2022	83.3	16.7
Majlis Daerah Kota Tinggi		2020	n.a.	n.a.
		2021	77.3	22.7
		2022	79.2	20.8
Majlis Daerah Labis		2020	n.a.	n.a.
		2021	70.8	29.2
		2022	75.0	25.0
Majlis Daerah Mersing		2020	n.a.	n.a.
		2021	68.18	31.82
		2022	68.18	31.82
Majlis Daerah Simpang Renggam		2020	n.a.	n.a.
		2021	79.17	20.83
		2022	73.91	26.09
Majlis Daerah Tangkak		2020	n.a.	n.a.
		2021	77.3	22.7
		2022	83.3	16.7
Majlis Daerah Yong Peng		2020	n.a.	n.a.
		2021	91.67	8.33
		2022	75.00	25.00

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

	(%)	2020	2021	2022
Peratusan wanita dalam jawatan pengurusan		19.4	15.0	13.7
<i>Proportion of women in managerial positions</i>				

Sumber: i. Jabatan Kerajaan Tempatan

ii. Survei Tenaga Buruh, Jabatan Perangkaan Malaysia

Source: i. Local Government Department

ii. Labour Force Survey, Department of Statistics Malaysia

Nota/ Note :

n.a. tidak berkenaan
not applicable



Jadual 5 : Indikator SDG Matlamat 5 Kesaksamaan Gender, Johor (samb.)

Table 5 : SDG Indicators Goal 5 Gender Equality, Johor (cont'd)

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		n.a
<i>Sexual relation</i>		
Penggunaan alat pencegah kehamilan		84.2
<i>Contraceptive use</i>		
Penjagaan kesihatan reproduktif		n.a
<i>Reproductive health care</i>		

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

	(%)	2020	2021	2022
Jumlah		98.8	98.9	99.6
<i>Total</i>				
Lelaki		99.5	99.2	99.8
<i>Male</i>				
Perempuan		98.0	98.4	99.4
<i>Female</i>				
Bandar		99.2	99.3	99.9
<i>Urban</i>				
Luar Bandar		97.3	97.4	98.7
<i>Rural</i>				

Peratusan capaian isi rumah terhadap telefon bimbit

Proportion of households with access to mobile phone

	(%)	2019	2022
Johor		99.3	99.5
Batu Pahat		99.7	99.3
Johor Bahru		99.8	99.7
Kluang		96.9	99.3
Kota Tinggi		99.5	99.5
Mersing		99.5	99.1
Muar		99.4	99.3
Pontian		99.6	99.1
Segamat		99.0	99.1
Kulai		98.9	99.6
Tangkak		98.1	99.6

Sumber: i. Lembaga Penduduk dan Pembangunan Keluarga Negara

ii. Survei Penggunaan dan Capaian ICT oleh Individu dan Isi Rumah,

Jabatan Perangkaan Malaysia

Source: i. National Population and Family Development Board

ii. ICT Use and Access by Individuals and Households Survey,

Department of Statistics Malaysia

Nota/ Notes :

1. ^a Hanya sebahagian data yang tersedia

Only partial data is available

2. n.a. tidak berkenaan

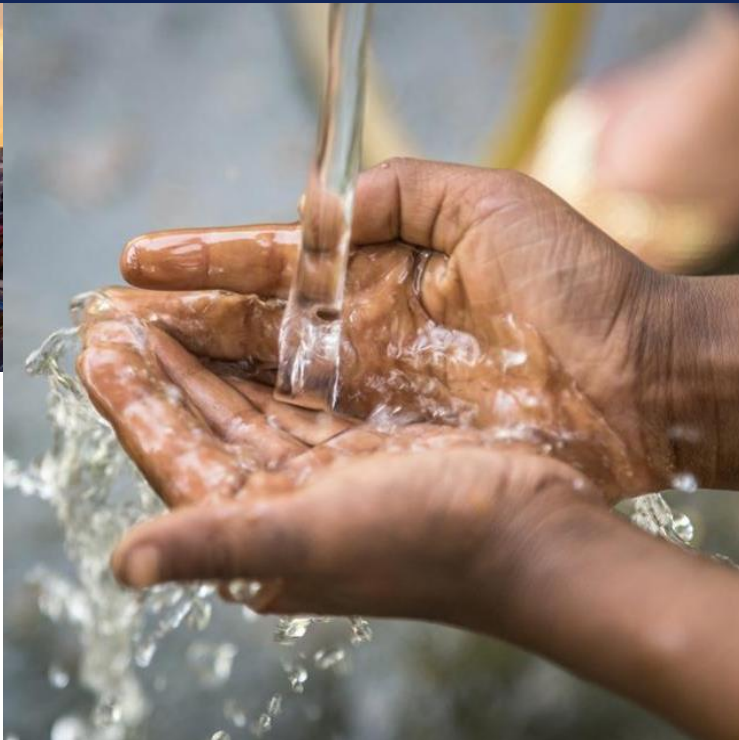
not applicable

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

6 CLEAN WATER AND SANITATION



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



Air Bersih dan Sanitasi
Clean Water and Sanitation

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

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

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	Jumlah	Bandar	Luar Bandar
	<i>Year</i>	<i>Total</i>	<i>Urban</i>	<i>Rural</i>
Johor	2020	99.9	100.0	99.8
	2021	99.9	100.0	99.8
	2022	99.9	100.0	99.8

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
	<i>Year</i>	<i>Piped water in the house</i>	<i>Public water stand pipe</i>	<i>Others</i>
Johor	2016	99.9	-	0.1
	2019	99.9	0.1	-
	2022	99.6	-	0.4
Batu Pahat	2016	99.9	0.1	-
	2019	100.0	-	-
	2022	100.0	-	-
Johor Bahru	2016	100.0	-	-
	2019	100.0	-	-
	2022	100.0	-	-
Kluang	2016	99.7	-	0.3
	2019	100.0	-	-
	2022	99.7	-	0.3
Kota Tinggi	2016	98.9	-	1.1
	2019	98.8	1.2	-
	2022	100.0	-	-
Mersing	2016	99.5	0.5	-
	2019	98.3	-	1.7
	2022	83.5	-	16.5
Muar	2016	100.0	-	-
	2019	99.5	0.5	-
	2022	100.0	-	-
Pontian	2016	100.0	-	-
	2019	100.0	-	-
	2022	100.0	-	-
Segamat	2016	100.0	-	-
	2019	100.0	-	-
	2022	98.7	-	1.3
Kulai	2016	100.0	-	-
	2019	100.0	-	-
	2022	100.0	-	-
Tangkak	2016	100.0	-	-
	2019	99.8	0.2	-
	2022	100.0	-	-

Sumber: i. Kementerian Sumber Asli, Alam Sekitar dan Perubahan Iklim
ii. Suruhanjaya Perkhidmatan Air Negara
iii. Survei Pendapatan Isi Rumah dan Kemudahan Asas, 2016, 2019, 2022
Jabatan Perangkaan Malaysia
Source: i. Ministry of Natural Resources, Environment and Climate Change
ii. National Water Services Commission
iii. Household Income and Basic Amenities Survey, 2016, 2019, 2022
Department of Statistics Malaysia

Nota/ Note :

(-) Tiada/ kosong/ tiada kes
Nil/ blank/ no cases

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

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

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
Johor		100.0	99.9	100.0
Batu Pahat		100.0	100.0	100.0
Johor Bahru		100.0	100.0	100.0
Kluang		100.0	100.0	100.0
Kota Tinggi		100.0	99.0	99.8
Mersing		100.0	100.0	100.0
Muar		100.0	100.0	100.0
Pontian		100.0	100.0	100.0
Segamat		100.0	100.0	100.0
Kulai		99.0	100.0	100.0
Tangkak		100.0	100.0	100.0

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

	(%)	2020	2021	2022
Domestik		0.4	0.5	0.7
<i>Domestic</i>				
Industri^b		99.6	99.5	99.3
<i>Industrial</i>				

Sumber: i. Survei Pendapatan Isi Rumah dan Kemudahan Asas

Jabatan Perangkaan Malaysia

ii. Jabatan Alam Sekitar

iii. Indah Water Konsortium, Malaysia

Source: i. Household Income and Basic Amenities Survey

Department of Statistics Malaysia

ii. Department of Environment

iii. Indah Water Konsortium, 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. 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)

3. ^b Maklumat ini mengambil kira kuantiti penjaan efluen terolah maksimum berdasarkan kapasiti sistem pengolahan efluen perindustrian yang dipasang di industri dengan rule of thumb 5 hari bekerja seminggu

This information 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

7 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*



Tenaga Mampu Milik dan Bersih
Affordable and Clean Energy

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

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

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

Proportion of households with access to electricity

	(%)	Tahun Year	Jumlah Total	Bandar Urban	Luar Bandar Rural
Johor		2016	100.0	100.0	99.9
		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	Jumlah Total	Kemudahan bekalan elektrik Accessible to electricity	Tiada bekalan elektrik No electricity
Johor		2016	100.0	100.0	0.0
		2019	100.0	100.0	0.0
		2022	100.0	100.0	0.0
Batu Pahat		2016	100.0	100.0	0.0
		2019	100.0	100.0	0.0
		2022	100.0	100.0	0.0
Johor Bahru		2016	100.0	100.0	0.0
		2019	100.0	100.0	0.0
		2022	100.0	100.0	0.0
Kluang		2016	100.0	99.9	0.1
		2019	100.0	100.0	0.0
		2022	100.0	100.0	0.0
Kota Tinggi		2016	100.0	100.0	0.0
		2019	100.0	100.0	0.0
		2022	100.0	100.0	0.0
Mersing		2016	100.0	100.0	0.0
		2019	100.0	100.0	0.0
		2022	100.0	100.0	0.0
Muar		2016	100.0	100.0	0.0
		2019	100.0	100.0	0.0
		2022	100.0	100.0	0.0
Pontian		2016	100.0	100.0	0.0
		2019	100.0	100.0	0.0
		2022	100.0	100.0	0.0
Segamat		2016	100.0	100.0	0.0
		2019	100.0	100.0	0.0
		2022	100.0	100.0	0.0
Kulai		2016	100.0	100.0	0.0
		2019	100.0	100.0	0.0
		2022	100.0	100.0	0.0
Tangkak		2016	100.0	100.0	0.0
		2019	100.0	100.0	0.0
		2022	100.0	100.0	0.0

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

Jadual 7 : Indikator SDG Matlamat 7 Tenaga Mampu Milik dan Bersih, Johor (samb.)

Table 7 : SDG Indicators Goal 7 Affordable and Clean Energy, Johor (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
Johor		2016	98.0	98.0	98.1
		2019	98.0	98.0	97.7
		2022	99.4	99.4	99.2

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
Johor		98.0	99.4
Batu Pahat		97.9	99.1
Johor Bahru		97.8	99.5
Kluang		99.1	99.4
Kota Tinggi		98.7	99.0
Mersing		97.7	99.2
Muar		96.3	99.5
Pontian		97.8	98.8
Segamat		99.3	99.2
Kulai		98.8	99.4
Tangkak		95.9	98.9

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

Source: 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

8 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, Johor
Table 8 : SDG Indicators Goal 8 Decent Work and Economic Growth, Johor

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

	(%)	2020 ^f	2021 ^e	2022 ^p
Kadar pertumbuhan tahunan KDNK sebenar per kapita (Proksi)^a <i>Annual growth rate of real GDP per capita (Proxy)</i>		-10.5	2.3	8.0

SDG 8.3.1 Peratusan guna tenaga informal dalam jumlah guna tenaga, mengikut sektor dan jantina
SDG 8.3.1 Proportion of informal employment in total employment, by sector and sex

Sumbangan guna tenaga dalam sektor informal (Proksi)^b
Share of employment in the informal sector (Proxy)

	(%)	2017	2019	2021
Jumlah <i>Total</i>		8.3	8.2	8.5
Lelaki <i>Male</i>		8.6	6.0	7.0
Perempuan <i>Female</i>		7.8	11.4	11.3

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 (Proksi)^c
Mean monthly salaries & wages of employees (Proxy)

	2020	2021	2022
Jumlah <i>Total</i>	2,840	2,853	3,007
Lelaki <i>Male</i>	2,922	2,888	3,070
Perempuan <i>Female</i>	2,691	2,795	2,899

Sumber: i. Akaun Negara Tahunan Keluaran Dalam Negeri Kasar (KDNK), Jabatan Perangkaan Malaysia
ii. Survei Sektor Informal, Jabatan Perangkaan Malaysia
iii. Survei Gaji dan Upah, Jabatan Perangkaan Malaysia

Source: i. Annual 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 :

- ^a Data 2021-2022 menggunakan anggaran Penduduk Pertengahan Tahun berdasarkan Banci Penduduk dan Perumahan 2020
The 2021-2022 data uses Mid-Year Population estimates based on the 2020 Population and Housing Census
- ^b Tidak termasuk pegawai kerajaan dan pekerja di sektor pertanian, perhutanan dan perikanan
Exclude government employees and employees in agriculture, forestry and fishing sector
- ^c Data merujuk kepada warganegara
Data refer to citizen
- ^f Akhir
Final
- ^e Anggaran
Estimates
- ^p Permulaan
Preliminary



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

Table 8 : SDG Indicators Goal 8 Decent Work and Economic Growth, Johor (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

Unemployment rate

	(%)	Tahun Year	Jumlah Total	Lelaki Male	Perempuan Female
Johor		2020	3.5	3.3	4.0
		2021	3.8	3.4	4.7
		2022	3.3	2.8	4.3
Batu pahat		2020	2.1	n.a.	n.a.
		2021	2.3	n.a.	n.a.
		2022	1.8	n.a.	n.a.
Johor Bahru		2020	4.0	n.a.	n.a.
		2021	4.2	n.a.	n.a.
		2022	3.7	n.a.	n.a.
Kluang		2020	4.2	n.a.	n.a.
		2021	4.6	n.a.	n.a.
		2022	4.0	n.a.	n.a.
Kota Tinggi		2020	3.4	n.a.	n.a.
		2021	4.0	n.a.	n.a.
		2022	3.5	n.a.	n.a.
Mersing		2020	3.3	n.a.	n.a.
		2021	3.6	n.a.	n.a.
		2022	3.0	n.a.	n.a.
Muar		2020	2.3	n.a.	n.a.
		2021	2.6	n.a.	n.a.
		2022	2.3	n.a.	n.a.
Pontian		2020	4.0	n.a.	n.a.
		2021	4.7	n.a.	n.a.
		2022	3.6	n.a.	n.a.
Segamat		2020	3.6	n.a.	n.a.
		2021	4.0	n.a.	n.a.
		2022	3.6	n.a.	n.a.
Kulai		2020	3.4	n.a.	n.a.
		2021	3.7	n.a.	n.a.
		2022	3.3	n.a.	n.a.
Tangkak		2020	2.7	n.a.	n.a.
		2021	3.1	n.a.	n.a.
		2022	2.5	n.a.	n.a.

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

Proportion of youth (aged 15-24 years) not in education, employment or training

	(%)	Tahun Year	Jumlah Total	Lelaki Male	Perempuan Female
Johor		2020	8.5	10.5	6.3
		2021	7.8	4.8	11.3
		2022	6.5	5.4	7.7

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

Nota/ Note :

n.a. tidak berkenaan
not applicable



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

Table 8 : SDG Indicators Goal 8 Decent Work and Economic Growth, Johor (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^a

Rates of fatal and non-fatal occupational injuries

	2020	2021	2022
Kadar kecederaan pekerjaan <i>Occupational injury rate</i>			
Keseluruhan <i>Overall</i>	355	311	359
Lelaki <i>Male</i>	466	392	466
Perempuan <i>Female</i>	139	150	142
Kadar kecederaan maut <i>Fatal injury rate</i>			
Keseluruhan <i>Overall</i>	3.66	3.23	2.91
Lelaki <i>Male</i>	5.54	4.77	4.35
Perempuan <i>Female</i>	-	0.17	-
Kadar kecederaan bukan maut <i>Non-fatal injury rate</i>			
Keseluruhan <i>Overall</i>	352	308	356
Lelaki <i>Male</i>	461	387	462
Perempuan <i>Female</i>	139	150	142

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. (-) Tiada/ kosong/ tiada kes

Nil/ blank/ no cases

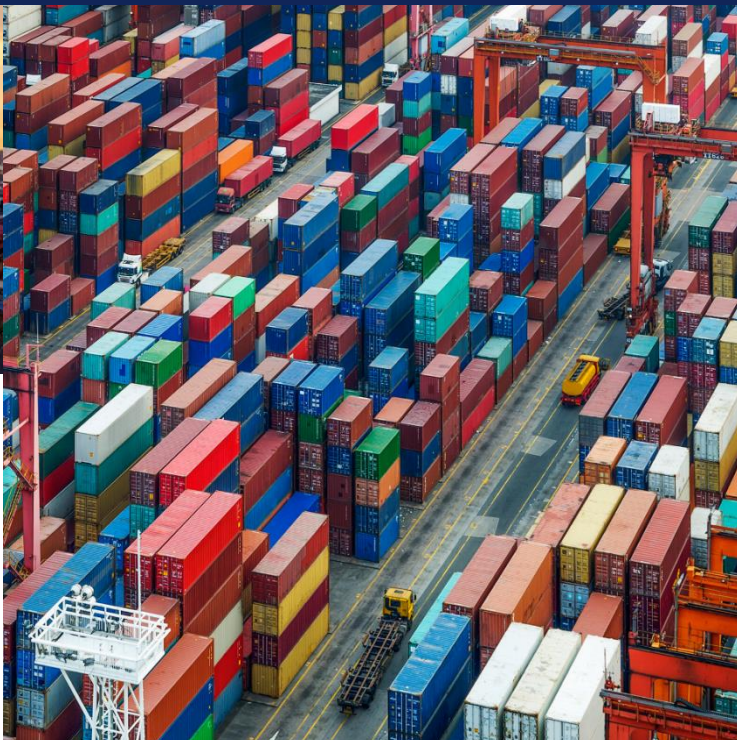
Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

9 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, Johor

Table 9 : SDG Indicators Goal 9 Industry, Innovation and Infrastructure, Johor

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
Johor		95.5	95.1

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

		2020	2021	2022
Johor	Bilangan			
	<i>Number</i>	1,084,870	370,852	2,216,136
Johor Bahru		1,084,870	370,852	2,216,136

Kargo dikendalikan (tan metrik) mengikut lapangan terbang^d

Cargo handled (tonnes) by airport

		2020	2021	2022
Johor	tan metrik			
	<i>tonnes</i>	10,119	3,279	7,493
Johor Bahru		10,119	3,279	7,493

Sumber: i. Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia 2010 dan 2020, Jabatan Perangkaan Malaysia
ii. Kementerian Pengangkutan Malaysia

Source: 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 menambahbaik pengemaskinian 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 improved the updating of 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, Johor (samb.)

Table 9 : SDG Indicators Goal 9 Industry, Innovation and Infrastructure, Johor (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 Total	Eksport Exports	Import Imports	Pindah Kapal Transshipment
Johor	2020	174,660	19,708	19,024	135,928
	2021	198,390	18,677	19,735	159,979
	2022	182,346	19,023	19,556	143,767
Pelabuhan Johor	2020	30,036	13,457	16,578	-
	2021	30,331	13,737	16,594	-
	2022	30,769	13,494	17,275	-
Tanjung Pelepas	2020	144,625	6,251	2,446	135,928
	2021	168,059	4,939	3,141	159,979
	2022	151,577	5,529	2,280	143,767

Kendalian kontena mengikut pelabuhan

Container throughput by port

	(TEUs)	Jumlah Total	Eksport Exports	Import Imports	Pindah Kapal Transshipment
Johor	2020	10851229.5	834679.5	727412.5	9289137.5
	2021	12137450.25	766515.75	675924	10695010.5
	2022	11431404.25	773773.75	664373.5	9993257
Pelabuhan Johor	2020	1,005,123	473,017	519,041	13,065
	2021	937,205	441,842	467,037	28,326
	2022	918,598	442,038	458,112	18,448
Tanjung Pelepas	2020	9,846,107	361,663	208,372	9,276,073
	2021	11,200,245	324,674	208,887	10,666,685
	2022	10,512,806	331,736	206,261	9,974,809

Sumber: Kementerian Pengangkutan Malaysia
Source: Ministry of Transport 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
- 3. (-) Tiada/ kosong/ tiada kes**
Nil/ blank/ no cases



Jadual 9 : Indikator SDG Matlamat 9 Industri, Inovasi dan Infrastruktur, Johor (samb.)

Table 9 : SDG Indicators Goal 9 Industry, Innovation and Infrastructure, Johor (cont'd)

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

	(%)	2020	2021	2022
Jumlah		24.5	24.1	25.1
<i>Total</i>				
Bandar		25.0	23.2	25.8
<i>Urban</i>				
Luar Bandar		22.3	27.9	21.9
<i>Rural</i>				

Sumber: Survei Tenaga Buruh, Jabatan Perangkaan Malaysia

Source: Labour Force Survey, Department of Statistics Malaysia

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

10 REDUCED INEQUALITIES



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



Mengurangkan Ketidaksamaan
Reduces Inequalities

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



Jadual 10 : Indikator SDG Matlamat 10 Mengurangkan Ketidaksamaan, Johor

Table 10 : SDG Indicator Goal 10 Reduces Inequalities, Johor

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

Growth rates of household income among the bottom 40 per cent of household

	2016	2019	2022
Purata Pendapatan (RM)			
<i>Mean Income (RM)</i>			
Jumlah	6,928	8,013	8,517
<i>Total</i>			
Terendah 40	3,222	3,591	3,753
<i>Bottom 40</i>			
Kadar Pertumbuhan Tahunan Dikompaun (%)			
<i>Compounded Annual Growth Rate (%)</i>			
Jumlah	5.5	4.8	2.0
<i>Total</i>			
Terendah 40	0.4	3.6	1.5
<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)

	(%)	2016	2019	2022
Johor		13.5	15.3	15.9
Batu Pahat		10.2	9.0	19.4
Johor Bahru		8.9	12.8	10.4
Kluang		26.4	24.9	27.4
Kota Tinggi		20.2	20.8	17.0
Mersing		37.2	41.2	33.1
Muar		14.6	14.8	23.5
Pontian		21.8	23.0	21.1
Segamat		20.7	20.5	23.3
Kulai		8.1	10.1	7.4
Tangkak		18.0	16.7	28.2

Sumber: i. Survei Pendapatan dan Perbelanjaan Isi Rumah, Jabatan Perangkaan Malaysia

ii. Survei Pendapatan Isi Rumah dan Kemudahan Asas, Jabatan Perangkaan Malaysia

Source: i. Household Income and Expenditure Survey, Department of Statistics Malaysia

ii. Household Income and Basic Amenities Survey, Department of Statistics Malaysia

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

11 SUSTAINABLE CITIES AND COMMUNITIES



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



Bandar dan Komuniti yang Mampan
Sustainable Cities and Communities

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

Jadual 11 : Indikator SDG Matlamat 11 Bandar dan Komuniti yang Mampan, Johor

Table 11 : SDG Indicators Goal 11 Sustainable Cities and Communities, Johor

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		0.1

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		80.4
<i>Total</i>		
Lelaki		80.7
<i>Male</i>		
Perempuan		80.0
<i>Female</i>		

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

	(%)	2020/ 2021	2021/ 2022
Nisbah kadar penggunaan tanah kepada kadar pertumbuhan penduduk		-0.8	25.8

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
Peratusan bandar dengan struktur penyertaan langsung masyarakat sivil dalam perancangan dan pengurusan bandar yang beroperasi secara teratur dan demokratik		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 Pembangunan Kerajaan Tempatan
ii. Jabatan Perancangan Bandar Dan Desa (PLANMalaysia)
iii. Jabatan Perangkaan Malaysia

Source: i. Ministry of Local Government Development
ii. Department of Town and Country Planning (PLANMalaysia)
iii. Department of Statistics Malaysia

Nota/ Note :

^a Data merujuk kepada Semenanjung Malaysia sahaja

Data refers to Peninsular Malaysia only



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

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

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

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

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

		2020	2021	2022
Kematian <i>Death</i>	Bilangan <i>Number</i>	3	-	-
	Kadar^c <i>Rate</i>	0.1	-	-
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>	5,425	16,104	13,112
	Kadar^c <i>Rate</i>	135	401	326

Sumber: Agensi Pengurusan Bencana Negara

Source: National Disaster Management Agency

Nota/ Notes :

1. ^a Bilangan orang hilang yang disebabkan oleh bencana

Number of missing persons attributed to disasters

2. ^b Bilangan orang dengan kediaman yang rosak

Number of people with damaged dwellings

3. ^c Kadar adalah bagi setiap 100,000 penduduk

The rates are per 100,000 population

4. (-) Tiada/ kosong/ tiada kes

Nil/ blank/ no cases



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

Table 11 : SDG Indicators Goal 11 Sustainable Cities and Communities, Johor (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) <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>
Johor	2020	34,875,770.0	1,115,272,386.6	3.1
	2021	21,789,256.2	1,162,927,156.6	1.9
	2022	117,160,611.3	1,065,778,907.8	11.0
Majlis Bandaraya Iskandar Puteri	2020	9,821,305.0	185,307,650.0	5.3
	2021	12,385,330.0	169,429,970.0	7.3
	2022	3,782,742.0	171,942,800.0	2.2
Majlis Bandaraya Johor Bahru	2020	10,899,165.0	349,879,898.0	3.1
	2021	126,437.0	292,325,350.0	0.0
	2022	87,987,982.2	283,480,770.0	31.0
Majlis Bandaraya Pasir Gudang	2020	389,602.9	43,481,000.0	0.9
	2021	193,766.0	71,399,000.0	0.3
	2022	334,486.4	61,120,000.0	0.5
Majlis Perbandaran Batu Pahat	2020	130,481.0	44,376,690.0	0.3
	2021	139,724.0	3,571,816.0	3.9
	2022	102,442.0	58,765,290.0	0.2
Majlis Perbandaran Kluang	2020	62,149.0	49,235,360.0	0.1
	2021	75,215.0	49,521,210.0	0.2
	2022	70,886.0	58,435,027.8	0.1
Majlis Perbandaran Kulai	2020	11,975,623.0	3,729,904.0	321.1
	2021	8,057,517.3	69,792,260.0	11.5
	2022	23,752,810.0	63,984,280.0	37.1
Majlis Perbandaran Muar	2020	100,670.0	50,072,380.0	0.2
	2021	134,578.0	113,096,360.0	0.1
	2022	148,822.0	39,794,570.0	0.4
Majlis Perbandaran Pengerang	2020	316,000.0	301,218,000.0	0.1
	2021	40,430.0	242,987,000.0	0.0
	2022	80,532.0	153,336,000.0	0.1
Majlis Perbandaran Pontian	2020	64,114.0	31,786,850.0	0.2
	2021	261,298.0	30,460,390.0	0.9
	2022	255,037.3	31,718,930.0	0.8
Majlis Perbandaran Segamat	2020	371,678.2	16,891,590.0	2.2
	2021	60,012.0	33,599,750.0	0.2
	2022	65,125.0	32,022,760.0	0.2
Majlis Daerah Kota Tinggi	2020	592,228.9	27,545,530.0	2.1
	2021	68,500.0	27,282,680.0	0.3
	2022	92,344.3	27,832,490.0	0.3

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, Johor (samb.)
Table 11 : SDG Indicators Goal 11 Sustainable Cities and Communities, Johor (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) (samb.)
Proportion of solid wastes recycled out of total solid wastes collected (Proxy) (cont'd)

	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 Labis	2020	29,573.0	9,623,110.0	0.3
	2021	34,129.0	8,631,826.5	0.4
	2022	35,442.0	9,605,400.0	0.4
Majlis Daerah Mersing	2020	23,447.0	17,169.6	136.6
	2021	73,542.0	13,393,880.0	0.5
	2022	98,388.0	14,122,740.0	0.7
Majlis Daerah Simpang Renggam	2020	3,882.0	9,706.0	40.0
	2021	21,791.0	14,226,460.0	0.2
	2022	216,561.0	15,464,160.0	1.4
Majlis Daerah Tangkak	2020	40,453.0	474,449.9	8.5
	2021	55,910.0	23,132,980.0	0.2
	2022	82,190.0	25,543,630.0	0.3
Majlis Daerah Yong Peng	2020	55,398.0	1,623,099.0	3.4
	2021	61,077.0	76,224.1	80.1
	2022	54,821.0	18,610,060.0	0.3

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

Bahagian purata kawasan binaan bandar raya yang merupakan kawasan terbuka untuk kegunaan awam bagi semua
Average share of the built-up area of cities that is open space for public use for all

	(%)	2020	2021	2022
Johor		41.2	42.3	44.6

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 (Proksi)
Number of sexual harassment victims (Proxy)

	2020	2021	2022
Johor	35	35	27

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

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.
- n.a. tidak berkenaan
not applicable

12 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, Johor

Table 12 : SDG Indicators Goal 12 Responsible Consumption and Production, Johor

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

		2020	2021	2022
Kuantiti buangan klinikal yang dikendalikan untuk pemusnahan di insinerator (Proksi)	(tan metrik)	3,989.6	5,567.5	4,652.6

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

Buangan terjadual yang diuruskan (Proksi)		1,209,294	1,031,128	1,324,255
--	--	-----------	-----------	-----------

Scheduled wastes managed (Proxy)

Anggaran purata berat sisa yang dilupuskan setiap hari (Proksi)

Estimated average weight of wastes disposed daily (Proxy)

		2020	2021	2022
Johor	(tan metrik/ hari)	1,509.4	1,413.3	1,437.6
	<i>(tonnes/ day)</i>			
Batu Pahat		-	-	-
Johor Bahru		-	-	-
Kluang		-	-	-
Kota Tinggi		337.9	339.6	351.2
Mersing		50.6	47.0	47.6
Muar		327.0	-	-
Pontian		304.7	247.7	284.9
Segamat		489.2	779.0	753.9
Kulai		-	-	-
Tangkak		-	-	-

Sumber: i. Jabatan Alam Sekitar

ii. Kementerian Pembangunan Kerajaan Tempatan

Source: i. Department of Environment

ii. Ministry of Local Government Development

Nota/ Notes :

1. 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

2. (-) Tiada/ kosong / tiada kes

Nil/ blank/ no cases

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

13 CLIMATE ACTION



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



Tindakan Iklim
Climate Action

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



Jadual 13 : Indikator SDG Matlamat 13 Tindakan Iklim, Johor

Table 13 : SDG Indicators Goal 13 Climate Action, Johor

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 kematian, orang yang hilang dan orang yang terjejas akibat bencana bagi setiap 100,000 penduduk

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

		2020	2021	2022
Bilangan kematian akibat bencana <i>Number of deaths attributed to disasters</i>	Bilangan <i>Number</i>	3	-	-
	Kadar^c <i>Rate</i>	0.1	-	-
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>	5,425	16,104	13,112
	Kadar^c <i>Rate</i>	135	401	326

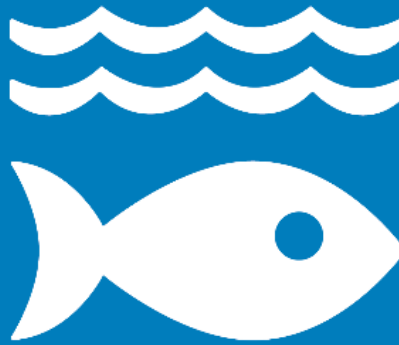
Sumber: Agensi Pengurusan Bencana Negara
Source: National Disaster Management Agency

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
- (-) Tiada/ kosong/ tiada kes
Nil/ blank/ no cases

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

14 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*



Kehidupan di Bawah Air
Life Below Water

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

Jadual 14 : Indikator SDG Matlamat 14 Kehidupan di Bawah Air, Johor

Table 14 : SDG Indicators Goal 14 Life Below Water, Johor

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)

	2020	2021	2022
Johor	43	43	43
Bilangan stesen <i>Number of stations</i>			
Kawasan pantai <i>Coastal areas</i>	29	29	29
Cemerlang <i>Excellent</i>	12	17	14
Baik <i>Good</i>	7	5	8
Sederhana <i>Moderate</i>	7	7	7
Kurang baik <i>Poor</i>	3	-	-
Kawasan muara sungai <i>Estuary areas</i>	6	6	6
Cemerlang <i>Excellent</i>	-	1	1
Baik <i>Good</i>	1	-	-
Sederhana <i>Moderate</i>	3	5	4
Kurang baik <i>Poor</i>	2	-	1
Kawasan pulau <i>Island areas</i>	8	8	8
Cemerlang <i>Excellent</i>	5	5	7
Baik <i>Good</i>	1	1	1
Sederhana <i>Moderate</i>	2	2	-
Kurang baik <i>Poor</i>	-	-	-

Sumber: Jabatan Alam Sekitar
Source: Department of Environment

Nota/ Note :

(-) Tiada/ kosong/ tiada kes

Nil/ blank/ no cases

Jadual 14 : Indikator SDG Matlamat 14 Kehidupan di Bawah Air, Johor (samb.)

Table 14 : SDG Indicators Goal 14 Life Below Water, Johor (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

	(%)	2020	2021	2022
Peratus sumbangan sektor perikanan kepada KDNK (Proksi)		0.7	0.7	0.8
<i>Percentage share of the fisheries sector to GDP (Proxy)</i>				

Sumber: Jabatan Perangkaan Malaysia
Source: Department of Statistics Malaysia



15 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



Kehidupan di Darat
Life on Land

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

Jadual 15 : Indikator SDG Matlamat 15 Kehidupan di Darat, Johor

Table 15 : *SDG Indicators Goal 15 Life on Land, Johor*

SDG 15.1.1 Kawasan hutan sebagai sebahagian daripada jumlah keluasan tanah

SDG 15.1.1 Forest area as a proportion of total land area

	(%)	2018	2019	2020
Kawasan hutan sebagai sebahagian daripada jumlah keluasan tanah		23.4	23.1	23.1
<i>Forest area as a proportion of total land area</i>				

Sumber: i. Kementerian Sumber Asli, Alam Sekitar dan Perubahan Iklim

ii. Jabatan Perhutanan Semenanjung Malaysia

Source: i. Ministry of Natural Resources, Environment and Climate Change

ii. Forestry Department Peninsular Malaysia

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

16 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, Johor

Table 16 : SDG Indicators Goal 16 Peace, Justice and Strong Institutions, Johor

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 kes pembunuhan (Proksi)

Number of homicide cases (Proxy)

	2020	2021	2022
Johor	36	21	30
Batu Pahat	3	-	3
Iskandar Puteri	3	2	3
Johor Bahru Selatan	4	5	7
Johor Bahru Utara	3	-	4
Kluang	2	3	1
Kota Tinggi	2	1	2
Kulaijaya	7	5	1
Ledang	-	1	-
Mersing	-	1	2
Muar	2	-	2
Nusajaya	-	-	n.a.
Pontian	-	-	-
Segamat	3	2	2
Seri Alam	7	1	3

Sumber: Polis Diraja Malaysia

Source: Royal Malaysia Police

Nota/ Notes :

1. (-) Tiada/ kosong/ tiada kes

Nil/ blank/ no cases

2. n.a. tidak berkenaan

not applicable



Jadual 16 : Indikator SDG Matlamat 16 Keamanan, Keadilan dan Institusi yang Teguh, Johor (samb.)

Table 16 : SDG Indicators Goal 16 Peace, Justice and Strong Institutions, Johor (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)

Number of violent crime cases (Proxy)

	2020	2021	2022
Jumlah	1,220	781	826
<i>Total</i>			
Bunuh	36	21	30
<i>Murder</i>			
Mencederakan	447	365	333
<i>Injury</i>			
Samun berkawan bersenjata api	1	1	-
<i>Gang robbery with firearms</i>			
Samun berkawan tanpa bersenjata api	257	256	270
<i>Gang robbery without firearms</i>			
Samun bersenjata api	-	-	-
<i>Robbery with firearms</i>			
Samun tanpa bersenjata api	479	138	193
<i>Robbery without firearms</i>			

Bilangan kes jenayah seksual (Proksi)

Number of sexual crime cases (Proxy)

	2020	2021	2022
Jumlah	275	245	242
<i>Total</i>			
Rogol^a	136	129	128
<i>Rape</i>			
Sumbang mahram	36	19	23
<i>Incest</i>			
Luar tabii	22	26	18
<i>Unnatural sex</i>			
Cabul kehormatan	81	71	73
<i>Molest</i>			

Sumber: Polis Diraja Malaysia

Source: Royal Malaysia Police

Nota/ Notes :

1. ^a Termasuk rogol berkumpulan

Includes gang rape

2. (-) Tiada/ kosong/ tiada kes

Nil/ blank/ no cases



Jadual 16 : Indikator SDG Matlamat 16 Keamanan, Keadilan dan Institusi yang Teguh, Johor (samb.)

Table 16 : SDG Indicators Goal 16 Peace, Justice and Strong Institutions, Johor (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)

	2020	2021	2022
Johor	473	509	205
Batu Pahat	20	30	18
Johor Bahru	342	342	137
Kluang	16	62	1
Kota Tinggi	23	23	5
Mersing	-	-	-
Muar	36	32	16
Pontian	-	-	-
Segamat	3	3	3
Kulai	33	16	17
Tangkak	-	n.a.	8

SDG 16.3.1 Peratusan mangsa keganasan dalam tempoh 12 bulan sebelumnya yang melaporkan pemangsaaan mereka kepada pihak berkuasa yang kompeten atau mekanisme penyelesaian konflik lain yang diiktiraf secara rasmi

SDG 16.3.1 Proportion of victims of violence in the previous 12 months who reported their victimisation to competent authorities or other officially recognised conflict resolution mechanisms

Bilangan kes jenayah kekerasan (Proksi)

Number of violent crime cases (Proxy)

	2020	2021	2022
Jumlah	1,220	781	826
<i>Total</i>			
Bunuh	36	21	30
<i>Murder</i>			
Samun berkawan bersenjata api	1	1	-
<i>Gang robbery with firearms</i>			
Samun berkawan tanpa bersenjata api	257	256	270
<i>Gang robbery without firearms</i>			
Samun bersenjata api	-	-	-
<i>Robbery with firearms</i>			
Samun tanpa bersenjata api	479	138	193
<i>Robbery without firearms</i>			
Mencederakan	447	365	333
<i>Injury</i>			

Bilangan kes jenayah seksual (Proksi)

Number of sexual crime cases (Proxy)

	2020	2021	2022
Jumlah	310	280	269
<i>Total</i>			
Rogol^a	136	129	128
<i>Rape</i>			
Sumbang mahram	36	19	23
<i>Incest</i>			
Luar tabii	22	26	18
<i>Unnatural sex</i>			
Cabul kehormatan	81	71	73
<i>Molest</i>			
Gangguan seksual	35	35	27
<i>Sexual harassment</i>			

Sumber: i. Kementerian Perumahan dan Kerajaan Tempatan

Pihak Berkuasa Tempatan

ii. Polis Diraja Malaysia

Source: i. Ministry of Housing and Local Government

Local Authority

ii. Royal Malaysia Police

Nota/ Notes :

1. ^a Termasuk rogol berkumpulan

Includes gang rape

2. (-) Tiada/ kosong/ tiada kes

Nil/ blank/ no cases



Jadual 16 : Indikator SDG Matlamat 16 Keamanan, Keadilan dan Institusi yang Teguh, Johor (samb.)

Table 16 : SDG Indicators Goal 16 Peace, Justice and Strong Institutions, Johor (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

		2020	2021	2022
Tahanan reman	Bilangan	1,018	1,830	1,480
<i>Unsented detainee</i>	<i>Number</i>			
Banduan	Bilangan	4,876	7,698	7,372
<i>Prisoner</i>	<i>Number</i>			
Peratusan	(%)	20.9	23.8	20.1
<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

Bilangan rampasan senjata api (Proksi)

Number of firearm seizures (Proxy)

	2020	2021	2022
Jumlah	40	24	15
<i>Total</i>			
Semi Auto	3	8	3
Revolver	2	2	1
Rifle	-	-	-
Senapang Patah	-	2	1
<i>Shotgun</i>			
Bom Tangan	3	-	-
<i>Hand Grenade</i>			
Senapang Angin	16	6	3
<i>Air Gun</i>			
Pump Gun	-	-	-
Submachine Gun	-	-	-
Buatan Sendiri	16	6	7
<i>Homemade</i>			

Sumber: i. Jabatan Penjara Malaysia

ii. Polis Diraja Malaysia

Source: i. Malaysian Prison Department

ii. Royal Malaysia Police

Nota/ Notes:

1. ^a Data pada 31 Disember

Data as at 31st December

2. (-) Tiada/ kosong/ tiada kes

Nil/ blank/ no cases



Jadual 16 : Indikator SDG Matlamat 16 Keamanan, Keadilan dan Institusi yang Teguh, Johor (samb.)

Table 16 : SDG Indicators Goal 16 Peace, Justice and Strong Institutions, Johor (cont'd)

SDG 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

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

Kertas siasatan dan statistik tangkapan mengikut jenis kesalahan (Proksi)

Investigation paper and statistics on arrests by type of offence (Proxy)

	Tahun Year	Jumlah Total	Lelaki Male	Perempuan Female
Kertas siasatan <i>Investigation paper</i>	2020	82	73	9
	2021	59	49	12
	2022	53	46	7
Menerima rasuah <i>Accepting bribery</i>	2020	23	21	2
	2021	23	20	3
	2022	11	10	1
Memberi rasuah <i>Giving bribery</i>	2020	25	22	3
	2021	13	12	1
	2022	13	11	2
Tuntutan palsu <i>False claims</i>	2020	22	20	2
	2021	12	9	5
	2022	19	16	3
Salah guna kedudukan <i>Misuse position</i>	2020	12	10	2
	2021	11	8	3
	2022	10	9	1
Lain-lain kesalahan <i>Other offences</i>	2020	-	-	-
	2021	-	-	-
	2022	-	-	-
	Tahun Year	Jumlah Total	Lelaki Male	Perempuan Female
Statistik tangkapan <i>Statistics on arrests</i>	2020	44	37	7
	2021	89	69	20
	2022	86	74	12
Menerima rasuah <i>Accepting bribery</i>	2020	13	11	2
	2021	31	29	2
	2022	19	15	4
Memberi rasuah <i>Giving bribery</i>	2020	25	22	3
	2021	19	17	2
	2022	17	15	2
Tuntutan palsu <i>False claims</i>	2020	3	3	-
	2021	32	17	15
	2022	24	19	5
Salah guna kedudukan <i>Misuse position</i>	2020	1	1	-
	2021	4	3	1
	2022	23	22	1
Lain-lain kesalahan <i>Other offences</i>	2020	2	-	2
	2021	3	3	-
	2022	3	3	-

Sumber: Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia

Source: Malaysian Anti-Corruption Commission

Nota/ Note :

(-) Tiada/ kosong/ tiada kes

Nil/ blank/ no cases



Jadual 16 : Indikator SDG Matlamat 16 Keamanan, Keadilan dan Institusi yang Teguh, Johor (samb.)

Table 16 : SDG Indicators Goal 16 Peace, Justice and Strong Institutions, Johor (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

	2020	2021	2022
Bilangan aduan terhadap perkhidmatan awam (Proksi)	415	597	682
<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 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

Bilangan dan peratusan penjawat awam dalam perkhidmatan awam

Number and proportion of civil servant in public service

		2020	2021	2022
Jumlah	Bilangan	123,536	125,547	125,881
<i>Total</i>	<i>Number</i>			
	Peratus	9.8	9.9	9.9
	<i>Per cent</i>			
Lelaki	Bilangan	49,872	50,051	49,849
<i>Male</i>	<i>Number</i>			
	Peratus	40.4	39.9	39.6
	<i>Per cent</i>			
Perempuan	Bilangan	73,664	75,496	76,032
<i>Female</i>	<i>Number</i>			
	Peratus	59.6	60.1	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

		2020	2021	2022
Jumlah	Bilangan	341	351	375
<i>Total</i>	<i>Number</i>			
	Peratus	0.3	0.3	0.3
	<i>Per cent</i>			
Lelaki	Bilangan	202	210	225
<i>Male</i>	<i>Number</i>			
	Peratus	0.4	0.4	0.5
	<i>Per cent</i>			
Perempuan	Bilangan	139	141	150
<i>Female</i>	<i>Number</i>			
	Peratus	0.2	0.2	0.2
	<i>Per cent</i>			

Sumber: i. Biro Pengaduan Awam

ii. Jabatan Perkhidmatan Awam

Source: 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 Tambahsentara 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, Johor (samb.)

Table 16 : SDG Indicators Goal 16 Peace, Justice and Strong Institutions, Johor (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

		2020	2021	2022
Jumlah	Bilangan	3	2	3
<i>Total</i>	<i>Number</i>			
	Peratus	5.2	4.0	4.8
	<i>Per cent</i>			
Lelaki		1	1	2
<i>Male</i>		33.3	50.0	66.7
Perempuan		2	1	1
<i>Female</i>		66.7	50.0	33.3

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

		(%)	2020	2021	2022	
Jumlah						
<i>Total</i>			97.2	96.9	98.3	
Lelaki						
<i>Male</i>			101.3	100.5	101.3	
Perempuan						
<i>Female</i>			93.2	93.3	95.2	
	(%)	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>
Johor	2020	101.8	103.8	88.5	95.4	98.2
	2021	94.4	104.4	103.2	88.6	95.5
	2022	101.4	96.8	103.7	103.1	88.6

Sumber: i. Pejabat Ketua Pendaftar Mahkamah Persekutuan Malaysia
ii. Jabatan Perangkaan Malaysia
iii. Jabatan Pendaftaran Negara

Source: 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 Majisteret merupakan anggota perkhidmatan awam di bawah Perkara 132 Perlembagaan Persekutuan.

Data refer to judiciary members in the Superior Court, 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 and Magistrate Court Judges, 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.

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

17 PARTNERSHIPS FOR THE GOALS



Memperkukuhkan kaedah pelaksanaan dan menggiatkan semula Kerjasama Global untuk Pembangunan Mampan
Strengthen the means of implementation and revitalize the Global Partnership for Sustainable Development



Kerjasama demi Matlamat
Partnerships for The Goals

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



Jadual 17 : Indikator SDG Matlamat 17 Kerjasama Demi Matlamat, Johor

Table 17 : SDG Indicators Goal 17 Partnerships for The Goals, Johor

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

	2020	2021	2022
256 kbit/s ≤ 2 Mbit/s	0.3	0.2	0.1
2 Mbit/s ≤ 10 Mbit/s	2.4	0.4	0.1
≥ 10 Mbit/s	7.5	10.6	12.5

Kadar penembusan jalur lebar tetap bagi setiap 100 premis (Proksi)^{a, b}

Fixed-broadband penetration rate per 100 premises (Proxy)

	2020	2021	2022
	37.2	35.9	42.0

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

	(%)	2020	2021	2022
Jumlah		93.9	98.1	98.3
<i>Total</i>				
Bandar		95.3	98.6	99.0
<i>Urban</i>				
Luar Bandar		89.2	96.4	96.3
<i>Rural</i>				
	(%)	2019	2022	
Johor		89.6	98.3	
Batu Pahat		90.4	99.1	
Johor Bahru		93.3	99.0	
Kluang		75.1	98.7	
Kota Tinggi		85.8	98.7	
Mersing		78.7	99.2	
Muar		92.4	97.7	
Pontian		82.1	89.3	
Segamat		88.0	98.5	
Kulai		91.3	99.1	
Tangkak		89.3	97.1	

Sumber: i. Suruhanjaya Komunikasi dan Multimedia Malaysia

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

Source: i. Malaysian Communications and Multimedia Commission

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

Nota/ Notes:

1. ^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.

2. ^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



BAHAGIAN *PART*

4

Singkatan *Abbreviations*

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



Singkatan Abbreviation

n.a	Tidak berkenaan/ Not applicable
p	Permulaan/ Preliminary
e	Anggaran/ Estimates
r	Dikemaskini/ Revised
%	Peratusan/ Percentage
-	Tiada/ kosong/ tiada kes <i>Nil/ blank/ no cases</i>
0.0	Kurang daripada setengah unit terkecil ditunjukkan/ <i>Less than half smallest unit shown</i>
ATS	<i>Amphetamine Type Stimulants</i>
DTP	<i>Diphtheria, Tetanus toxoid with pertusis</i>
DUD	<i>Drug Use Disorder</i>
HED	<i>Heavy Episodic Drinking</i>
HIV	<i>Human Immunodeficiency Virus</i>
HPV	<i>Human Papilloma Virus</i>
ICT	<i>Information and Communication Technology</i>
KDNK/ 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>
MMR	<i>Mumps, Measles and Rubella</i>
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/ continued
t km	Tan kilometer/ Tonnes kilometre



Singkatan *Abbreviation*

WASH	Air, Sanitasi dan Kebersihan untuk Semua/ <i>Water, Sanitation and Hygiene for All</i>
WHO	Pertubuhan Kanak-kanak Pertubuhan Kesihatan Sedunia/ <i>World Health Organisation</i>
W.P.	Wilayah Persekutuan

**PERTANYAAN BERHUBUNG DENGAN PENERBITAN INI BOLEH JUGA DIBUAT DI PEJABAT
PERANGKAAN 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
Fax : 09-513 9091
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 : 04-228 2244 / 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 1, Bangunan Perodua Kangar,
No. 2C, Persiaran Jubli Perak
01000 Kangar, Perlis.
Tel. : 04-977 1221
Faks : 04-977 1223
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 / 5515 0204
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 : 03-2691 0639
E-mel : jpwpl@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 : [jpojohor@dosm.gov.my](mailto: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
Fax : 09-513 9091
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 : 04-228 2244 / 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,
1st Floor, Bangunan Perodua Kangar,
No. 2C, Persiaran Jubli Perak
01000 Kangar, Perlis.
Tel. : 04-977 1221
Fax : 04-977 1223
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 / 5515 0204
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 : 03-2691 0639
Email : jpwpkl@dosm.gov.my