



ANGGARAN PENDUDUK SEMASA

CURRENT POPULATION ESTIMATES

2024



PULAU PINANG

JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA
DEPARTMENT OF STATISTICS MALAYSIA



KEMENTERIAN EKONOMI
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA

ANGGARAN PENDUDUK SEMASA, DAERAH PENTADBIRAN, 2024

CURRENT POPULATION ESTIMATES, ADMINISTRATIVE DISTRICT, 2024

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 sedang menjalankan Banci Pertanian 2024. Sila layari <https://www.myagricensus.gov.my/> untuk maklumat lanjut. Tema adalah "Banci Pertanian, Kunci Kemajuan Pertanian".

Kerajaan Malaysia telah mengisyiharkan Hari Statistik Negara (MyStats Day) pada 20 Oktober setiap tahun. Tema sambutan MyStats Day adalah "Statistik Nadi Kehidupan". DOSM menyambut ulang tahun ke 75 Jubli Intan pada tahun 2024.

Announcement

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

DOSM is conducting the Agriculture Census 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". DOSM commemorates its 75th Diamond Jubilee in 2024.

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
Emel / 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 : **RM 20.00**

Diterbitkan pada Ogos 2024 / *Published on August 2024*

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 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 3030-6205

KATA PENGANTAR

Penerbitan Anggaran Penduduk Semasa, Daerah Pentadbiran, 2024 membentangkan data anggaran penduduk pertengahan tahun di peringkat Negeri dan Daerah Pentadbiran bagi tahun 2023 dan 2024. Anggaran Penduduk Semasa memaparkan anggaran penduduk pertengahan tahun yang memberikan trend dan keadaan penduduk semasa. Anggaran ini adalah berasaskan Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia, 2020. Anggaran penduduk ini menggunakan kaedah komponen kohort yang meliputi kelahiran, kematian, migrasi dalam dan migrasi antarabangsa yang terkini. Kaedah penganggaran dalam penerbitan ini adalah berdasarkan garis panduan daripada *Manual I - Methods of Estimating Total Population for Current Dates* yang diterbitkan oleh *United Nations (1952)* dan *The Method and Materials of Demography (2004)*.

Anggaran penduduk merupakan input utama yang digunakan dalam pembentukan, pelaksanaan dan pemantauan dasar di peringkat nasional dan antarabangsa dalam bidang kependudukan, kesihatan, pendidikan, ekonomi dan sosial di Malaysia.

Bahagian pertama penerbitan ini membentangkan ringkasan penemuan. Bahagian kedua pula memuatkan jadual terperinci peringkat Daerah Pentadbiran bagi membantu pengguna membuat analisis. Ini diikuti oleh nota teknikal yang menerangkan konsep, definisi dan metodologi bagi membantu pengguna memahami statistik yang diterbitkan.

Jabatan merakamkan setinggi-tinggi penghargaan kepada semua pihak yang telah menyumbang dalam penyediaan penerbitan ini. Setiap maklum balas dan cadangan daripada semua pihak untuk penambahbaikan penerbitan ini pada masa akan datang amat dihargai.

DATO' SRI DR. MOHD UZIR MAHIDIN

Ketua Perangkawan Malaysia

Ogos 2024

The Current Population Estimates, Administrative District, 2024 presents mid-year population estimates at states and administrative district level for the year 2023 and 2024. The Current Population Estimates present the mid-year estimation of population provides trend and current population landscape. The annual current population estimates are based on the Population and Housing Census Malaysia, 2020. This population estimates used cohort-component method which comprised of latest annual births, deaths, internal migration and international migration. The methodology is based on the guidelines from Manual I - Methods of Estimating Total Population for Current Dates by United Nations (1952) and The Method and Materials of Demography (2004).

Population estimates is the main input used for formulation, implementation and monitoring of policies at national and international levels in the field of population, health, education, economy and social in Malaysia.

The first part of this publication focuses on the summary of findings. To facilitate analysis by users, the second part presents detailed tables at Administrative District levels. The technical notes consist of the concepts, definitions and methodology is also incorporated in this publication to assist users in understanding the published statistics.

The Department gratefully acknowledges the co-operation rendered by all parties who have contributed in preparing this publication. Every feedback and suggestion from all parties towards improving the future publication is highly appreciated.

DATO' SRI DR. MOHD UZIR MAHIDIN

Chief Statistician, Malaysia

August 2024



KANDUNGAN

CONTENT

MUKA
SURAT
PAGE

	MUKA SURAT PAGE
KATA PENGANTAR <i>PREFACE</i>	i
SENARAI JADUAL <i>LIST OF TABLES</i>	iv
RINGKASAN PENEMUAN <i>SUMMARY OF FINDINGS</i>	1
STATISTIK UTAMA PENDUDUK, MALAYSIA, PULAU PINANG & DAERAH PENTADBIRAN <i>PRINCIPAL STATISTICS OF POPULATION, MALAYSIA, PULAU PINANG & ADMINISTRATIVE DISTRICT</i>	37
ANGGARAN PENDUDUK PERTENGAHAN TAHUN, MALAYSIA, PULAU PINANG & DAERAH PENTADBIRAN, 2023 <i>MID-YEAR POPULATION ESTIMATES, MALAYSIA, PULAU PINANG & ADMINISTRATIVE DISTRICT, 2023</i>	47
ANGGARAN PENDUDUK PERTENGAHAN TAHUN, MALAYSIA, PULAU PINANG & DAERAH PENTADBIRAN, 2024^p <i>MID-YEAR POPULATION ESTIMATES, MALAYSIA, PULAU PINANG & ADMINISTRATIVE DISTRICT, 2024^p</i>	57
NOTA TEKNIKAL <i>TECHNICAL NOTES</i>	67
LAMPIRAN <i>APPENDICES</i>	95



STATISTIK UTAMA PENDUDUK

PRINCIPAL STATISTICS OF POPULATION

MALAYSIA, PULAU PINANG & DAERAH PENTADBIRAN MALAYSIA, PULAU PINANG & ADMINISTRATIVE DISTRICT

JADUAL TABLE	SENARAI JADUAL LIST OF TABLES	MUKA SURAT PAGE
1.0	Statistik utama penduduk, Malaysia, 2020-2024 <i>Principal statistics of population, Malaysia, 2020-2024</i>	37
1.1	Statistik utama penduduk, Pulau Pinang, 2020-2024 <i>Principal statistics of population, Pulau Pinang, 2020-2024</i>	38
1.1.1	Statistik utama penduduk, Seberang Perai Tengah, Pulau Pinang, 2020-2024 <i>Principal statistics of population, Seberang Perai Tengah, Pulau Pinang, 2020-2024</i>	39
1.1.2	Statistik utama penduduk, Seberang Perai Utara, Pulau Pinang, 2020-2024 <i>Principal statistics of population, Seberang Perai Utara, Pulau Pinang, 2020-2024</i>	40
1.1.3	Statistik utama penduduk, Seberang Perai Selatan, Pulau Pinang, 2020-2024 <i>Principal statistics of population, Seberang Perai Selatan, Pulau Pinang, 2020-2024</i>	41
1.1.4	Statistik utama penduduk, Timur Laut, Pulau Pinang, 2020-2024 <i>Principal statistics of population, Timur Laut, Pulau Pinang, 2020-2024</i>	42
1.1.5	Statistik utama penduduk, Barat Daya, Pulau Pinang, 2020-2024 <i>Principal statistics of population, Barat Daya, Pulau Pinang, 2020-2024</i>	43



ANGGARAN PENDUDUK PERTENGAHAN TAHUN, 2023

MID-YEAR POPULATION
ESTIMATES, 2023

MALAYSIA, PULAU PINANG & DAERAH PENTADBIRAN
MALAYSIA, PULAU PINANG & ADMINISTRATIVE DISTRICT

JADUAL
TABLE

SENARAI JADUAL
LIST OF TABLES

MUKA
SURAT
PAGE

2.0	Anggaran penduduk pertengahan tahun mengikut kumpulan umur, kumpulan etnik dan jantina, Malaysia, 2023 <i>Mid-year population estimates by age group, ethnic group and sex, Malaysia, 2023</i>	47
2.1	Anggaran penduduk pertengahan tahun mengikut kumpulan umur, kumpulan etnik dan jantina, Pulau Pinang, 2023 <i>Mid-year population estimates by age group, ethnic group and sex, Pulau Pinang, 2023</i>	48
2.1.1	Anggaran penduduk pertengahan tahun mengikut kumpulan umur, kumpulan etnik dan jantina, Seberang Perai Tengah, Pulau Pinang, 2023 <i>Mid-year population estimates by age group, ethnic group and sex, Seberang Perai Tengah, Pulau Pinang, 2023</i>	49
2.1.2	Anggaran penduduk pertengahan tahun mengikut kumpulan umur, kumpulan etnik dan jantina, Seberang Perai Utara, Pulau Pinang, 2023 <i>Mid-year population estimates by age group, ethnic group and sex, Seberang Perai Utara, Pulau Pinang, 2023</i>	50
2.1.3	Anggaran penduduk pertengahan tahun mengikut kumpulan umur, kumpulan etnik dan jantina, Seberang Perai Selatan, Pulau Pinang, 2023 <i>Mid-year population estimates by age group, ethnic group and sex, Seberang Perai Selatan, Pulau Pinang, 2023</i>	51
2.1.4	Anggaran penduduk pertengahan tahun mengikut kumpulan umur, kumpulan etnik dan jantina, Timur Laut, Pulau Pinang, 2023 <i>Mid-year population estimates by age group, ethnic group and sex, Timur Laut, Pulau Pinang, 2023</i>	52
2.1.5	Anggaran penduduk pertengahan tahun mengikut kumpulan umur, kumpulan etnik dan jantina, Barat Daya, Pulau Pinang, 2023 <i>Mid-year population estimates by age group, ethnic group and sex, Barat Daya, Pulau Pinang, 2023</i>	53



ANGGARAN PENDUDUK PERTENGAHAN TAHUN, 2024^p

MID-YEAR POPULATION
ESTIMATES, 2024^p

MALAYSIA, PULAU PINANG & DAERAH PENTADBIRAN
MALAYSIA, PULAU PINANG & ADMINISTRATIVE DISTRICT

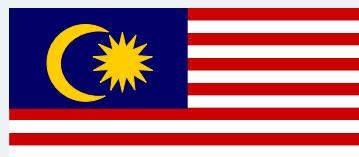
JADUAL
TABLE

SENARAI JADUAL
LIST OF TABLES

MUKA
SURAT
PAGE

3.0	Anggaran penduduk pertengahan tahun mengikut kumpulan umur, kumpulan etnik dan jantina, Malaysia, 2024^p <i>Mid-year population estimates by age group, ethnic group and sex, Malaysia, 2024^p</i>	57
3.1	Anggaran penduduk pertengahan tahun mengikut kumpulan umur, kumpulan etnik dan jantina, Pulau Pinang, 2024^p <i>Mid-year population estimates by age group, ethnic group and sex, Pulau Pinang, 2024^p</i>	58
3.1.1	Anggaran penduduk pertengahan tahun mengikut kumpulan umur, kumpulan etnik dan jantina, Seberang Perai Tengah, Pulau Pinang, 2024^p <i>Mid-year population estimates by age group, ethnic group and sex, Seberang Perai Tengah, Pulau Pinang, 2024^p</i>	59
3.1.2	Anggaran penduduk pertengahan tahun mengikut kumpulan umur, kumpulan etnik dan jantina, Seberang Perai Utara, Pulau Pinang, 2024^p <i>Mid-year population estimates by age group, ethnic group and sex, Seberang Perai Utara, Pulau Pinang, 2024^p</i>	60
3.1.3	Anggaran penduduk pertengahan tahun mengikut kumpulan umur, kumpulan etnik dan jantina, Seberang Perai Selatan, Pulau Pinang, 2024^p <i>Mid-year population estimates by age group, ethnic group and sex, Seberang Perai Selatan, Pulau Pinang, 2024^p</i>	61
3.1.4	Anggaran penduduk pertengahan tahun mengikut kumpulan umur, kumpulan etnik dan jantina, Timur Laut, Pulau Pinang, 2024^p <i>Mid-year population estimates by age group, ethnic group and sex, Timur Laut, Pulau Pinang, 2024^p</i>	62
3.1.5	Anggaran penduduk pertengahan tahun mengikut kumpulan umur, kumpulan etnik dan jantina, Barat Daya, Pulau Pinang, 2024^p <i>Mid-year population estimates by age group, ethnic group and sex, Barat Daya, Pulau Pinang, 2024^p</i>	63

ANGGARAN PENDUDUK SEMASA, MALAYSIA, 2024



MALAYSIA

**34.1
juta**

**33.4
juta**

KADAR PERTUMBUHAN PENDUDUK TAHUNAN

1.9%

2.1%



PERATUSAN PENDUDUK WARGANEGARA MENGIKUT KUMPULAN ETNIK



70.4%

70.1%

Bumiputera



6.5%

6.6%

India



22.4%

22.6%

Cina



0.7%

0.7%

Lain-lain

2024^P

2023



WARGANEGARA

30.7 juta
(90.0%)

30.4 juta
(91.1%)



BUKAN WARGANEGARA

3.4 juta
(10.0%)

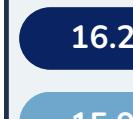
3.0 juta
(8.9%)

PENDUDUK MENGIKUT JANTINA



17.9 juta (52.5%)

17.5 juta (52.3%)



16.2 juta (47.5%)

15.9 juta (47.7%)

NISBAH JANTINA

111

110

Lelaki bagi setiap 100 perempuan

UMUR PENENGAH

30.9 tahun



30.7 tahun

PENDUDUK MENGIKUT KUMPULAN UMUR



0-14 tahun

7.6 juta
(22.2%)

7.6 juta
(22.7%)



15-64 tahun

23.9 juta
(70.1%)

23.3 juta
(69.9%)



65+ tahun

2.6 juta
(7.7%)

2.5 juta
(7.4%)



60+ tahun

3.9 juta
(11.6%)

3.8 juta
(11.3%)

Nota:

- i. ^PPermpuan
- ii. Data tahun 2023 dan 2024 adalah merujuk kepada data anggaran penduduk pertengahan tahun berasaskan Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia, 2020.
- iii. Hasil tambah mungkin berbeza disebabkan oleh pembundaran.

Sumber: Anggaran Penduduk Semasa, Malaysia, 2024
Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM)

5 NEGERI YANG PALING RAMAI PENDUDUK

1.	Selangor	7.4 juta	21.6%
2.	Johor	4.2 juta	12.3%
3.	Sabah	3.7 juta	11.0%
4.	Perak	2.6 juta	7.5%
5.	Sarawak	2.5 juta	7.4%

5 NEGERI YANG MEMPUNYAI KEPADATAN PENDUDUK TERTINGGI

1.	W.P. Kuala Lumpur	8,518 per km ²
2.	W.P. Putrajaya	2,440 per km ²
3.	Pulau Pinang	1,746 per km ²
4.	W.P. Labuan	1,100 per km ²
5.	Selangor	927 per km ²

5 NEGERI YANG MENCATATKAN UMUR PENENGAH TERTINGGI

1.	W.P. Kuala Lumpur	35.3 tahun
2.	Selangor	33.3 tahun
3.	Pulau Pinang	33.2 tahun
4.	Sarawak	32.3 tahun
5.	Perak	31.8 tahun

NISBAH JANTINA

Dua (2) negeri yang mencatatkan bilangan perempuan lebih ramai daripada lelaki

1.	W.P. Putrajaya	98
2.	Perlis	99

Bagi setiap 100 perempuan

5 NEGERI DENGAN KOMPOSISI STRUKTUR UMUR TERTINGGI



UMUR MUDA 0 - 14 tahun

Negeri	%
1. W.P. Putrajaya	34.7
2. Kelantan	28.3
3. Terengganu	27.8
4. W.P. Labuan	26.0
5. Kedah	24.1



UMUR BELIA 15 - 30 tahun

Negeri	%
1. Sabah	33.9
2. Perlis	32.5
3. Kelantan	30.7
4. Kedah	29.1
5. Johor	29.0



UMUR BEKERJA 15 - 64 tahun

Negeri	%
1. W.P. Kuala Lumpur	75.9
2. Pulau Pinang	73.3
3. Perlis	72.3
4. Sarawak	71.2
5. Selangor	71.0



UMUR TUA 65+ tahun

Negeri	%
1. Perak	9.9
2. Kedah	9.1
3. Sarawak	8.7
4. Perlis	8.2
5. Selangor	8.1



UMUR TUA 60+ tahun

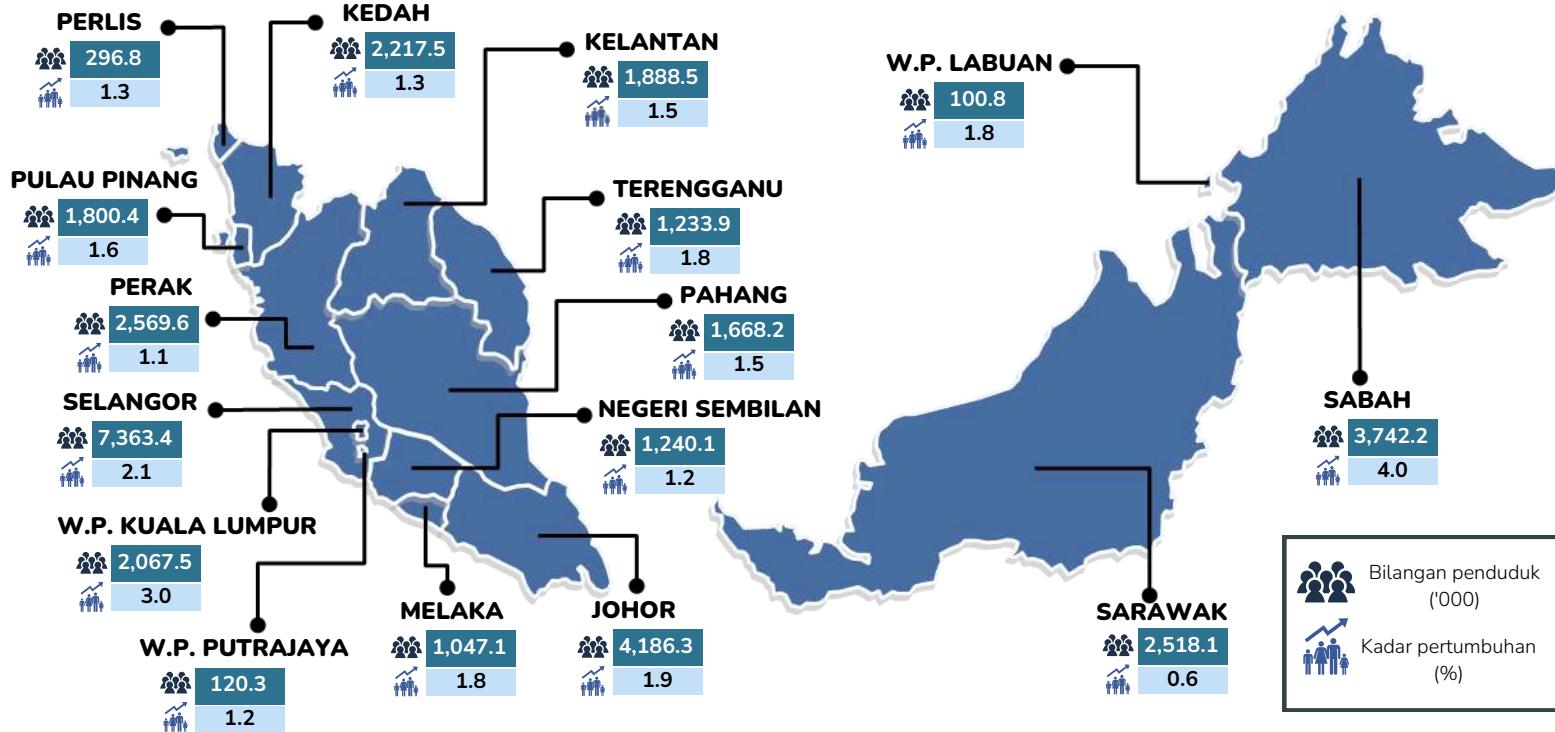
Negeri	%
1. Perak	14.9
2. Sarawak	13.4
3. Kedah	13.3
4. Pulau Pinang	12.7
5. Negeri Sembilan	12.3

Nota:

- Data tahun 2023 dan 2024 adalah merujuk kepada data anggaran penduduk pertengahan tahun berasaskan Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia, 2020.
- Hasil tambah mungkin berbeza disebabkan oleh pembundaran.

Sumber: Anggaran Penduduk Semasa, Malaysia, 2024
Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM)

BILANGAN PENDUDUK DAN KADAR PERTUMBUHAN PENDUDUK TAHUNAN MENGIKUT NEGERI, 2024^P



STATISTIK UTAMA PENDUDUK MENGIKUT NEGERI, 2024^P

Johor	2,246.7	1,939.6	116	218	30.6	1,130.6	3.7	1,405.2
Kedah	1,132.8	1,084.7	104	233	29.3	565.9	3.9	672.2
Kelantan	949.4	939.1	101	126	25.6	390.5	4.8	473.9
Melaka	554.3	492.7	113	596	30.5	303.6	3.4	360.1
Negeri Sembilan	644.5	595.6	108	185	30.9	353.2	3.5	429.5
Pahang	889.9	778.3	114	46	29.7	442.4	3.8	504.6
Perak	1,343.8	1,225.8	110	122	31.8	718.5	3.6	873.1
Perlis	148.0	148.8	99	364	29.8	94.9	3.1	78.6
Pulau Pinang	932.8	876.6	105	1,746	33.2	545.1	3.3	641.9
Sabah	1,955.1	1,787.1	109	51	27.4	806.3	4.6	854.0
Sarawak	1,299.5	1,218.5	107	20	32.3	656.3	3.8	865.8
Selangor	3,934.0	3,429.4	115	927	33.3	2,073.2	3.6	2,357.4
Terengganu	634.5	599.4	106	95	27.1	315.5	3.9	349.7
W.P. Kuala Lumpur	1,116.7	950.8	117	8,518	35.3	647.1	3.2	713.5
W.P. Labuan	51.7	49.1	105	1,100	29.2	26.7	3.8	24.3
W.P. Putrajaya	59.4	60.9	98	2,440	27.7	34.8	3.5	44.9
Lelaki ('000)				Kependudukan ('000)				
Perempuan ('000)				Umur Penengah (tahun)				
Nisbah Jantina (lelaki bagi setiap 100 perempuan)				Bilangan isi rumah ('000)				
				Purata saiz isi rumah				
				Bilangan tempat kediaman ('000)				

Nota:

- i. ^PPermulaan
- ii. Data tahun 2023 dan 2024 adalah merujuk kepada data anggaran penduduk pertengahan tahun berasaskan Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia, 2020.
- iii. Hasil tambah mungkin berbeza disebabkan oleh pembundaran.

Sumber: Anggaran Penduduk Semasa, Malaysia, 2024
Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM)

PENDUDUK DAN INDIKATOR UTAMA DEMOGRAFI

Negeri	Bilangan Penduduk (Juta)			Kadar Pertumbuhan Penduduk Tahunan (%)		Pertambahan Semulajadi			
	2022	2023	2024 ^P	2023	2024 ^P	2020	2021	2022	
Malaysia	32.70	33.40	34.06	2.1	1.9	9.4	6.6	6.6	
Johor	4.03	4.11	4.19	1.9	1.9	9.0	5.7	5.7	
Kedah	2.16	2.19	2.22	1.2	1.3	9.5	6.8	6.1	
Kelantan	1.83	1.86	1.89	1.6	1.5	14.1	11.5	11.1	
Melaka	1.01	1.03	1.05	1.9	1.8	8.4	6.1	6.4	
Negeri Sembilan	1.21	1.22	1.24	1.4	1.2	8.4	6.3	6.1	
Pahang	1.61	1.64	1.67	1.8	1.5	10.5	8.8	7.8	
Perak	2.51	2.54	2.57	1.1	1.1	5.5	3.8	2.9	
Perlis	0.29	0.29	0.30	1.1	1.3	7.6	6.4	4.6	
Pulau Pinang	1.74	1.77	1.80	1.8	1.6	5.1	2.6	2.8	
Sabah	3.41	3.60	3.74	5.2	4.0	10.2	6.7	7.7	
Sarawak	2.47	2.50	2.52	1.2	0.6	8.7	5.5	5.8	
Selangor	7.05	7.21	7.36	2.2	2.1	9.7	6.9	7.2	
Terengganu	1.19	1.21	1.23	2.0	1.8	17.8	15.3	14.0	
W.P. Kuala Lumpur	1.96	2.01	2.07	2.2	3.0	7.5	3.9	5.0	
W.P. Labuan	0.10	0.10	0.10	2.2	1.8	14.7	10.5	10.1	
W.P. Putrajaya	0.12	0.12	0.12	1.5	1.2	17.7	16.0	13.6	
Negeri	Kadar Kelahiran Kasar (bagi setiap 1,000 penduduk)			Kadar Kematian Kasar (bagi setiap 1,000 penduduk)			Kadar Kesuburan Jumlah (bagi setiap perempuan berumur 15-49 tahun)		
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022
Malaysia	14.5	13.5	12.9	5.1	6.9	6.3	1.8	1.7	1.6
Johor	14.2	12.4	12.0	5.1	6.7	6.3	1.9	1.7	1.6
Kedah	15.9	15.4	14.2	6.4	8.6	8.1	2.1	2.0	1.8
Kelantan	20.2	19.2	18.5	6.1	7.7	7.3	3.0	2.8	2.7
Melaka	13.9	13.1	13.0	5.5	7.1	6.6	1.8	1.7	1.7
Negeri Sembilan	14.3	13.9	13.2	5.8	7.6	7.1	1.8	1.8	1.7
Pahang	15.9	15.3	14.6	5.5	6.5	6.8	2.2	2.2	2.1
Perak	12.7	12.2	11.7	7.2	8.5	8.9	1.9	1.8	1.7
Perlis	14.4	14.2	12.9	6.8	7.8	8.4	2.0	1.9	1.7
Pulau Pinang	11.3	10.7	10.2	6.1	8.0	7.4	1.3	1.2	1.2
Sabah	14.5	12.2	12.8	4.3	5.5	5.1	1.6	1.4	1.4
Sarawak	14.4	12.7	12.5	5.8	7.1	6.7	1.8	1.6	1.6
Selangor	13.4	12.8	11.9	3.6	6.0	4.7	1.6	1.5	1.5
Terengganu	23.6	22.5	21.3	5.9	7.2	7.3	3.2	3.0	2.9
W.P. Kuala Lumpur	11.7	10.7	10.1	4.2	6.8	5.1	1.3	1.2	1.2
W.P. Labuan	18.0	15.9	14.2	3.4	5.4	4.0	2.0	1.8	1.6
W.P. Putrajaya	19.6	18.3	15.7	1.9	2.3	2.2	1.8	1.9	1.8
Negeri	Jangkaan Hayat Ketika Lahir (Tahun)			Kadar Perkahwinan Kasar (bagi setiap 1,000 penduduk)			Kadar Perceraian Kasar (bagi setiap 1,000 penduduk)		
	2021	2022 ^P	2023 ^e	2020	2021	2022	2020	2021	2022
Malaysia	74.0	73.8	74.8	5.8	6.7	6.6	1.5	1.4	1.9
Johor	73.6	73.6	74.6	5.7	6.1	6.5	1.4	1.3	2.2
Kedah	72.2	71.7	72.7	7.1	7.5	7.3	1.5	1.2	2.3
Kelantan	71.6	71.3	72.0	7.8	12.4	11.2	1.8	1.5	2.4
Melaka	73.1	72.9	73.8	6.6	7.5	6.9	1.7	1.4	2.2
Negeri Sembilan	73.1	72.9	73.8	6.9	7.8	7.4	1.7	1.7	1.9
Pahang	72.6	72.5	72.6	6.7	6.7	6.4	1.9	1.6	2.3
Perak	73.3	73.1	73.3	6.7	7.2	6.5	1.7	1.7	1.4
Perlis	72.4	71.9	71.4	7.0	7.4	6.8	2.1	1.5	2.8
Pulau Pinang	73.7	73.5	74.4	5.2	5.4	5.8	1.4	1.3	1.7
Sabah	73.4	73.1	74.1	3.5	4.7	4.6	0.7	0.7	1.3
Sarawak	74.5	74.2	74.9	5.9	6.1	6.8	1.9	1.3	1.9
Selangor	76.4	76.4	78.1	4.9	6.0	6.1	1.3	1.4	1.9
Terengganu	71.3	71.0	71.2	9.0	9.3	8.2	2.2	1.9	2.1
W.P. Kuala Lumpur	75.1	75.0	76.5	5.4	6.2	5.8	1.4	1.6	2.0
W.P. Labuan	74.5	74.1	76.1	5.1	7.9	6.9	1.4	1.8	2.8
W.P. Putrajaya	74.6	74.5	75.3	4.6	5.9	4.7	1.6	1.5	1.9

Nota:

i. ^P Permulaan
ii. ^e Anggaran

Sumber: Anggaran Penduduk Semasa, Malaysia, 2024
Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM)

PENDUDUK DAN INDIKATOR UTAMA DEMOGRAFI MENGIKUT TAHUN BANCI

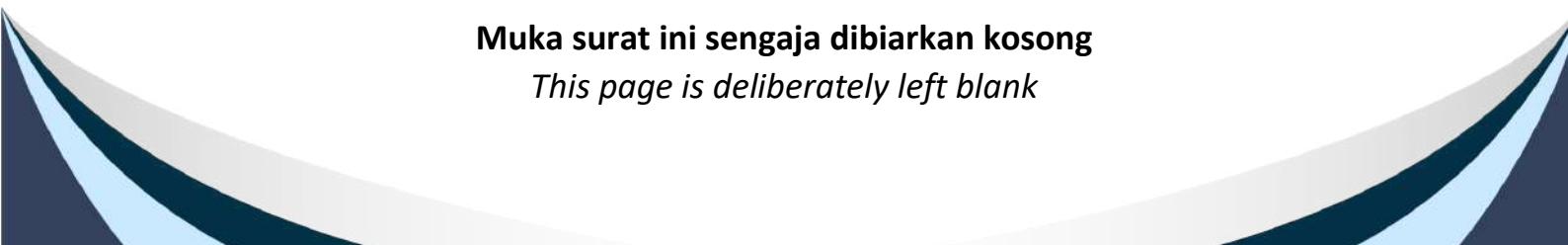
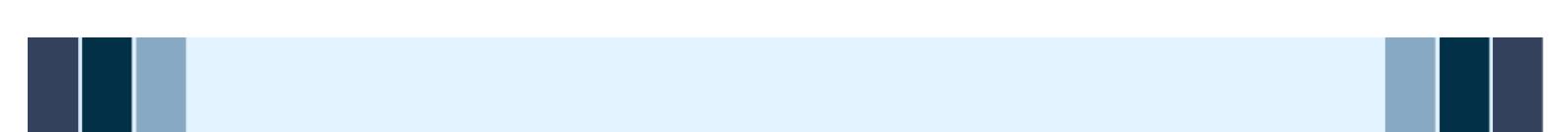
Negeri	Bilangan Penduduk (Juta)						Kadar Kelahiran Kasar (bagi setiap 1,000 penduduk)						Kadar Kematian Kasar (bagi setiap 1,000 penduduk)					
	1970	1980	1991	2000	2010	2020	1970	1980	1991	2000	2010	2020	1970	1980	1991	2000	2010	2020
Malaysia	10.88	13.88	18.55	23.49	28.59	32.45	32.4	30.6	27.6	22.9	17.2	14.5	6.7	5.3	4.5	4.3	4.6	5.1
Johor	1.33	1.65	2.19	2.76	3.36	4.01	33.8	30.8	26.6	24.3	16.7	14.2	6.3	5.1	4.6	4.4	4.8	5.1
Kedah	0.99	1.12	1.37	1.67	1.95	2.13	33.0	30.5	27.1	24.5	18.0	15.9	7.1	6.0	5.3	5.4	6.0	6.4
Kelantan	0.71	0.90	1.23	1.36	1.59	1.79	36.3	36.8	34.6	29.7	22.6	20.2	9.7	6.4	5.1	5.6	6.2	6.1
Melaka	0.42	0.47	0.54	0.65	0.82	1.00	34.5	29.3	26.7	23.7	15.8	13.9	7.3	6.1	5.7	5.8	5.4	5.5
Negeri Sembilan	0.50	0.58	0.73	0.87	1.03	1.20	32.5	29.4	25.3	22.2	16.5	14.3	7.1	6.1	5.1	5.2	5.6	5.8
Pahang	0.52	0.80	1.08	1.30	1.50	1.59	34.0	45.4	28.9	22.8	17.3	15.9	7.1	5.0	4.0	4.2	5.1	5.5
Perak	1.63	1.81	2.00	2.09	2.38	2.50	33.4	29.6	24.3	23.2	15.1	12.7	7.5	6.3	5.7	6.3	6.5	7.2
Perlis	0.13	0.15	0.19	0.21	0.24	0.28	26.1	28.2	26.1	22.4	17.4	14.4	6.9	6.3	5.5	6.3	7.1	6.8
Pulau Pinang	0.81	0.96	1.13	1.33	1.58	1.74	28.1	24.4	21.2	20.5	13.4	11.3	6.9	6.1	5.3	5.8	6.1	
Sabah	0.70	1.06	1.81	2.60	3.26	3.42	35.2	39.1	34.4	18.9	16.6	14.5	5.5	4.0	3.4	2.0	2.3	4.3
Sarawak	1.04	1.35	1.72	2.07	2.49	2.45	29.5	27.7	26.5	23.1	16.7	14.4	4.9	4.0	3.7	4.1	4.2	5.8
Selangor	1.70	1.52	2.43	4.19	5.50	6.99	30.2	28.4	26.4	21.9	17.9	13.4	5.2	4.4	4.0	3.0	3.4	3.6
Terengganu	0.42	0.54	0.81	0.90	1.06	1.15	34.9	37.4	33.1	27.5	23.0	23.6	9.0	6.1	4.5	5.1	5.6	5.9
W.P. Kuala Lumpur	-	0.98	1.26	1.42	1.67	1.98	-	27.6	24.9	20.8	14.6	11.7	-	4.1	3.9	3.9	3.9	4.2
W.P. Labuan	-	-	0.05	0.08	0.09	0.10	-	-	32.5	19.7	18.5	18.0	-	-	3.3	2.2	2.8	3.4
W.P. Putrajaya	-	-	-	-	0.07	0.11	-	-	-	-	33.1	19.6	-	-	-	-	1.3	1.9

Negeri	Kadar Kesuburan Jumlah (bagi setiap perempuan berumur 15-49 tahun)					Jangkaan Hayat ketika Lahir (Tahun)				
	1980	1991	2000	2010	2020	1991	2000	2010	2020	
Malaysia	4.0	3.4	2.9	2.1	1.8	71.2	72.2	74.1	74.7	
Johor	4.1	3.4	3.1	2.1	1.9	71.3	72.1	73.9	74.3	
Kedah	4.1	3.7	3.4	2.6	2.1	71.1	69.8	72.8	73.1	
Kelantan	5.2	5.1	5.4	3.7	3.0	70.5	69.4	71.1	72.2	
Melaka	3.8	3.5	3.2	2.1	1.8	70.7	71.3	73.6	74.0	
Negeri Sembilan	4.0	3.4	3.1	2.3	1.8	71.1	71.2	72.9	73.3	
Pahang	4.5	4.0	3.4	2.5	2.2	70.7	71.2	72.6	72.9	
Perak	4.0	3.4	3.5	2.3	1.9	70.5	70.9	73.4	73.7	
Perlis	3.7	3.5	3.5	2.6	2.0	71.8	71.4	72.4	72.8	
Pulau Pinang	2.9	2.4	2.3	1.6	1.3	71.1	74.1	74.3	74.2	
Sabah	5.5	4.2	2.4	1.8	1.6	71.5 ^a	74.8 ^a	-	74.3	
Sarawak	3.8	3.3	2.9	2.2	1.8	73.2	73.7	75.6	75.1	
Selangor	3.3	2.9	2.4	1.9	1.6	71.1 ^b	73.8 ^b	75.1 ^b	77.4	
Terengganu	5.4	4.9	4.4	3.5	3.2	70.6	69.6	71.1	71.7	
W.P. Kuala Lumpur	2.9	2.5	2.2	1.5	1.3	71.6	72.2	75.5	76.4	
W.P. Labuan	-	-	2.3	2.0	2.0	*	*	-	75.4	
W.P. Putrajaya	-	-	-	2.4	1.8	**	**	**	74.5	

Nota:

- i. Data jangkaan hayat bagi Sabah bagi tahun 2010 tidak diterbitkan kerana terdapat kurang liputan pendaftaran kematian di Sabah.
- ii. ^a Termasuk W.P. Labuan iv. * Termasuk dalam Sabah vi. - Tiada data
- iii. ^b Termasuk W.P. Putrajaya v. ** Termasuk dalam Selangor

Sumber: Anggaran Penduduk Semasa, Malaysia, 2024
Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM)



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

CURRENT POPULATION ESTIMATES, MALAYSIA, 2024



MALAYSIA

34.1 million **33.4 million**

ANNUAL POPULATION GROWTH RATE

1.9%

2.1%



PERCENTAGE OF CITIZENS BY ETHNIC GROUP



70.4%

70.1%

Bumiputera



6.5%

6.6%

Indians



22.4%

22.6%

Chinese

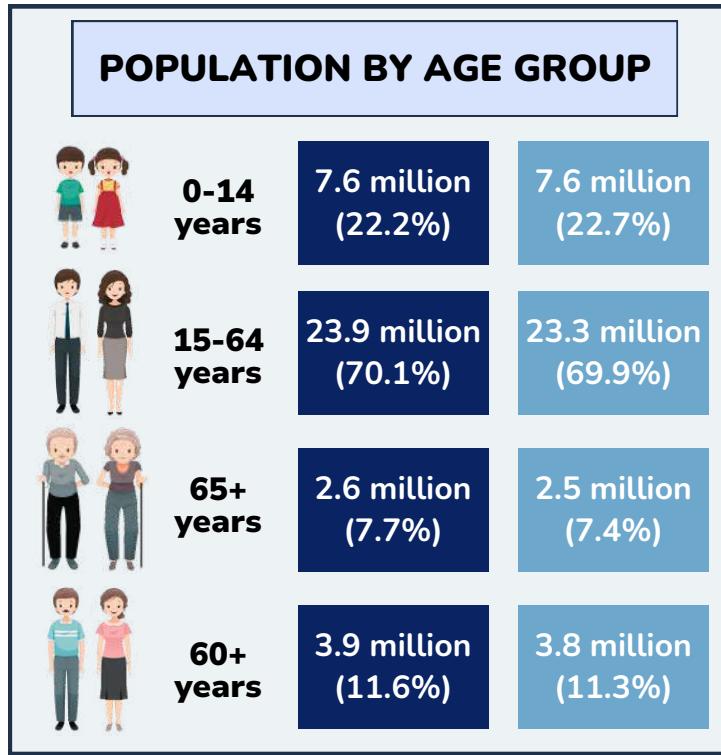
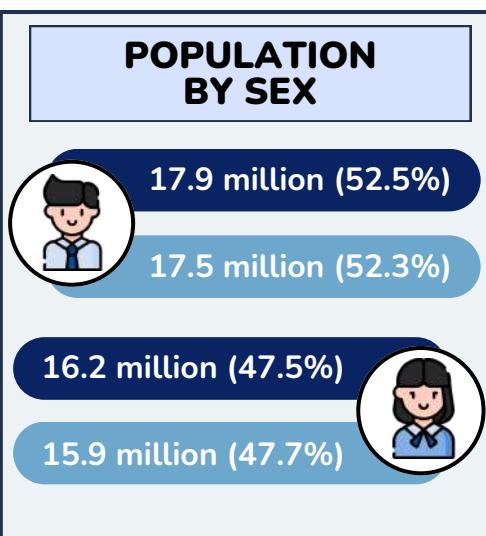
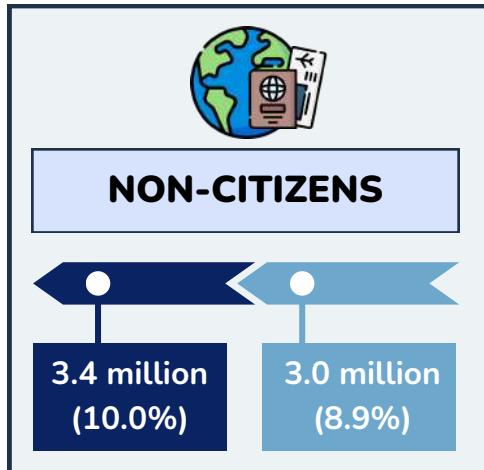
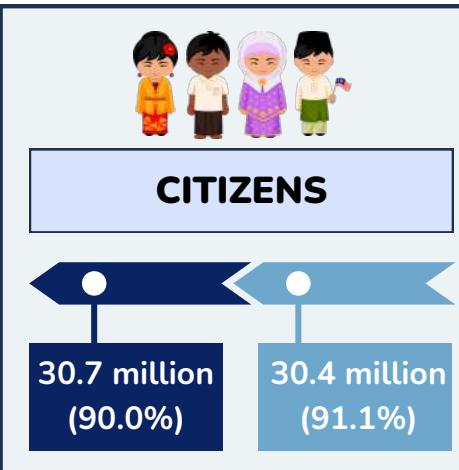


0.7%

0.7%

Others

2024^P 2023



Notes:

- i. ^PPreliminary
- ii. Data for the years 2023 and 2024 refer to mid-year population estimates based on the Population and Housing Census Malaysia, 2020.
- iii. The added total may differ due to rounding.

Source: Current Population Estimates, Malaysia, 2024
Department of Statistics Malaysia (DOSM)

5 MOST POPULOUS STATE

1.	Selangor	7.4 million	21.6%
2.	Johor	4.2 million	12.3%
3.	Sabah	3.7 million	11.0%
4.	Perak	2.6 million	7.5%
5.	Sarawak	2.5 million	7.4%

TOP 5 DENSELY POPULATED STATE

1.	W.P. Kuala Lumpur	8,518 per km ²
2.	W.P. Putrajaya	2,440 per km ²
3.	Pulau Pinang	1,746 per km ²
4.	W.P. Labuan	1,100 per km ²
5.	Selangor	927 per km ²

TOP 5 STATES THAT RECORDED HIGHEST MEDIAN AGE

1.	W.P. Kuala Lumpur	35.3 years
2.	Selangor	33.3 years
3.	Pulau Pinang	33.2 years
4.	Sarawak	32.3 years
5.	Perak	31.8 years

SEX RATIO

Two (2) states recorded more females than males

1.	W.P. Putrajaya	98
2.	Perlis	99

For every 100 females

TOP 5 STATES WITH HIGHEST COMPOSITION OF AGE GROUP



State	%
1. W.P. Putrajaya	34.7
2. Kelantan	28.3
3. Terengganu	27.8
4. W.P. Labuan	26.0
5. Kedah	24.1



State	%
1. Sabah	33.9
2. Perlis	32.5
3. Kelantan	30.7
4. Kedah	29.1
5. Johor	29.0



State	%
1. W.P. Kuala Lumpur	75.9
2. Pulau Pinang	73.3
3. Perlis	72.3
4. Sarawak	71.2
5. Selangor	71.0



State	%
1. Perak	9.9
2. Kedah	9.1
3. Sarawak	8.7
4. Perlis	8.2
5. Selangor	8.1



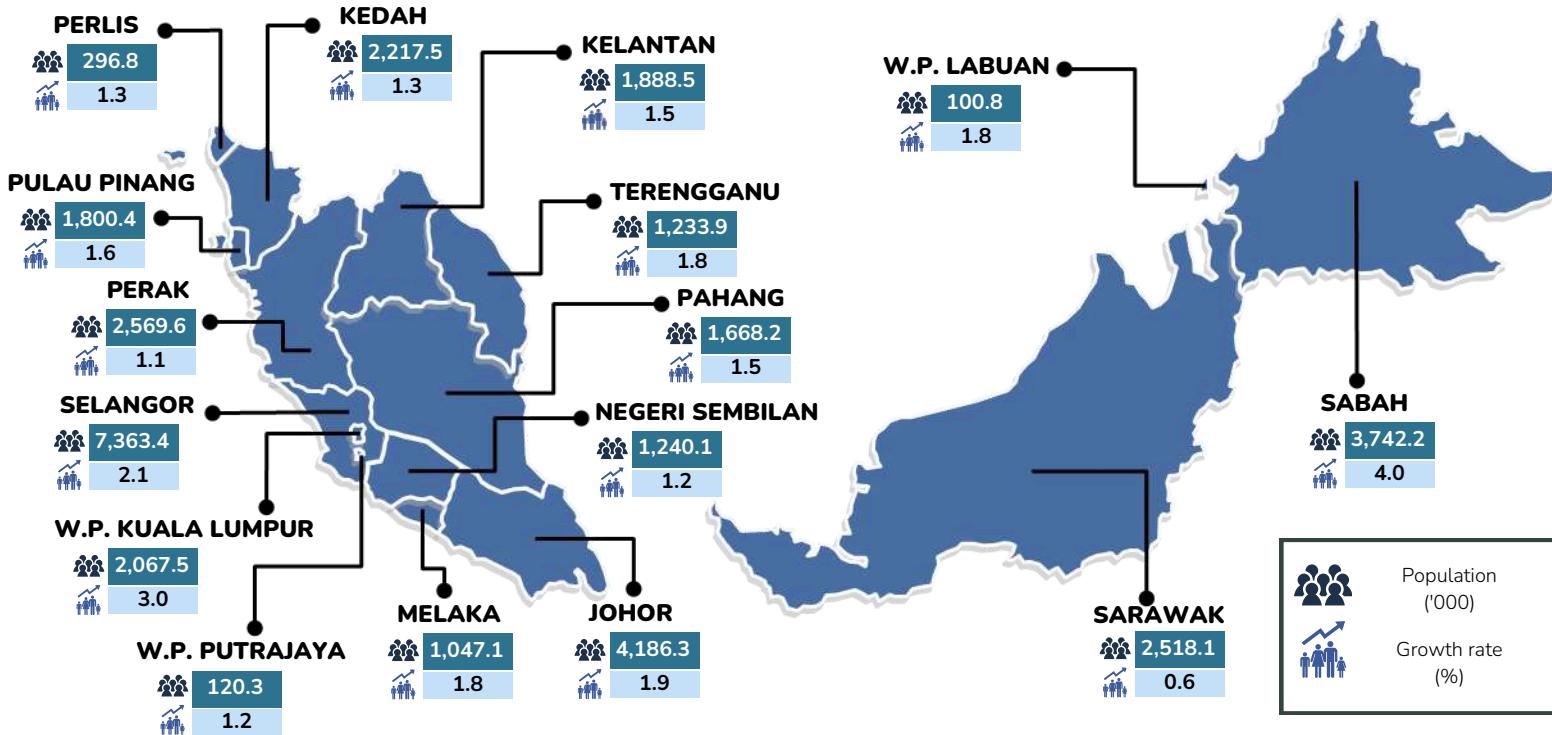
State	%
1. Perak	14.9
2. Sarawak	13.4
3. Kedah	13.3
4. Pulau Pinang	12.7
5. Negeri Sembilan	12.3

Notes:

- i. P Preliminary
- ii. Data for the years 2023 and 2024 refer to mid-year population estimates based on the Population and Housing Census Malaysia, 2020.
- iii. The added total may differ due to rounding.

Source: Current Population Estimates, Malaysia, 2024
Department of Statistics Malaysia (DOSM)

TOTAL POPULATION AND ANNUAL POPULATION GROWTH RATE BY STATE, 2024^P



PRINCIPAL STATISTICS OF POPULATION BY STATE, 2024^P

Johor	2,246.7	1,939.6	116	218	30.6	1,130.6	3.7	1,405.2
Kedah	1,132.8	1,084.7	104	233	29.3	565.9	3.9	672.2
Kelantan	949.4	939.1	101	126	25.6	390.5	4.8	473.9
Melaka	554.3	492.7	113	596	30.5	303.6	3.4	360.1
Negeri Sembilan	644.5	595.6	108	185	30.9	353.2	3.5	429.5
Pahang	889.9	778.3	114	46	29.7	442.4	3.8	504.6
Perak	1,343.8	1,225.8	110	122	31.8	718.5	3.6	873.1
Perlis	148.0	148.8	99	364	29.8	94.9	3.1	78.6
Pulau Pinang	932.8	876.6	105	1,746	33.2	545.1	3.3	641.9
Sabah	1,955.1	1,787.1	109	51	27.4	806.3	4.6	854.0
Sarawak	1,299.5	1,218.5	107	20	32.3	656.3	3.8	865.8
Selangor	3,934.0	3,429.4	115	927	33.3	2,073.2	3.6	2,357.4
Terengganu	634.5	599.4	106	95	27.1	315.5	3.9	349.7
W.P. Kuala Lumpur	1,116.7	950.8	117	8,518	35.3	647.1	3.2	713.5
W.P. Labuan	51.7	49.1	105	1,100	29.2	26.7	3.8	24.3
W.P. Putrajaya	59.4	60.9	98	2,440	27.7	34.8	3.5	44.9
Males ('000)		Females ('000)	Sex Ratio (males for every 100 females)	Density (per km ²)	Median Age (years)	Number of household ('000)	Average household size	Number of living quarters ('000)

Notes:

- i. ^PPreliminary
- ii. Data for the years 2023 and 2024 refer to mid-year population estimates based on the Population and Housing Census Malaysia, 2020.
- iii. The added total may differ due to rounding.

Source: Current Population Estimates, Malaysia, 2024
Department of Statistics Malaysia (DOSM)

POPULATION AND KEY DEMOGRAPHIC INDICATORS

State	No. of Population (Million)			Annual Population Growth Rate (%)		Natural Increase		
	2022	2023	2024 ^P	2023	2024 ^P	2020	2021	2022
Malaysia	32.70	33.40	34.06	2.1	1.9	9.4	6.6	6.6
Johor	4.03	4.11	4.19	1.9	1.9	9.0	5.7	5.7
Kedah	2.16	2.19	2.22	1.2	1.3	9.5	6.8	6.1
Kelantan	1.83	1.86	1.89	1.6	1.5	14.1	11.5	11.1
Melaka	1.01	1.03	1.05	1.9	1.8	8.4	6.1	6.4
Negeri Sembilan	1.21	1.22	1.24	1.4	1.2	8.4	6.3	6.1
Pahang	1.61	1.64	1.67	1.8	1.5	10.5	8.8	7.8
Perak	2.51	2.54	2.57	1.1	1.1	5.5	3.8	2.9
Perlis	0.29	0.29	0.30	1.1	1.3	7.6	6.4	4.6
Pulau Pinang	1.74	1.77	1.80	1.8	1.6	5.1	2.6	2.8
Sabah	3.41	3.60	3.74	5.2	4.0	10.2	6.7	7.7
Sarawak	2.47	2.50	2.52	1.2	0.6	8.7	5.5	5.8
Selangor	7.05	7.21	7.36	2.2	2.1	9.7	6.9	7.2
Terengganu	1.19	1.21	1.23	1.8	1.8	17.8	15.3	14.0
W.P. Kuala Lumpur	1.96	2.01	2.07	2.2	3.0	7.5	3.9	5.0
W.P. Labuan	0.10	0.10	0.10	2.2	1.8	14.7	10.5	10.1
W.P. Putrajaya	0.12	0.12	0.12	1.5	1.2	17.7	16.0	13.6

State	Crude Birth Rate (per 1,000 population)			Crude Death Rate (per 1,000 population)			Total Fertility Rate (per woman aged 15-49 years)		
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022
Malaysia	14.5	13.5	12.9	5.1	6.9	6.3	1.8	1.7	1.6
Johor	14.2	12.4	12.0	5.1	6.7	6.3	1.9	1.7	1.6
Kedah	15.9	15.4	14.2	6.4	8.6	8.1	2.1	2.0	1.8
Kelantan	20.2	19.2	18.5	6.1	7.7	7.3	3.0	2.8	2.7
Melaka	13.9	13.1	13.0	5.5	7.1	6.6	1.8	1.7	1.7
Negeri Sembilan	14.3	13.9	13.2	5.8	7.6	7.1	1.8	1.8	1.7
Pahang	15.9	15.3	14.6	5.5	6.5	6.8	2.2	2.2	2.1
Perak	12.7	12.2	11.7	7.2	8.5	8.9	1.9	1.8	1.7
Perlis	14.4	14.2	12.9	6.8	7.8	8.4	2.0	1.9	1.7
Pulau Pinang	11.3	10.7	10.2	6.1	8.0	7.4	1.3	1.2	1.2
Sabah	14.5	12.2	12.8	4.3	5.5	5.1	1.6	1.4	1.4
Sarawak	14.4	12.7	12.5	5.8	7.1	6.7	1.8	1.6	1.6
Selangor	13.4	12.8	11.9	3.6	6.0	4.7	1.6	1.5	1.5
Terengganu	23.6	22.5	21.3	5.9	7.2	7.3	3.2	3.0	2.9
W.P. Kuala Lumpur	11.7	10.7	10.1	4.2	6.8	5.1	1.3	1.2	1.2
W.P. Labuan	18.0	15.9	14.2	3.4	5.4	4.0	2.0	1.8	1.6
W.P. Putrajaya	19.6	18.3	15.7	1.9	2.3	2.2	1.8	1.9	1.8

State	Life Expectancy at Birth (Years)			Crude Marriage Rate (per 1,000 population)			Crude Divorce Rate (per 1,000 population)		
	2021	2022 ^P	2023 ^e	2020	2021	2022	2020	2021	2022
Malaysia	74.0	73.8	74.8	5.8	6.7	6.6	1.5	1.4	1.9
Johor	73.6	73.6	74.6	5.7	6.1	6.5	1.4	1.3	2.2
Kedah	72.2	71.7	72.7	7.1	7.5	7.3	1.5	1.2	2.3
Kelantan	71.6	71.3	72.0	7.8	12.4	11.2	1.8	1.5	2.4
Melaka	73.1	72.9	73.8	6.6	7.5	6.9	1.7	1.4	2.2
Negeri Sembilan	73.1	72.9	73.8	6.9	7.8	7.4	1.7	1.7	1.9
Pahang	72.6	72.5	72.6	6.7	6.7	6.4	1.9	1.6	2.3
Perak	73.3	73.1	73.3	6.7	7.2	6.5	1.7	1.7	1.4
Perlis	72.4	71.9	71.4	7.0	7.4	6.8	2.1	1.5	2.8
Pulau Pinang	73.7	73.5	74.4	5.2	5.4	5.8	1.4	1.3	1.7
Sabah	73.4	73.1	74.1	3.5	4.7	4.6	0.7	0.7	1.3
Sarawak	74.5	74.2	74.9	5.9	6.1	6.8	1.9	1.3	1.9
Selangor	76.4	76.4	78.1	4.9	6.0	6.1	1.3	1.4	1.9
Terengganu	71.3	71.0	71.2	9.0	9.3	8.2	2.2	1.9	2.1
W.P. Kuala Lumpur	75.1	75.0	76.5	5.4	6.2	5.8	1.4	1.6	2.0
W.P. Labuan	74.5	74.1	76.1	5.1	7.9	6.9	1.4	1.8	2.8
W.P. Putrajaya	74.6	74.5	75.3	4.6	5.9	4.7	1.6	1.5	1.9

Notes:

i. ^P Preliminary
ii. ^e Estimates

Source: Current Population Estimates, Malaysia, 2024
Department of Statistics Malaysia(DOSM)

POPULATION AND MAIN DEMOGRAPHIC INDICATORS BY CENSUS YEAR

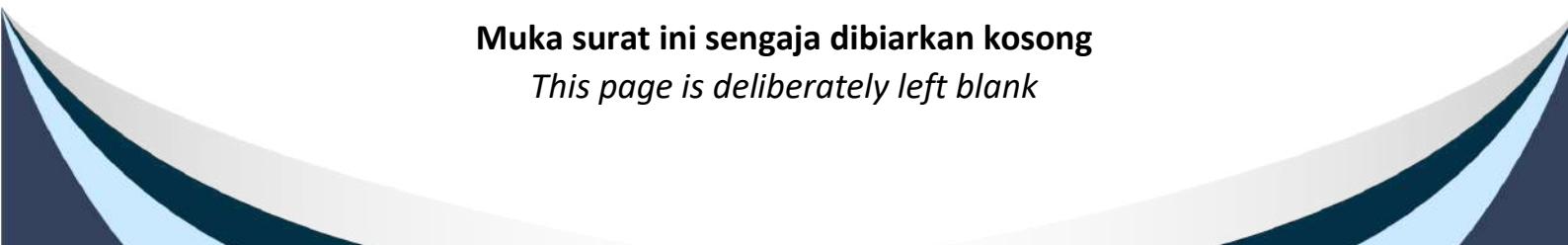
State	No. of Population (Million)						Crude Birth Rate (per 1,000 population)						Crude Death Rate (per 1,000 population)					
	1970	1980	1991	2000	2010	2020	1970	1980	1991	2000	2010	2020	1970	1980	1991	2000	2010	2020
Malaysia	10.88	13.88	18.55	23.49	28.59	32.45	32.4	30.6	27.6	22.9	17.2	14.5	6.7	5.3	4.5	4.3	4.6	5.1
Johor	1.33	1.65	2.19	2.76	3.36	4.01	33.8	30.8	26.6	24.3	16.7	14.2	6.3	5.1	4.6	4.4	4.8	5.1
Kedah	0.99	1.12	1.37	1.67	1.95	2.13	33.0	30.5	27.1	24.5	18.0	15.9	7.1	6.0	5.3	5.4	6.0	6.4
Kelantan	0.71	0.90	1.23	1.36	1.59	1.79	36.3	36.8	34.6	29.7	22.6	20.2	9.7	6.4	5.1	5.6	6.2	6.1
Melaka	0.42	0.47	0.54	0.65	0.82	1.00	34.5	29.3	26.7	23.7	15.8	13.9	7.3	6.1	5.7	5.8	5.4	5.5
Negeri Sembilan	0.50	0.58	0.73	0.87	1.03	1.20	32.5	29.4	25.3	22.2	16.5	14.3	7.1	6.1	5.1	5.2	5.6	5.8
Pahang	0.52	0.80	1.08	1.30	1.50	1.59	34.0	45.4	28.9	22.8	17.3	15.9	7.1	5.0	4.0	4.2	5.1	5.5
Perak	1.63	1.81	2.00	2.09	2.38	2.50	33.4	29.6	24.3	23.2	15.1	12.7	7.5	6.3	5.7	6.3	6.5	7.2
Perlis	0.13	0.15	0.19	0.21	0.24	0.28	26.1	28.2	26.1	22.4	17.4	14.4	6.9	6.3	5.5	6.3	7.1	6.8
Pulau Pinang	0.81	0.96	1.13	1.33	1.58	1.74	28.1	24.4	21.2	20.5	13.4	11.3	6.9	6.1	5.3	5.8	6.1	
Sabah	0.70	1.06	1.81	2.60	3.26	3.42	35.2	39.1	34.4	18.9	16.6	14.5	5.5	4.0	3.4	2.0	2.3	4.3
Sarawak	1.04	1.35	1.72	2.07	2.49	2.45	29.5	27.7	26.5	23.1	16.7	14.4	4.9	4.0	3.7	4.1	4.2	5.8
Selangor	1.70	1.52	2.43	4.19	5.50	6.99	30.2	28.4	26.4	21.9	17.9	13.4	5.2	4.4	4.0	3.0	3.4	3.6
Terengganu	0.42	0.54	0.81	0.90	1.06	1.15	34.9	37.4	33.1	27.5	23.0	23.6	9.0	6.1	4.5	5.1	5.6	5.9
W.P. Kuala Lumpur	-	0.98	1.26	1.42	1.67	1.98	-	27.6	24.9	20.8	14.6	11.7	-	4.1	3.9	3.9	3.9	4.2
W.P. Labuan	-	-	0.05	0.08	0.09	0.10	-	-	32.5	19.7	18.5	18.0	-	-	3.3	2.2	2.8	3.4
W.P. Putrajaya	-	-	-	-	0.07	0.11	-	-	-	-	33.1	19.6	-	-	-	-	1.3	1.9

State	Total Fertility Rate (per woman aged 15-49 years)					Life Expectancy at Birth (Years)				
	1980	1991	2000	2010	2020	1991	2000	2010	2020	
Malaysia	4.0	3.4	2.9	2.1	1.8	71.2	72.2	74.1	74.7	
Johor	4.1	3.4	3.1	2.1	1.9	71.3	72.1	73.9	74.3	
Kedah	4.1	3.7	3.4	2.6	2.1	71.1	69.8	72.8	73.1	
Kelantan	5.2	5.1	5.4	3.7	3.0	70.5	69.4	71.1	72.2	
Melaka	3.8	3.5	3.2	2.1	1.8	70.7	71.3	73.6	74.0	
Negeri Sembilan	4.0	3.4	3.1	2.3	1.8	71.1	71.2	72.9	73.3	
Pahang	4.5	4.0	3.4	2.5	2.2	70.7	71.2	72.6	72.9	
Perak	4.0	3.4	3.5	2.3	1.9	70.5	70.9	73.4	73.7	
Perlis	3.7	3.5	3.5	2.6	2.0	71.8	71.4	72.4	72.8	
Pulau Pinang	2.9	2.4	2.3	1.6	1.3	71.1	74.1	74.3	74.2	
Sabah	5.5	4.2	2.4	1.8	1.6	71.5 ^a	74.8 ^a	-	74.3	
Sarawak	3.8	3.3	2.9	2.2	1.8	73.2	73.7	75.6	75.1	
Selangor	3.3	2.9	2.4	1.9	1.6	71.1 ^b	73.8 ^b	75.1 ^b	77.4	
Terengganu	5.4	4.9	4.4	3.5	3.2	70.6	69.6	71.1	71.7	
W.P. Kuala Lumpur	2.9	2.5	2.2	1.5	1.3	71.6	72.2	75.5	76.4	
W.P. Labuan	-	-	2.3	2.0	2.0	*	*	-	75.4	
W.P. Putrajaya	-	-	-	2.4	1.8	**	**	**	74.5	

Notes:

- i. Life expectancy data for Sabah for the year 2010 is not published due to under coverage of death registration in Sabah.
ii. ^a Include W.P. Labuan iv. * Included in Sabah vi. - Not available
iii. ^b Include W.P. Putrajaya v. ** Included in Selangor

Source: Current Population Estimates, Malaysia, 2024
Department of Statistics Malaysia(DOSM)



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

ANGGARAN PENDUDUK SEMASA, DAERAH PENTADBIRAN, MALAYSIA, 2024

STATISTIK DAERAH PENTADBIRAN, 2024



3 DAERAH PALING RAMAI PENDUDUK

1	Petaling, Selangor	2.4 juta
2	Johor Bahru, Johor	1.8 juta
3	Ulu Langat, Selangor	1.5 juta



3 DAERAH KADAR PERTUMBUHAN PENDUDUK TAHUNAN TERTINGGI

1	Kinabatangan, Sabah	9.6%
2	Kalabakan, Sabah	9.6%
3	Cameron Highlands, Pahang	8.4%



3 DAERAH PENDUDUK TERTINGGI WARGANEGARA

1	Petaling, Selangor	2.1 juta
2	Johor Bahru, Johor	1.6 juta
3	Ulu Langat, Selangor	1.3 juta



3 DAERAH NISBAH JANTINA TERTINGGI

1	Bukit Mabong, Sarawak	153
2	Cameron Highlands, Pahang	153
3	Bentong, Pahang	133

Bilangan lelaki bagi setiap 100 perempuan



3 DAERAH UMUR PENENGAH TERTINGGI

1	Lubok Antu, Sarawak	38.6 tahun
2	Saratok, Sarawak	37.8 tahun
3	Kabong, Sarawak	35.8 tahun

Nota:

- Permulaan
- Data tahun 2023 dan 2024 adalah merujuk kepada data anggaran penduduk pertengahan tahun berasaskan Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia, 2020.
- Hasil tambah mungkin berbeza disebabkan oleh pembundaran.

3 DAERAH KOMPOSISI PENDUDUK MENGIKUT KUMPULAN ETNIK TERTINGGI BAGI WARGANEGARA



Bumiputera

1	Setiu, Terengganu	99.7%
2	Nabawan, Sabah	99.6%
3	Hulu Terengganu, Terengganu	99.4%



Cina

1	Timur Laut, Pulau Pinang	63.7%
2	Kampar, Perak	48.1%
3	Sibu, Sarawak	48.0%



India

1	Bagan Datuk, Perak	23.2%
2	Klang, Selangor	18.7%
3	Port Dickson, Negeri Sembilan	18.3%



Lain-lain

1	Padang Terap, Kedah	7.2%
2	Kinabatangan, Sabah	7.1%
3	Kunak, Sabah	6.0%



11 DAERAH BAHARU MENUA

1	Beluru, Sarawak	7.5%
2	Mukah, Sarawak	7.2%
3	Telang Usan, Sarawak	7.2%
4	Kuala Langat, Selangor	7.2%
5	Sepang, Selangor	7.2%
6	Muallim, Perak	7.2%
7	Segamat, Johor	7.1%
8	Tumpat, Kelantan	7.1%
9	Seberang Perai Tengah, Pulau Pinang	7.1%
10	Tenom, Sabah	7.1%
11	Kuala Selangor, Selangor	7.1%

Sumber: Anggaran Penduduk Semasa, Daerah Pentadbiran, 2024
Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM)

STATISTIK DAERAH PENTADBIRAN, 2024

3 DAERAH DENGAN KOMPOSISI STRUKTUR UMUR TERTINGGI



UMUR MUDA
0 - 14 tahun

- 1 Kecil Lojing, Kelantan 33.8%
- 2 Gua Musang, Kelantan 33.4%
- 3 Tumpat, Kelantan 32.3%



UMUR TUA
60+ tahun

- 1 Lubok Antu, Sarawak 21.8%
- 2 Sri Aman, Sarawak 18.7%
- 3 Saratok, Sarawak 18.6%



UMUR BEKERJA
15 - 64 tahun

- 1 Sebauh, Sarawak 79.5%
- 2 Kinabatangan, Sabah 78.4%
- 3 Belaga, Sarawak 78.3%

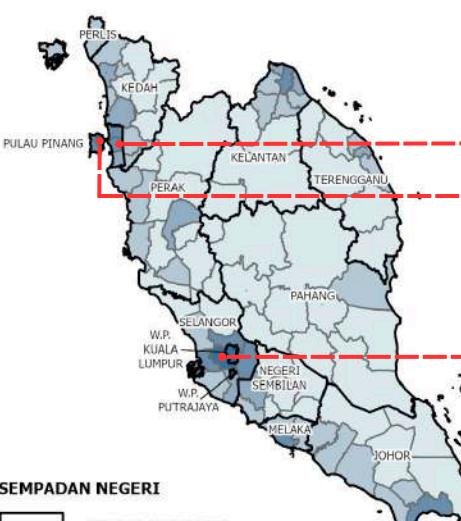


UMUR TUA
65+ tahun

- 1 Lubok Antu, Sarawak 15.1%
- 2 Sri Aman, Sarawak 13.5%
- 3 Kampar, Perak 12.1%



3 DAERAH YANG MEMPUNYAI KEPADATAN PENDUDUK TERTINGGI



SEMPADAN NEGERI

SEMPADAN NEGERI

SEMPADAN DAERAH

SEMPADAN DAERAH 2024

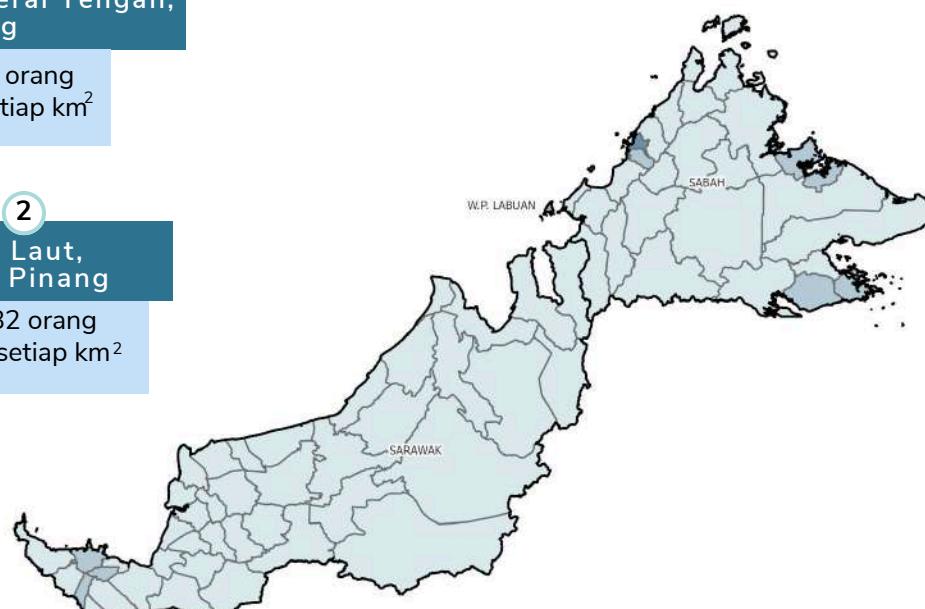
1 - 150

151 - 465

466 - 1,167

1,168 - 2,440

2,441 - 8,518



3
Seberang Perai Tengah,
Pulau Pinang

1,887 orang
bagi setiap km²

2
Timur Laut,
Pulau Pinang

4,782 orang
bagi setiap km²

1
Petaling, Selangor

4,836 orang
bagi setiap km²

Nota:

- i. Permulaan
- ii. Data tahun 2023 dan 2024 adalah merujuk kepada data anggaran penduduk pertengahan tahun berasaskan Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia, 2020.
- iii. Hasil tambah mungkin berbeza disebabkan oleh pembundaran.

Sumber: Anggaran Penduduk Semasa, Daerah Pentadbiran, 2024
Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM)

CURRENT POPULATION ESTIMATES, ADMINISTRATIVE DISTRICT, MALAYSIA, 2024

ADMINISTRATIVE DISTRICT STATISTICS, 2024



3 MOST POPULOUS DISTRICTS

1	Petaling, Selangor	2.4 million
2	Johor Bahru, Johor	1.8 million
3	Ulu Langat, Selangor	1.5 million



TOP 3 DISTRICTS WITH HIGHEST ANNUAL POPULATION GROWTH RATE

1	Kinabatangan, Sabah	9.6%
2	Kalabakan, Sabah	9.6%
3	Cameron Highlands, Pahang	8.4%



3 MOST POPULOUS DISTRICTS CITIZENS

1	Petaling, Selangor	2.1 million
2	Johor Bahru, Johor	1.6 million
3	Ulu Langat, Selangor	1.3 million



TOP 3 DISTRICTS WITH HIGHEST SEX RATIO

1	Bukit Mabong, Sarawak	153
2	Cameron Highlands, Pahang	153
3	Bentong, Pahang	133

Number of males for every 100 females



TOP 3 DISTRICTS WITH HIGHEST MEDIAN AGE

1	Lubok Antu, Sarawak	38.6 years
2	Saratok, Sarawak	37.8 years
3	Kabong, Sarawak	35.8 years

TOP 3 DISTRICTS WITH HIGHEST COMPOSITION OF CITIZENS BY ETHNIC GROUP



Bumiputera

1	Setiu, Terengganu	99.7%
2	Nabawan, Sabah	99.6%
3	Hulu Terengganu, Terengganu	99.4%



Chinese

1	Timur Laut, Pulau Pinang	63.7%
2	Kampar, Perak	48.1%
3	Sibu, Sarawak	48.0%



Indians

1	Bagan Datuk, Perak	23.2%
2	Klang, Selangor	18.7%
3	Port Dickson, Negeri Sembilan	18.3%



1	Padang Terap, Kedah	7.2%
2	Kinabatangan, Sabah	7.1%
3	Kunak, Sabah	6.0%



11 NEW AGEING DISTRICTS

1	Beluru, Sarawak	7.5%
2	Mukah, Sarawak	7.2%
3	Telang Usan, Sarawak	7.2%
4	Kuala Langat, Selangor	7.2%
5	Sepang, Selangor	7.2%
6	Muallim, Perak	7.2%
7	Segamat, Johor	7.1%
8	Tumpat, Kelantan	7.1%
9	Seberang Perai Tengah, Pulau Pinang	7.1%
10	Tenom, Sabah	7.1%
11	Kuala Selangor, Selangor	7.1%

Notes:

- Preliminary
- Data for the years 2023 and 2024 refer to mid-year population estimates based on the Population and Housing Census Malaysia, 2020.
- The added total may differ due to rounding.

Source: Current Population Estimates, Administrative District, 2024
Department of Statistics Malaysia (DOSM)

TOP 3 DISTRICTS WITH HIGHEST COMPOSITION OF AGE GROUP



YOUNG AGE
0 - 14 years

1	Kecil Lojing, Kelantan	33.8%
2	Gua Musang, Kelantan	33.4%
3	Tumpat, Kelantan	32.3%



OLD AGE
60+ years

1	Lubok Antu, Sarawak	21.8%
2	Sri Aman, Sarawak	18.7%
3	Saratok, Sarawak	18.6%



WORKING AGE
15 - 64 years

1	Sebauh, Sarawak	79.5%
2	Kinabatangan, Sabah	78.4%
3	Belaga, Sarawak	78.3%

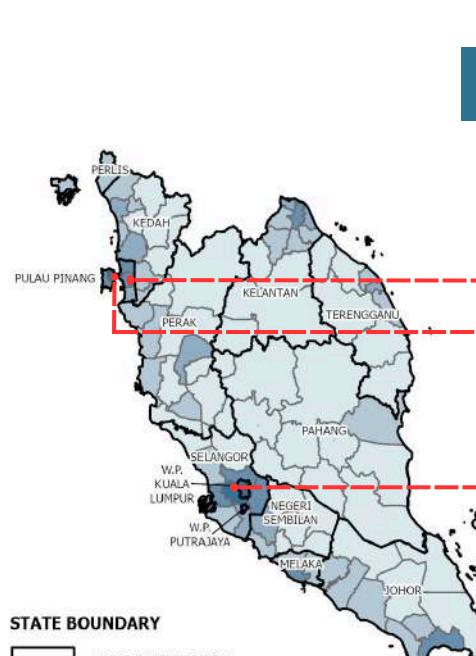


OLD AGE
65+ years

1	Lubok Antu, Sarawak	15.1%
2	Sri Aman, Sarawak	13.5%
3	Kampar, Perak	12.1%



TOP 3 DENSELY POPULATED DISTRICTS



STATE BOUNDARY
[Blank box] STATE BOUNDARY

DISTRICT BOUNDARY

DISTRICT DENSITY 2024
[Light Blue Box] 1 - 150
[Medium Blue Box] 151 - 465
[Dark Blue Box] 466 - 1,167
[Darkest Blue Box] 1,168 - 2,440
[Black Box] 2,441 - 8,518

3
Seberang Perai Tengah,
Pulau Pinang

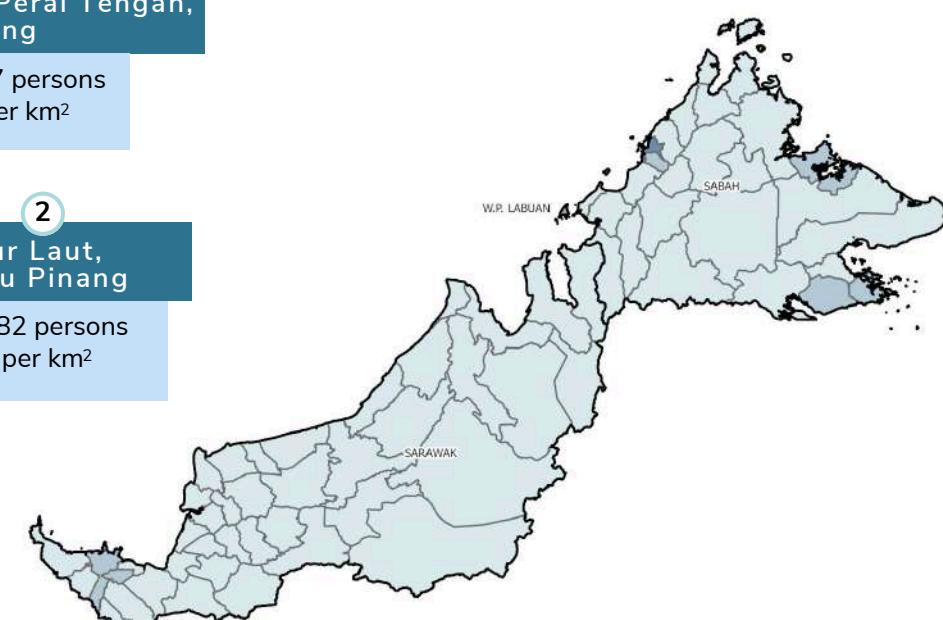
1,887 persons
per km²

2
Timur Laut,
Pulau Pinang

4,782 persons
per km²

1
Petaling, Selangor

4,836 persons
per km²



Notes:

- i. Preliminary
- ii. Data for the years 2023 and 2024 refer to mid-year population estimates based on the Population and Housing Census Malaysia, 2020.
- iii. The added total may differ due to rounding.

Source: Current Population Estimates, Administrative District, 2024
Department of Statistics Malaysia (DOSM)



KEMENTERIAN EKONOMI
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA



ANGGARAN PENDUDUK SEMASA, PULAU PINANG, 2024



PULAU PINANG

1.80
juta

1.77
juta

KADAR PERTUMBUHAN PENDUDUK TAHUNAN

1.6%

1.8%



PERATUSAN PENDUDUK WARGANEGARA MENGIKUT KUMPULAN ETNIK



45.9%
45.6%



9.6%
9.6%



43.9%
44.2%



0.6%
0.6%

2024^P 2023



WARGANEGARA

1,619.4 ribu
(90.0%)

1,614.4 ribu
(91.1%)



BUKAN WARGANEGARA

181.0 ribu
(10.0%)

158.2 ribu
(8.9%)

PENDUDUK MENGIKUT JANTINA



923.8 ribu
(51.3%)



908.4 ribu
(51.2%)

876.6 ribu
(48.7%)

864.2 ribu
(48.8%)

NISBAH JANTINA

105

105

Lelaki bagi setiap 100 perempuan

UMUR PENENGAH

33.2
tahun



32.9
tahun

PENDUDUK MENGIKUT KUMPULAN UMUR



0-14
tahun

336.7
ribu
(18.7%)

337.4
ribu
(19.0%)



15-64
tahun

1,319.7
ribu
(73.3%)

1,299.2
ribu
(73.3%)



65+
tahun

144.0
ribu
(8.0%)

136.1
ribu
(7.7%)



60+
tahun

228.4
ribu
(12.7%)

218.9
ribu
(12.4%)

Nota:

- i. ^PPermpuan
- ii. Data tahun 2023 dan 2024 adalah merujuk kepada data anggaran penduduk pertengahan tahun berasaskan Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia, 2020.
- iii. Hasil tambah mungkin berbeza disebabkan oleh pembundaran.

Sumber: Anggaran Penduduk Semasa, Daerah Pentadbiran, 2024
Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM)

5 DAERAH YANG PALING RAMAI PENDUDUK

1.	Timur Laut	569.9 ribu	31.7%
2.	Seberang Perai Tengah	443.2 ribu	24.6%
3.	Seberang Perai Utara	351.0 ribu	19.5%
4.	Barat Daya	248.3 ribu	13.8%
5.	Seberang Perai Selatan	188.1 ribu	10.4%

5 DAERAH YANG MEMPUNYAI KEPADATAN PENDUDUK TERTINGGI

1.	Timur Laut	4,782 per km ²
2.	Seberang Perai Tengah	1,887 per km ²
3.	Barat Daya	1,431 per km ²
4.	Seberang Perai Utara	1,337 per km ²
5.	Seberang Perai Selatan	780 per km ²

5 DAERAH YANG MENCATATKAN UMUR PENENGAH TERTINGGI

1.	Timur Laut	34.9 tahun
2.	Seberang Perai Selatan	32.6 tahun
3.	Seberang Perai Tengah	32.4 tahun
4.	Barat Daya	32.4 tahun
5.	Seberang Perai Utara	32.3 tahun

5 DAERAH DENGAN KOMPOSISI STRUKTUR UMUR TERTINGGI

Daerah	%
1. Seberang Perai Utara	20.8
2. Barat Daya	20.4
3. Seberang Perai Selatan	20.2
4. Seberang Perai Tengah	19.1
5. Timur Laut	15.8



Daerah	%
1. Seberang Perai Tengah	28.5
2. Timur Laut	27.2
3. Barat Daya	27.1
4. Seberang Perai Selatan	26.9
5. Seberang Perai Utara	26.9



Daerah	%
1. Timur Laut	74.4
2. Seberang Perai Tengah	73.8
3. Seberang Perai Selatan	73.4
4. Barat Daya	72.3
5. Seberang Perai Utara	71.7



Daerah	%
1. Timur Laut	9.8
2. Seberang Perai Utara	7.5
3. Barat Daya	7.3
4. Seberang Perai Tengah	7.1
5. Seberang Perai Selatan	6.4



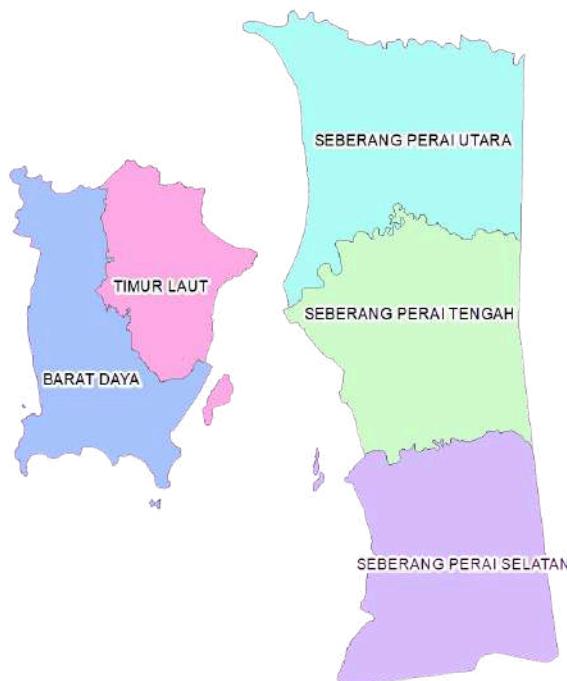
Daerah	%
1. Timur Laut	15.0
2. Barat Daya	11.8
3. Seberang Perai Utara	11.8
4. Seberang Perai Tengah	11.6
5. Seberang Perai Selatan	11.2

Nota:

- Data tahun 2023 dan 2024 adalah merujuk kepada data anggaran penduduk pertengahan tahun berasaskan Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia, 2020.
- Hasil tambah mungkin berbeza disebabkan oleh pembundaran.

Sumber: Anggaran Penduduk Semasa, Daerah Pentadbiran, 2024
Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM)

BILANGAN PENDUDUK DAN KADAR PERTUMBUHAN PENDUDUK TAHUNAN MENGIKUT DAERAH PENTADBIRAN, PULAU PINANG, 2024^P



DAERAH PENTADBIRAN		
Seberang Perai Tengah	443.2	2.2
Seberang Perai Utara	351.0	1.3
Seberang Perai Selatan	188.1	0.7
Timur Laut	569.9	1.5
Barat Daya	248.3	1.7

Bilangan penduduk ('000) Kadar pertumbuhan (%)

STATISTIK UTAMA PENDUDUK MENGIKUT DAERAH PENTADBIRAN, PULAU PINANG, 2024^P

Seberang Perai Tengah	236.9	206.3	115	1,887	32.4	113.8	3.9	136.6
Seberang Perai Utara	178.5	172.5	103	1,337	32.3	95.4	3.7	108.6
Seberang Perai Selatan	94.7	93.4	101	780	32.6	62.1	3.0	69.2
Timur Laut	289.3	280.5	103	4,782	34.9	194.2	2.9	221.8
Barat Daya	124.4	123.9	100	1,431	32.4	79.5	3.1	105.7



Lelaki ('000)



Perempuan ('000)



Nisbah Jantina
(lelaki bagi setiap 100 perempuan)



Kepadatan
(per km²)



Umur Penengah
(tahun)



Bilangan isi rumah
('000)



Purata saiz
isi rumah

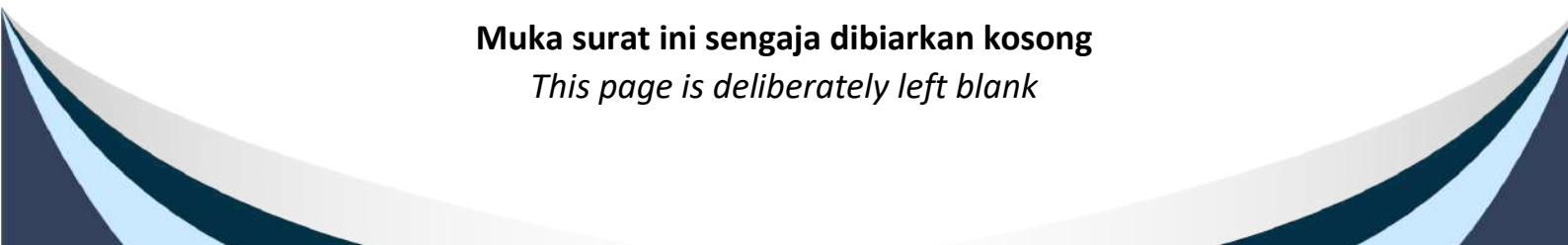


Bilangan tempat
kediaman ('000)

Nota:

- ^PPermulaan
- Data tahun 2023 dan 2024 adalah merujuk kepada data anggaran penduduk pertengahan tahun berdasarkan Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia, 2020.
- Hasil tambah mungkin berbeza disebabkan oleh pembundaran.

Sumber: Anggaran Penduduk Semasa, Daerah Pentadbiran, 2024
Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM)



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

CURRENT POPULATION ESTIMATES, PULAU PINANG, 2024



PULAU PINANG

1.80 million **1.77 million**

ANNUAL POPULATION GROWTH RATE

1.6%

1.8%



PERCENTAGE OF CITIZENS BY ETHNIC GROUP



45.9%

45.6%

Bumiputera



9.6%

9.6%

Indians



43.9%

44.2%

Chinese

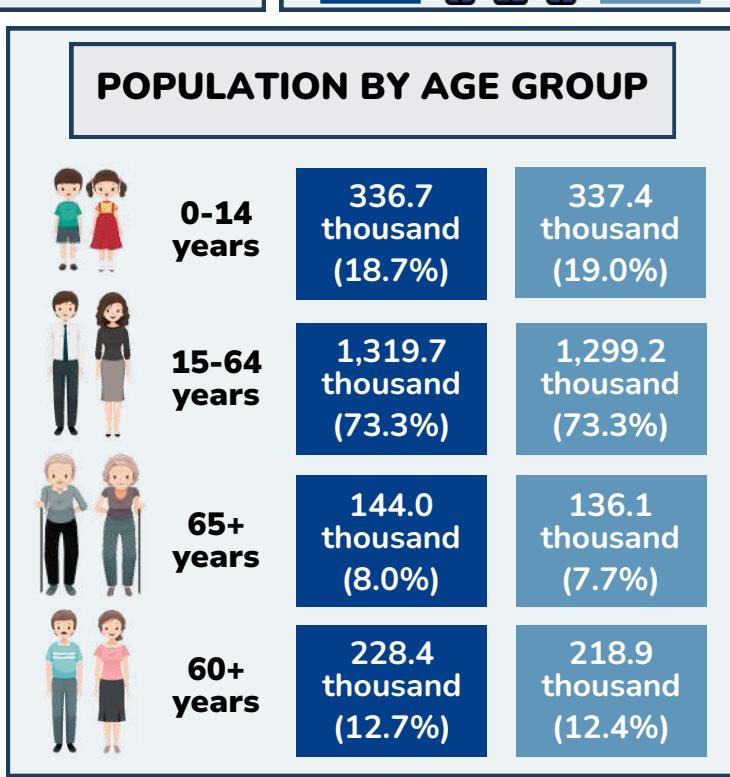
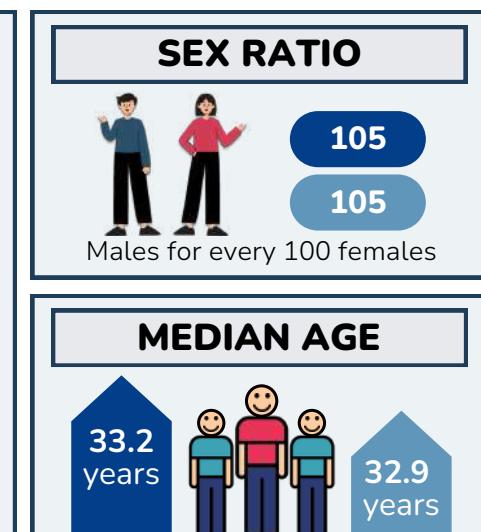
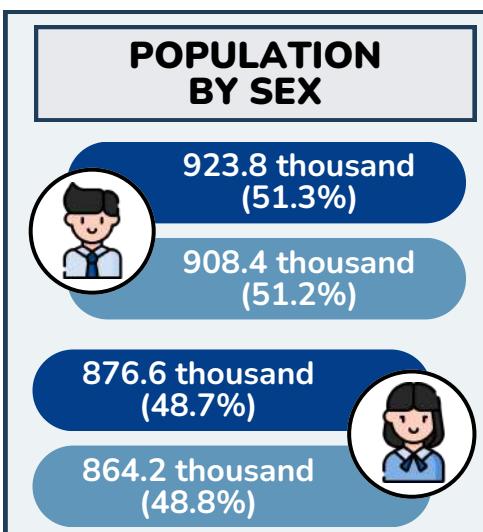
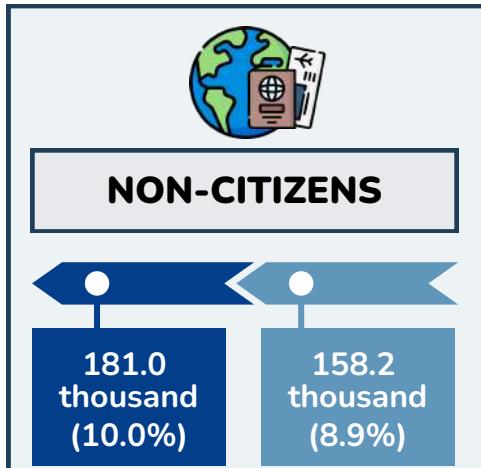
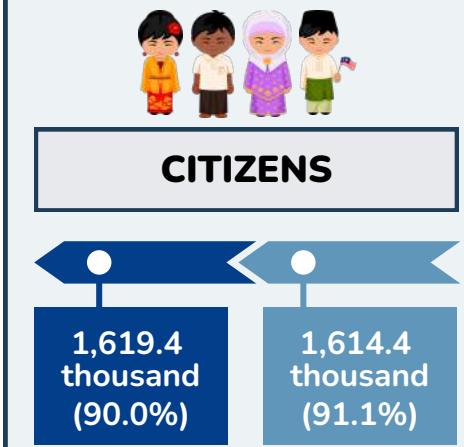


0.6%

0.6%

Others

2024 P 2023



Notes:

- Preliminary
- Data for the years 2023 and 2024 refer to mid-year population estimates based on the Population and Housing Census Malaysia, 2020.
- The added total may differ due to rounding.

Source: Current Population Estimates, Administrative District, 2024
Department of Statistics Malaysia (DOSM)

TOP 5 MOST POPULOUS DISTRICTS

1.	Timur Laut	569.9 thousand	31.7%
2.	Seberang Perai Tengah	443.2 thousand	24.6%
3.	Seberang Perai Utara	351.0 thousand	19.5%
4.	Barat Daya	248.3 thousand	13.8%
5.	Seberang Perai Selatan	188.1 thousand	10.4%

TOP 5 DENSELY POPULATED DISTRICTS

1.	Timur Laut	4,782 per km ²
2.	Seberang Perai Tengah	1,887 per km ²
3.	Barat Daya	1,431 per km ²
4.	Seberang Perai Utara	1,337 per km ²
5.	Seberang Perai Selatan	780 per km ²

TOP 5 DISTRICTS THAT RECORDED HIGHEST MEDIAN AGE

1.	Timur Laut	34.9 years
2.	Seberang Perai Selatan	32.6 years
3.	Seberang Perai Tengah	32.4 years
4.	Barat Daya	32.4 years
5.	Seberang Perai Utara	32.3 years

TOP 5 DISTRICTS WITH HIGHEST COMPOSITION OF AGE GROUP

District	%
1. Seberang Perai Utara	20.8
2. Barat Daya	20.4
3. Seberang Perai Selatan	20.2
4. Seberang Perai Tengah	19.1
5. Timur Laut	15.8



District	%
1. Seberang Perai Tengah	28.5
2. Timur Laut	27.2
3. Barat Daya	27.1
4. Seberang Perai Selatan	26.9
5. Seberang Perai Utara	26.9



District	%
1. Timur Laut	74.4
2. Seberang Perai Tengah	73.8
3. Seberang Perai Selatan	73.4
4. Barat Daya	72.3
5. Seberang Perai Utara	71.7



District	%
1. Timur Laut	9.8
2. Seberang Perai Utara	7.5
3. Barat Daya	7.3
4. Seberang Perai Tengah	7.1
5. Seberang Perai Selatan	6.4



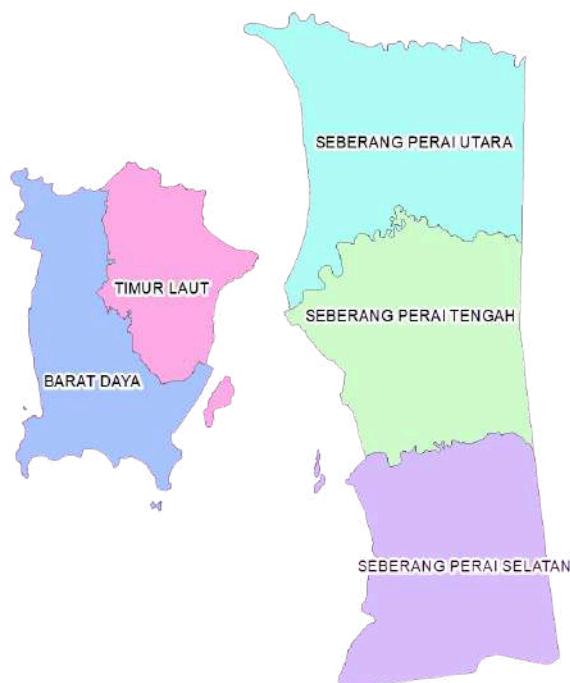
District	%
1. Timur Laut	15.0
2. Barat Daya	11.8
3. Seberang Perai Utara	11.8
4. Seberang Perai Tengah	11.6
5. Seberang Perai Selatan	11.2

Notes

- i. Data for the years 2023 and 2024 refer to mid-year population estimates based on the Population and Housing Census Malaysia, 2020.
- ii. The added total may differ due to rounding.

Source: Current Population Estimates, Administrative District, 2024
Department of Statistics Malaysia (DOSM)

TOTAL POPULATION AND ANNUAL POPULATION GROWTH RATE BY ADMINISTRATIVE DISTRICT, PULAU PINANG, 2024^P



ADMINISTRATIVE DISTRICT		Population ('000)		Growth rate (%)
Seberang Perai Tengah		443.2		2.2
Seberang Perai Utara		351.0		1.3
Seberang Perai Selatan		188.1		0.7
Timur Laut		569.9		1.5
Barat Daya		248.3		1.7

PRINCIPAL STATISTICS OF POPULATION BY ADMINISTRATIVE DISTRICT, PULAU PINANG, 2024^P

Seberang Perai Tengah	236.9	206.3	115	1,887	32.4	113.8	3.9	136.6
Seberang Perai Utara	178.5	172.5	103	1,337	32.3	95.4	3.7	108.6
Seberang Perai Selatan	94.7	93.4	101	780	32.6	62.1	3.0	69.2
Timur Laut	289.3	280.5	103	4,782	34.9	194.2	2.9	221.8
Barat Daya	124.4	123.9	100	1,431	32.4	79.5	3.1	105.7



Males



Females ('000)



Sex Ratio (males for every 100 females)



Density (per km²)



Median Age (years)



Number of household ('000)



Average household size



Number of living quarters ('000)

Notes:

- i. ^PPreliminary
- ii. Data for the years 2023 and 2024 refer to mid-year population estimates based on the Population and Housing Census Malaysia, 2020.
- iii. The added total may differ due to rounding.

Source: Current Population Estimates, Administrative District, 2024
Department of Statistics Malaysia (DOSM)



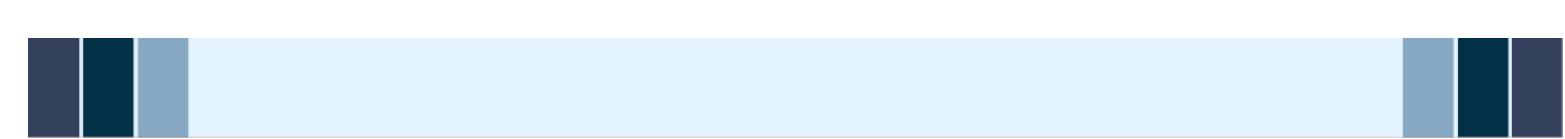
Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank



RINGKASAN PENEMUAN

MALAYSIA





KEPENDUDUKAN DI MALAYSIA, 2024

PENGENALAN

Anggaran penduduk semasa daerah pentadbiran memaparkan anggaran penduduk di Malaysia bagi tahun 2023 dan 2024. Anggaran penduduk semasa adalah berasaskan Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia, 2020. Anggaran penduduk ini menggunakan kaedah komponen kohort yang meliputi kelahiran, kematian dan migrasi. Anggaran ini disediakan menggunakan pendekatan *bottom-up*. Penduduk dianggarkan mengikut umur satu tahunan, kumpulan etnik dan jantina di peringkat daerah.

Data anggaran penduduk pertengahan tahun 2024 akan dimuktamadkan apabila maklumat komponen data terkini diterima.

PENEMUAN UTAMA

- Daerah Petaling, Selangor mencatatkan bilangan penduduk tertinggi pada 2024 iaitu 2.4 juta orang diikuti Johor Bahru, Johor (1.8 juta) dan Ulu Langat, Selangor (1.5 juta).
- Perempuan melebihi lelaki bagi tiga belas daerah iaitu Muallim, Perak dengan nisbah jantina 92 lelaki bagi setiap 100 perempuan, diikuti Samarahan, Sarawak (94); Bachok, Kelantan (94); Song, Sarawak (95); Saratok, Sarawak (97); Kubang Pasu, Kedah (97); Julau, Sarawak (98); Tumpat, Kelantan (98); Pasir Puteh, Kelantan (98); Kanowit, Sarawak (99); Maradong, Sarawak (99), Machang, Kelantan (99) dan Kota Setar, Kedah (99).
- Umur penengah tertinggi pada 2024 dicatatkan di daerah Lubok Antu (38.6 tahun) diikuti oleh Saratok (37.8 tahun) dan Kabong (35.8 tahun) di Sarawak.
- Sebelas daerah muncul sebagai daerah menua dengan penduduk berumur 65 tahun dan lebih mencapai 7.0 peratus pada 2024 iaitu Beluru, Sarawak; Kuala Langat, Selangor; Telang Usan, Sarawak; Sepang, Selangor; Mukah, Sarawak; Muallim, Perak; Tenom, Sabah; Seberang Perai Tengah, Pulau Pinang; Segamat, Johor; Tumpat, Kelantan dan Kuala Selangor, Selangor.
- Nisbah tanggungan jumlah paling tinggi pada 2024 dicatatkan di Kelantan iaitu Tumpat (65.1), Pasir Puteh (62.0) dan Gua Musang (61.7).
- Petaling, Selangor mempunyai kepadatan penduduk tertinggi dengan 4,836 orang bagi setiap satu kilometer persegi diikuti oleh Timur Laut, Pulau Pinang (4,782 orang) dan Seberang Perai Tengah, Pulau Pinang (1,887 orang).

SAIZ DAN KADAR PERTUMBUHAN PENDUDUK TAHUNAN

Kalabakan dan Kinabatangan, Sabah mencatatkan kadar pertumbuhan penduduk tertinggi

Jumlah penduduk Malaysia pada 2024 dianggarkan 34.1 juta berbanding 33.4 juta pada 2023 dengan kadar pertumbuhan 1.9 peratus. Penduduk Warganegara dan Bukan Warganegara meningkat masing-masing kepada 30.7 juta (2023: 30.4 juta) dan 3.4 juta (2023: 3.0 juta) pada 2024.

Daerah pentadbiran Kalabakan dan Kinabatangan di Sabah mencatatkan kadar pertumbuhan tertinggi dengan masing-masing 9.6 peratus diikuti Cameron Highlands, Pahang (8.4%). Kadar pertumbuhan penduduk Bukan warganegara tertinggi direkodkan di Cameron Highlands, Pahang (41.4%) disebabkan peningkatan kemasukan pekerja asing dalam sektor pertanian.

Jadual 1: Lima (5) daerah dengan kadar pertumbuhan penduduk tahunan tertinggi, Malaysia, 2024^p

Jumlah			Warganegara			Bukan Warganegara		
1.	Kinabatangan, Sabah	9.6	1.	Marang, Terengganu	1.7	1.	Cameron Highlands, Pahang	41.4
2.	Kalabakan, Sabah	9.6	2.	Setiu, Terengganu	1.6	2.	Kuala Pilah, Negeri Sembilan	26.8
3.	Cameron Highlands, Pahang	8.4	3.	Kuala Terengganu, Terengganu	1.6	3.	Ulu Selangor, Selangor	25.5
4.	Beluran, Sabah	7.0	4.	Besut, Terengganu	1.5	4.	Jelebu, Negeri Sembilan	25.4
5.	Semporna, Sabah	6.9	5.	Dungun, Terengganu	1.5	5.	Ulu Langat, Selangor	24.3

Nota:

^p Permulaan

PENDUDUK MENGIKUT JANTINA

Bukit Mabong, Sarawak dan Cameron Highlands, Pahang mencatatkan nisbah jantina tertinggi

Bilangan lelaki melebihi perempuan iaitu masing-masing 17.9 juta dan 16.2 juta menyumbang kepada nisbah jantina 111 lelaki bagi setiap 100 perempuan. Pada peringkat daerah, Bukit Mabong, Sarawak dan Cameron Highlands, Pahang masing-masing mencatatkan nisbah jantina tertinggi pada 2024 dengan dengan 153 lelaki bagi setiap 100 perempuan diikuti Bentong, Pahang (133). Daerah yang sama juga mencatatkan nisbah jantina yang tinggi pada 2023.

Jadual 2: Lima (5) daerah dengan nisbah jantina tertinggi, Malaysia, 2023 dan 2024^p

Nisbah jantina			
Daerah pentadbiran		2023	2024 ^p
1.	Bukit Mabong, Sarawak	154	153
2.	Cameron Highlands, Pahang	137	153
3.	Bentong, Pahang	133	133
4.	Belaga, Sarawak	132	131
5.	Sebauh, Sarawak	132	131

Nota:

^p Permulaan

Nisbah jantina merujuk kepada bilangan lelaki bagi setiap 100 perempuan.

STRUKTUR UMUR

Kecil Lojing, Kelantan kekal dengan komposisi penduduk umur muda yang tertinggi

Komposisi penduduk berumur 15-64 tahun (umur bekerja) meningkat kepada 70.1 peratus (2024) daripada 69.9 peratus pada 2023. Peratusan penduduk berumur 65 tahun dan lebih (umur tua) meningkat kepada 7.7 peratus daripada 7.4 peratus bagi tempoh yang sama. Manakala komposisi penduduk berumur 0-14 tahun (umur muda) pada 2024 menurun daripada 22.7 peratus pada 2023 kepada 22.2 peratus.

Komposisi penduduk berumur 0-14 tahun (umur muda) tertinggi di peringkat daerah pada 2024 dicatatkan di Kecil Lojing dengan 33.8 peratus diikuti Gua Musang (33.4%) dan Tumpat (32.3%) di Kelantan. Manakala, Sebauh, Sarawak mencatatkan peratusan penduduk berumur 15-64 tahun (umur bekerja) tertinggi 79.5 peratus, diikuti oleh Kinabatangan, Sabah (78.4%) dan Belaga, Sarawak (78.3%). Lubok Antu, Sarawak mempunyai penduduk tua tertinggi (65 tahun dan lebih) dengan 15.1 peratus.

Jadual 3: Lima (5) daerah dengan peratusan penduduk mengikut kumpulan umur tertinggi, Malaysia, 2023 dan 2024^p

Kumpulan umur	2023		2024 ^p	
	Daerah pentadbiran	%	Daerah pentadbiran	%
 0-14 tahun	1. Kecil Lojing, Kelantan	35.5	1. Kecil Lojing, Kelantan	33.8
	2. Gua Musang, Kelantan	34.8	2. Gua Musang, Kelantan	33.4
	3. Tumpat, Kelantan	33.1	3. Tumpat, Kelantan	32.3
	4. Pasir Puteh, Kelantan	31.4	4. Pasir Puteh, Kelantan	30.9
	5. Beaufort, Sabah	30.7	5. Machang, Kelantan	29.7
 15-64 tahun	1. Sebauh, Sarawak	79.9	1. Sebauh, Sarawak	79.5
	2. Kinabatangan, Sabah	78.6	2. Kinabatangan, Sabah	78.4
	3. Belaga, Sarawak	78.2	3. Belaga, Sarawak	78.3
	4. Bagan Datuk, Perak	76.4	4. Bagan Datuk, Perak	76.9
	5. Kalabakan, Sabah	76.1	5. Kalabakan, Sabah	76.0
 65+ tahun	1. Lubok Antu, Sarawak	14.5	1. Lubok Antu, Sarawak	15.1
	2. Sri Aman, Sarawak	13.0	2. Sri Aman, Sarawak	13.5
	3. Song, Sarawak	12.0	3. Kampar, Perak	12.1
	4. Kampar, Perak	11.9	4. Song, Sarawak	12.1
	5. Kanowit, Sarawak	11.7	5. Kabong, Sarawak	12.1

Nota:

^p Permulaan

Lubok Antu, Sarawak mencatatkan umur penengah tertinggi 38.6 tahun pada tahun 2024, diikuti oleh Saratok, Sarawak (37.8 tahun) dan Kabong, Sarawak (35.8 tahun).

Jadual 4: Lima (5) daerah dengan umur penengah tertinggi, Malaysia, 2023 dan 2024^p

Umur penengah	2023		2024 ^p	
	Daerah pentadbiran	Tahun	Daerah pentadbiran	Tahun
	1. Lubok Antu, Sarawak	38.4	1. Lubok Antu, Sarawak	38.6
	2. Saratok, Sarawak	37.7	2. Saratok, Sarawak	37.8
	3. Kabong, Sarawak	35.8	3. Kabong, Sarawak	35.8
	4. Betong, Sarawak	34.9	4. Betong, Sarawak	35.0
	5. Timur Laut, Pulau Pinang	34.7	5. Timur Laut, Pulau Pinang	34.9

Nota:

^p Permulaan

Umur penengah ialah umur yang membahagikan taburan penduduk kepada dua kumpulan yang sama saiznya, di mana separuh daripadanya berada di bawah umur tersebut manakala separuh lagi melebihi umur tersebut.

NISBAH TANGGUNGAN

Nisbah tanggungan umur tua terus meningkat

Nisbah tanggungan jumlah memaparkan nisbah umur muda (0-14 tahun) dan umur tua (65 tahun dan lebih) yang perlu ditanggung bagi setiap 100 penduduk yang berumur 15-64 tahun (umur bekerja). Nisbah tanggungan umur tua (65 tahun dan lebih) meningkat kepada 10.9 (2024) daripada 10.6 pada 2023. Ini disumbangkan oleh peningkatan komposisi umur tua daripada 7.4 peratus (2023) kepada 7.7 peratus pada 2024.

Tumpat, Kelantan mencatatkan nisbah tanggungan jumlah tertinggi iaitu 65.1, manakala Gua Musang, Kelantan mencatatkan nisbah tanggungan umur muda tertinggi iaitu 53.9. Nisbah tanggungan umur tua tertinggi dicatatkan di Lubok Antu, Sarawak (22.4).

Jadual 5: Lima (5) daerah dengan nisbah tanggungan tertinggi, Malaysia, 2023 dan 2024^p

Nisbah tanggungan	2023			2024 ^p	
	Daerah pentadbiran	Nisbah	Daerah pentadbiran	Nisbah	
Jumlah	1. Tumpat, Kelantan	66.7	1. Tumpat, Kelantan	65.1	
	2. Gua Musang, Kelantan	65.2	2. Pasir Puteh, Kelantan	62.0	
	3. Pasir Puteh, Kelantan	63.1	3. Gua Musang, Kelantan	61.7	
	4. Kecil Lojing, Kelantan	61.7	4. Song, Sarawak	59.9	
	5. Machang, Kelantan	61.2	5. Machang, Kelantan	59.5	
 Umur muda	1. Gua Musang, Kelantan	57.4	1. Gua Musang, Kelantan	53.9	
	2. Kecil Lojing, Kelantan	57.3	2. Tumpat, Kelantan	53.3	
	3. Tumpat, Kelantan	55.1	3. Kecil Lojing, Kelantan	53.3	
	4. Pasir Puteh, Kelantan	51.1	4. Pasir Puteh, Kelantan	50.1	
	5. Machang, Kelantan	49.2	5. Machang, Kelantan	47.4	
 Umur tua	1. Lubok Antu, Sarawak	21.6	1. Lubok Antu, Sarawak	22.4	
	2. Sri Aman, Sarawak	19.5	2. Sri Aman, Sarawak	20.2	
	3. Song, Sarawak	19.1	3. Song, Sarawak	19.4	
	4. Kanowit, Sarawak	17.9	4. Kanowit, Sarawak	18.4	
	5. Kabong, Sarawak	17.1	5. Kabong, Sarawak	18.2	

Nota:

^p Permulaan

Nisbah tanggungan jumlah ialah merujuk kepada nisbah bilangan penduduk yang berumur 0-14 tahun dan yang berumur 65 tahun dan lebih kepada bilangan penduduk yang berumur 15-64 tahun.

Nisbah tanggungan umur muda ialah merujuk kepada nisbah diantara bilangan penduduk yang berumur 0-14 tahun bagi setiap seratus orang yang berumur 15-64 tahun.

Nisbah tanggungan umur tua ialah merujuk kepada nisbah diantara bilangan penduduk yang berumur 65 tahun dan lebih bagi setiap seratus orang yang berumur 15-64 tahun.

PENUAAN PENDUDUK

Sepuluh daerah menjadi daerah menua pada 2024

United Nations telah menetapkan tiga kategori penuaan, iaitu *ageing society*, *aged society* dan *super-aged society* di mana masing-masing merujuk kepada penduduk berumur 65 tahun dan lebih mencelik 7 peratus, 14 peratus dan 20 peratus. Manakala berdasarkan Dasar Warga Emas Negara (DWEN) penuaan ialah apabila penduduk berumur 60 tahun dan lebih mencelik 15 peratus daripada jumlah penduduk.

Komposisi penduduk Malaysia yang berumur 60 tahun dan lebih serta yang berumur 65 tahun dan lebih mencatatkan peningkatan pada setiap tahun. Komposisi penduduk berumur 60 tahun dan lebih pada 2024 meningkat kepada 11.6 peratus berbanding 11.3 peratus (2023). Komposisi bagi penduduk berumur 65 tahun dan lebih meningkat kepada 7.7 peratus (2023: 7.4%).

Lubok Antu, Sarawak kekal mempunyai penduduk tua tertinggi (60 tahun dan lebih) dengan 21.8 peratus diikuti Sri Aman, Sarawak (18.7%) dan Saratok, Sarawak (18.6%). Kumpulan umur 65 tahun dan lebih tertinggi dicatatkan di Lubok Antu, Sarawak (15.1%), diikuti Sri Aman, Sarawak (13.5%) serta Song, Sarawak; Kabong, Sarawak dan Kampar, Perak dengan masing-masing 12.1 peratus.

Sebelas daerah muncul sebagai daerah menua baharu (penduduk berumur 65 tahun dan lebih mencapai 7.0 peratus pada 2024, iaitu Beluru, Sarawak; Kuala Langat, Selangor; Telang Usan, Sarawak; Sepang, Selangor; Mukah, Sarawak; Muallim, Perak; Tenom, Sabah; Seberang Perai Tengah, Pulau Pinang; Segamat, Johor; Tumpat, Kelantan dan Kuala Selangor, Selangor.

Jadual 6: Lima (5) daerah dengan komposisi penduduk berumur 60 tahun dan lebih dan 65 tahun dan lebih tertinggi, Malaysia, 2023 dan 2024^p

Umur	2023			2024 ^p		
	Daerah pentadbiran		%	Daerah pentadbiran		%
60+ tahun	1.	Lubok Antu, Sarawak	20.8	1.	Lubok Antu, Sarawak	21.8
	2.	Kampar, Perak	18.2	2.	Sri Aman, Sarawak	18.7
	3.	Sri Aman, Sarawak	18.2	3.	Saratok, Sarawak	18.6
	4.	Song, Sarawak	18.2	4.	Kampar, Perak	18.5
	5.	Kanowit, Sarawak	17.8	5.	Kanowit, Sarawak	18.3
65+ tahun	1.	Lubok Antu, Sarawak	14.5	1.	Lubok Antu, Sarawak	15.1
	2.	Sri Aman, Sarawak	13.0	2.	Sri Aman, Sarawak	13.5
	3.	Song, Sarawak	12.0	3.	Kampar, Perak	12.1
	4.	Kampar, Perak	11.9	4.	Song, Sarawak	12.1
	5.	Lubok Antu, Sarawak	20.8	5.	Lubok Antu, Sarawak	21.8

Nota:

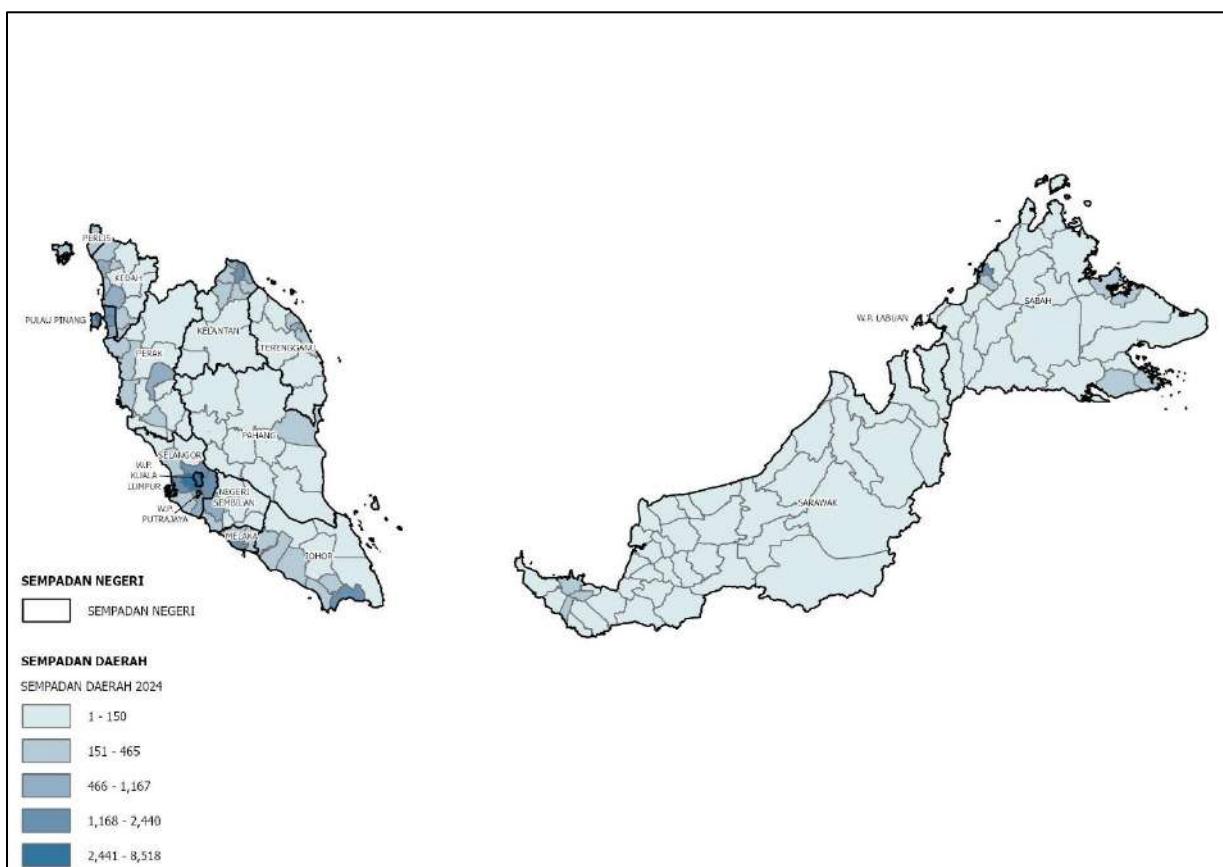
^p Permulaan

KEPADATAN PENDUDUK

Petaling, Selangor mempunyai kepadatan penduduk tertinggi

Purata kepadatan penduduk Malaysia pada 2024 ialah 103 orang bagi setiap kilometer persegi. Daerah Petaling, Selangor mempunyai kepadatan penduduk tertinggi dengan 4,836 orang bagi setiap satu kilometer persegi diikuti oleh Timur Laut, Pulau Pinang (4,782 orang) dan Seberang Perai Tengah, Pulau Pinang (1,887 orang).

Rajah 1: Kepadatan penduduk tertinggi mengikut daerah pentadbiran, Malaysia, 2024^p



Nota:

^p Permulaan

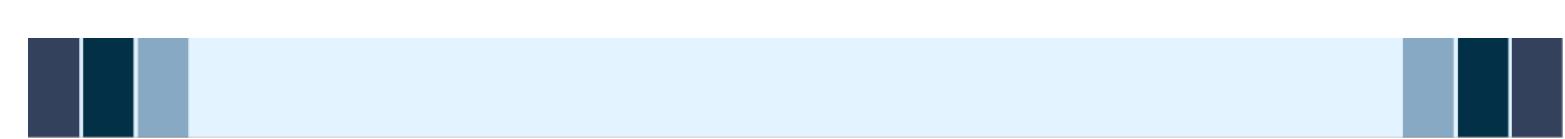
km² – kilometer persegi



SUMMARY OF FINDINGS

MALAYSIA





POPULATION IN MALAYSIA, 2024

INTRODUCTION

The current population estimates for administrative districts present the population estimates in Malaysia for 2023 and 2024. The annual current population estimates are based on the Population and Housing Census Malaysia, 2020. The population estimates use cohort-component method which comprise of births, deaths and migration. These estimates used the bottom-up approach. The population is estimated according to single age, ethnic group and sex at district level.

The current population estimates data for 2024 will be finalised upon receiving the latest components data.

MAIN FINDINGS

- *The district of Petaling, Selangor registered the highest population in 2024 at 2.4 million, followed by Johor Bahru, Johor (1.8 million) and Ulu Langat, Selangor (1.5 million).*
- *Females outnumbered males in thirteen districts which comprised Muallim, Perak with sex ratio of 92 males for every 100 females, followed by Samarahan, Sarawak (94); Bachok, Kelantan (94); Song, Sarawak (95); Saratok, Sarawak (97); Kubang Pasu, Kedah (97); Julau, Sarawak (98); Tumpat, Kelantan (98); Pasir Puteh, Kelantan (98); Kanowit, Sarawak (99); Maradong, Sarawak (99); Machang, Kelantan (99) and Kota Setar, Kedah (99).*
- *The highest median age in 2024 was recorded in Lubok Antu at (38.6 years), followed by Saratok (37.8 years) and Kabong (35.8 years) in Sarawak.*
- *Eleven districts emerged as ageing districts with its population aged 65 years and over reached 7.0 per cent in 2024, namely Beluru, Sarawak; Kuala Langat, Selangor; Telang Usan, Sarawak; Sepang, Selangor; Mukah, Sarawak; Muallim, Perak; Tenom, Sabah; Seberang Perai Tengah, Pulau Pinang; Segamat, Johor; Tumpat, Kelantan and Kuala Selangor, Selangor.*
- *The highest total dependency ratio in 2024 was in Tumpat (65.1), Pasir Puteh (62.0) and Gua Musang (61.7) in Kelantan.*
- *Petaling, Selangor has the highest population density with 4,836 persons per square kilometre, followed by Timur Laut, Pulau Pinang (4,782 persons) and Seberang Perai Tengah, Pulau Pinang (1,887 persons).*

POPULATION SIZE AND ANNUAL POPULATION GROWTH RATE

Kalabakan and Kinabatangan, Sabah recorded the highest growth rate

The total population of Malaysia in 2024 estimated at 34.1 million as compared to 33.4 million in 2023 with a growth rate of 1.9 per cent. The Citizens and Non-citizens population increased to 30.7 million (2023: 30.4 million) and 3.4 million (2023: 3.0 million) in 2024, respectively.

Kalabakan and Kinabatangan in Sabah recorded the highest growth rate at 9.6 per cent, followed by Cameron Highlands, Pahang (8.4%). The highest growth rate of Non-citizens in Cameron Highlands, Pahang (41.4%) is attributed to the influx of foreign workers in agriculture sector.

Table 1: Top five (5) districts with highest annual population growth rate, Malaysia, 2024^p

Total			Citizens			Non-citizens		
1.	<i>Kinabatangan, Sabah</i>	9.6	1.	<i>Marang, Terengganu</i>	1.7	1.	<i>Cameron Highlands, Pahang</i>	41.4
2.	<i>Kalabakan, Sabah</i>	9.6	2.	<i>Setiu, Terengganu</i>	1.6	2.	<i>Kuala Pilah, Negeri Sembilan</i>	26.8
3.	<i>Cameron Highlands, Pahang</i>	8.4	3.	<i>Kuala Terengganu, Terengganu</i>	1.6	3.	<i>Ulu Selangor, Selangor</i>	25.5
4.	<i>Beluran, Sabah</i>	7.0	4.	<i>Besut, Terengganu</i>	1.5	4.	<i>Jelebu, Negeri Sembilan</i>	25.4
5.	<i>Semporna, Sabah</i>	6.9	5.	<i>Dungun, Terengganu</i>	1.5	5.	<i>Ulu Langat, Selangor</i>	24.3

Note:

^p Preliminary

POPULATION BY SEX

Bukit Mabong, Sarawak and Cameron Highlands, Pahang recorded the highest sex ratio

The number of males exceeded females at 17.9 million and 16.2 million respectively contributed to a sex ratio of 111 males for every 100 females. At district level, Bukit Mabong, Sarawak and Cameron Highlands, Pahang recorded the highest sex ratio in 2024 with 153 males per 100 females, followed by Bentong, Pahang (133). These districts also recorded high sex ratio in 2023.

Table 2: Top five (5) districts with highest by sex and sex ratio, Malaysia, 2023 and 2024^p

Sex ratio			
Administrative district		2023	2024 ^p
1.	Bukit Mabong, Sarawak	154	153
2.	Cameron Highlands, Pahang	137	153
3.	Bentong, Pahang	133	133
4.	Belaga, Sarawak	132	131
5.	Sebauh, Sarawak	132	131

Notes:

^p Preliminary

Sex ratio is calculated as the number of males per 100 females.

AGE STRUCTURE

Kecil Lojing, Kelantan remained as the highest composition of young age population

The composition of population aged 15-64 years (working age) increased to 70.1 per cent (2024) from 69.9 per cent in 2023. The percentage of the population aged 65 years and over (old age) increased to 7.7 per cent from 7.4 per cent for the same period. Meanwhile, the composition of population aged 0-14 years (young age) in 2024 decreased from 22.7 per cent in 2023 to 22.2 per cent.

The highest composition of the population aged 0-14 years (young age) at district level in 2024 was recorded in Kecil Lojing with 33.8 per cent, followed by Gua Musang (33.4%) and Tumpat (32.3%) in Kelantan. Meanwhile, Sebauh, Sarawak recorded the highest percentage of population aged 15-64 years (working age) with 79.5 per cent, followed by Kinabatangan, Sabah (78.4%) and Belaga, Sarawak (78.3%). Lubok Antu, Sarawak has the highest old age population (65 years and over) with 15.1 per cent.

Table 3: Top five (5) districts with highest population composition by age group, Malaysia, 2023 and 2024^p

Age group	2023		2024 ^p	
	Administrative district	%	Administrative district	%
 0-14 years	1. Kecil Lojing, Kelantan	35.5	1. Kecil Lojing, Kelantan	33.8
	2. Gua Musang, Kelantan	34.8	2. Gua Musang, Kelantan	33.4
	3. Tumpat, Kelantan	33.1	3. Tumpat, Kelantan	32.3
	4. Pasir Puteh, Kelantan	31.4	4. Pasir Puteh, Kelantan	30.9
	5. Beaufort, Sabah	30.7	5. Machang, Kelantan	29.7
 15-64 years	1. Sebauh, Sarawak	79.9	1. Sebauh, Sarawak	79.5
	2. Kinabatangan, Sabah	78.6	2. Kinabatangan, Sabah	78.4
	3. Belaga, Sarawak	78.2	3. Belaga, Sarawak	78.3
	4. Bagan Datuk, Perak	76.4	4. Bagan Datuk, Perak	76.9
	5. Kalabakan, Sabah	76.1	5. Kalabakan, Sabah	76.0
 65+ years	1. Lubok Antu, Sarawak	14.5	1. Lubok Antu, Sarawak	15.1
	2. Sri Aman, Sarawak	13.0	2. Sri Aman, Sarawak	13.5
	3. Song, Sarawak	12.0	3. Kampar, Perak	12.1
	4. Kampar, Perak	11.9	4. Song, Sarawak	12.1
	5. Kanowit, Sarawak	11.7	5. Kabong, Sarawak	12.1

Note:

^p Preliminary

Lubok Antu, Sarawak recorded the highest median age at 38.6 years in 2024, followed by Saratok, Sarawak (37.8 years) and Kabong, Sarawak (35.8 years).

Table 4: Top five (5) districts with highest median age, Malaysia, 2023 and 2024^p

Median age	2023		2024^p	
	Administrative district	Years	Administrative district	Years
	1. Lubok Antu, Sarawak	38.4	1. Lubok Antu, Sarawak	38.6
	2. Saratok, Sarawak	37.7	2. Saratok, Sarawak	37.8
	3. Kabong, Sarawak	35.8	3. Kabong, Sarawak	35.8
	4. Betong, Sarawak	34.9	4. Betong, Sarawak	35.0
	5. Timur Laut, Pulau Pinang	34.7	5. Timur Laut, Pulau Pinang	34.9

Notes:

^p Preliminary

Median age is age that divides the population in two parts of equal size, that is, there are as many persons with ages above the median as there are with ages below the median.

DEPENDENCY RATIO

Old age dependency ratio increased over time

The total dependency ratio refers to the ratio of young age (0-14 years) and old age (65 years and over) that need to be supported for every 100 population aged 15-64 years (working age). The old age dependency ratio (65 years and over) increased to 10.9 (2024) from 10.6 in 2023. This was contributed by the increase of old age composition from 7.4 per cent (2023) to 7.7 per cent in 2024.

Tumpat, Kelantan has the highest total dependency ratio of 65.1 while Gua Musang, Kelantan has the highest young age dependency ratio at 53.9. The old-age dependency ratio was highest in Lubok Antu, Sarawak (22.4).

Table 5: Top 5 districts with highest dependency ratio, Malaysia, 2023 and 2024^p

Dependency ratio	2023		2024 ^p	
	Administrative district	Ratio	Administrative district	Ratio
Total	1. Tumpat, Kelantan	66.7	1. Tumpat, Kelantan	65.1
	2. Gua Musang, Kelantan	65.2	2. Pasir Puteh, Kelantan	62.0
	3. Pasir Puteh, Kelantan	63.1	3. Gua Musang, Kelantan	61.7
	4. Kecil Lojing, Kelantan	61.7	4. Song, Sarawak	59.9
	5. Machang, Kelantan	61.2	5. Machang, Kelantan	59.5
Young age	1. Gua Musang, Kelantan	57.4	1. Gua Musang, Kelantan	53.9
	2. Kecil Lojing, Kelantan	57.3	2. Tumpat, Kelantan	53.3
	3. Tumpat, Kelantan	55.1	3. Kecil Lojing, Kelantan	53.3
	4. Pasir Puteh, Kelantan	51.1	4. Pasir Puteh, Kelantan	50.1
	5. Machang, Kelantan	49.2	5. Machang, Kelantan	47.4
Old-age	1. Lubok Antu, Sarawak	21.6	1. Lubok Antu, Sarawak	22.4
	2. Sri Aman, Sarawak	19.5	2. Sri Aman, Sarawak	20.2
	3. Song, Sarawak	19.1	3. Song, Sarawak	19.4
	4. Kanowit, Sarawak	17.9	4. Kanowit, Sarawak	18.4
	5. Kabong, Sarawak	17.1	5. Kabong, Sarawak	18.2

Notes:

^p Preliminary

The total dependency ratio is the number of persons aged 0-14 years plus aged 65 years and over per one hundred persons aged 15-64 years.

The young age dependency ratio is the number of persons aged 0-14 years per one hundred persons aged 15-64 years.

The old-age dependency ratio is the number of persons aged 65 years and over per one hundred persons aged 15-64 years.

AGEING POPULATION

Ten districts emerged as ageing districts in 2024

The United Nations has defined three categories of ageing, namely ageing society, aged society and super-aged society which refers to the population aged 65 years and over reached 7 per cent, 14 per cent and 20 per cent respectively. Meanwhile, the National Senior Citizens Policy (DWEN) states that ageing is when the population of 60 years old and over comprises 15 per cent of the total population.

The composition of Malaysia's population aged 60 years and over as well as those aged 65 years and over are increasing over the years. The composition of population aged 60 years and over in 2024 has increased to 11.6 per cent as compared to 11.3 per cent (2023). Meanwhile, for population 65 years and over, the composition has increased to 7.7 per cent (2023: 7.4%).

Lubok Antu, Sarawak remained as the highest elderly population (60 years and over) with 21.8 per cent, followed by Sri Aman, Sarawak (18.7%) and Saratok, Sarawak (18.6%). On the other hand, population aged 65 years and over was highest in Lubok Antu, Sarawak (15.1%), followed by Sri Aman, Sarawak (13.5%), Song, Sarawak; Kabong, Sarawak and Kampar, Perak at 12.1 per cent, respectively.

Eleven districts become as new ageing districts with its population aged 65 years and over reached 7.0 per cent in 2024, namely Beluru, Sarawak; Kuala Langat, Selangor; Telang Usan, Sarawak; Sepang, Selangor; Mukah, Sarawak; Muallim, Perak; Tenom, Sabah; Seberang Perai Tengah, Pulau Pinang; Segamat, Johor; Tumpat, Kelantan and Kuala Selangor, Selangor.

Table 6: Top 5 districts with highest population composition aged 60 years and over and 65 years and over, Malaysia, 2023 and 2024^p

Age	2023			2024 ^p		
	Administrative district		%	Administrative district		%
60+ years	1.	Lubok Antu, Sarawak	20.8	1.	Lubok Antu, Sarawak	21.8
	2.	Kampar, Perak	18.2	2.	Sri Aman, Sarawak	18.7
	3.	Sri Aman, Sarawak	18.2	3.	Saratok, Sarawak	18.6
	4.	Song, Sarawak	18.2	4.	Kampar, Perak	18.5
	5.	Kanowit, Sarawak	17.8	5.	Kanowit, Sarawak	18.3
65+ years	1.	Lubok Antu, Sarawak	14.5	1.	Lubok Antu, Sarawak	15.1
	2.	Sri Aman, Sarawak	13.0	2.	Sri Aman, Sarawak	13.5
	3.	Song, Sarawak	12.0	3.	Kampar, Perak	12.1
	4.	Kampar, Perak	11.9	4.	Song, Sarawak	12.1
	5.	Lubok Antu, Sarawak	20.8	5.	Lubok Antu, Sarawak	21.8

Note:

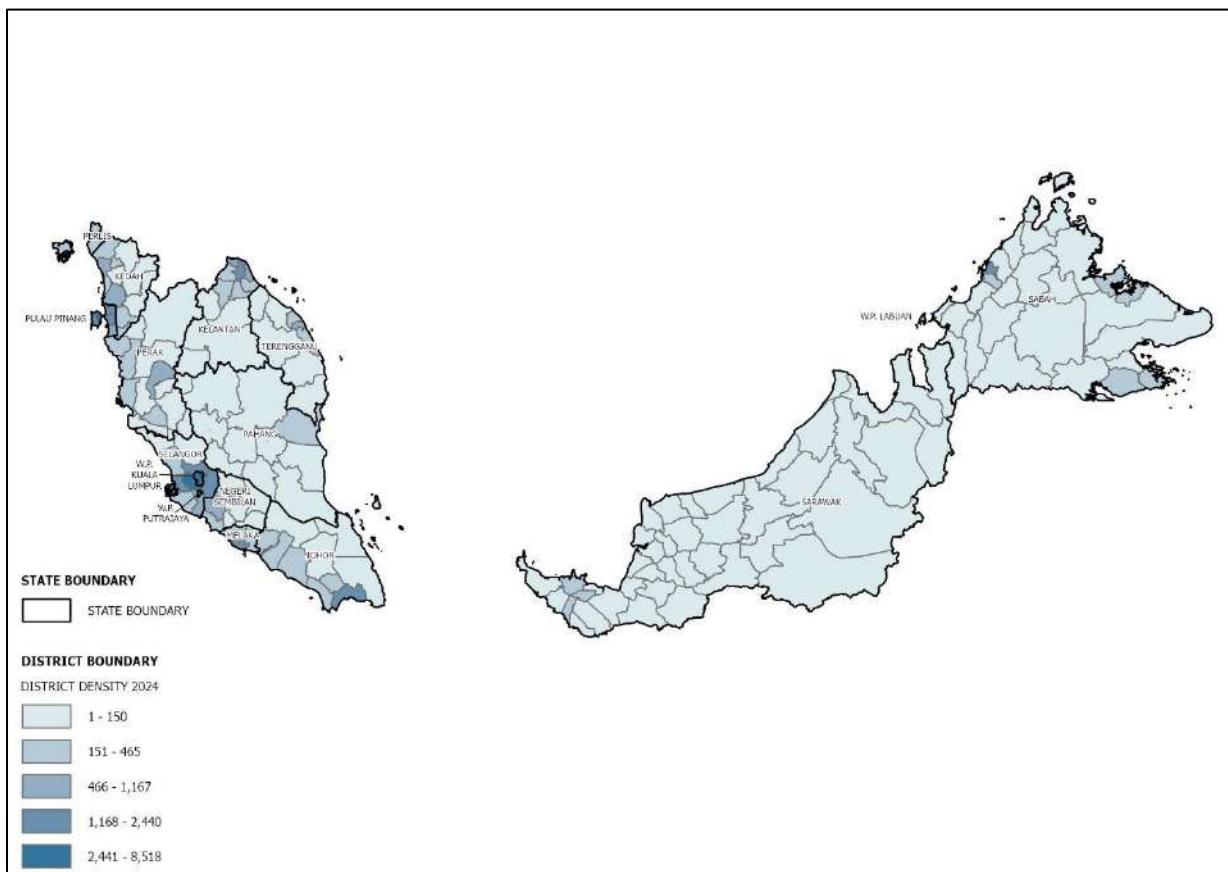
^pPreliminary

POPULATION DENSITY

Petaling, Selangor has the highest population density

On average, Malaysia has a population density of 103 persons per square kilometre. Petaling, Selangor has the highest population density with 4,836 persons per square kilometre, followed by Timur Laut, Pulau Pinang (4,782 persons) and Seberang Perai Tengah, Pulau Pinang (1,887 persons).

Figure 1: The highest population density by administrative district, Malaysia, 2024^p

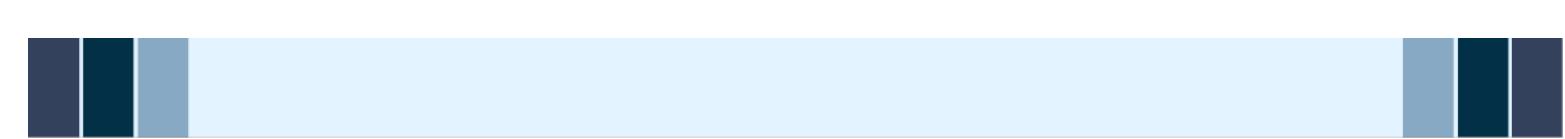




RINGKASAN PENEMUAN

PULAU PINANG







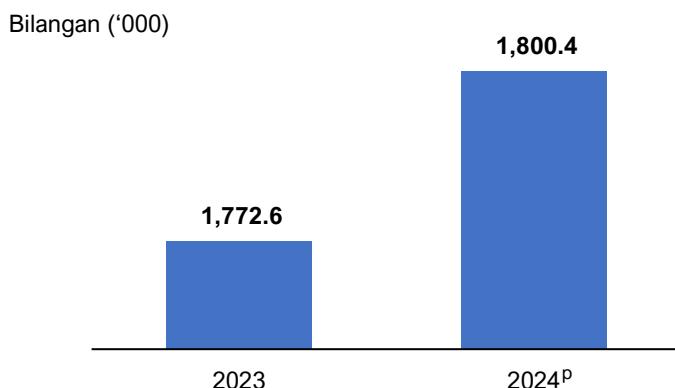
PULAU PINANG

LATAR BELAKANG

Pulau Pinang merupakan salah satu daripada 16 negeri di Malaysia. Terletak di persisiran barat laut Semenanjung Malaysia, bersempadan dengan negeri Kedah di sebelah utara dan timur, negeri Perak di sebelah selatan dan perairan Selat Melaka di sebelah barat. Keluasan kawasan pulau adalah 285 kilometer persegi yang terpisah sepenuhnya daripada Seberang Perai. Kedua-dua bahagian dihubungkan dengan perkhidmatan feri dan Jambatan Pulau Pinang yang panjangnya 13.5 kilometer. Pulau Pinang mempunyai lima daerah pentadbiran iaitu Seberang Perai Tengah, Seberang Perai Utara, Seberang Perai Selatan, Timur Laut dan Barat Daya.

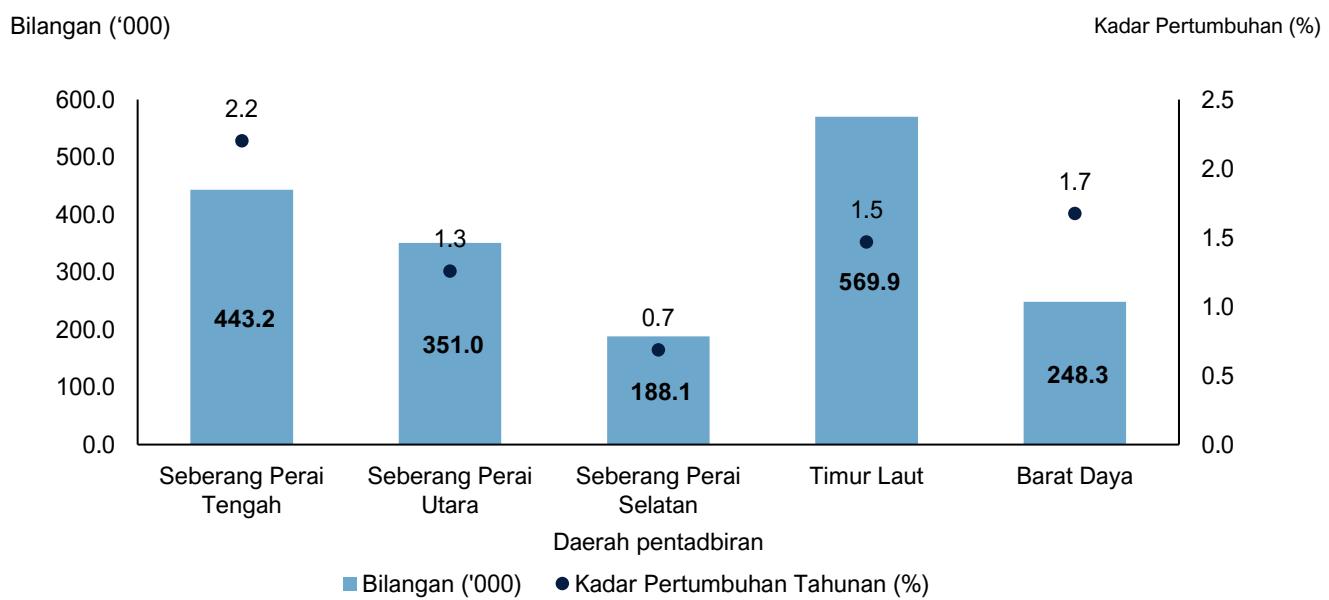
Berdasarkan Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia 2020, jumlah penduduk Pulau Pinang pada tahun 2020 ialah sebanyak 1,740,405 orang dengan kepadatan 587 orang per kilometer persegi. Sebanyak 92.7 peratus daripada jumlah penduduk adalah warganegara. Daerah Timur Laut mencatatkan penduduk paling ramai iaitu 31.7 peratus daripada keseluruhan penduduk Pulau Pinang.

**Paparan 1: Jumlah penduduk, Pulau Pinang,
2023 dan 2024^p**



Jumlah penduduk Pulau Pinang meningkat daripada 1,772.6 ribu (2023) kepada 1,800.4 ribu dengan kadar pertumbuhan tahunan 1.6 peratus.

Carta 1: Bilangan dan kadar pertumbuhan penduduk tahunan mengikut daerah pentadbiran, Pulau Pinang, 2024^p

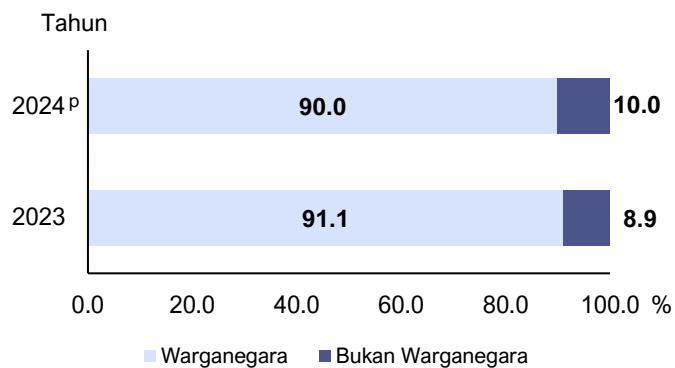


Timur Laut merupakan daerah yang mempunyai penduduk paling ramai di Pulau Pinang diikuti oleh Seberang Perai Tengah dan Seberang Perai Utara, manakala Seberang Perai Selatan mempunyai penduduk paling rendah. Kadar pertumbuhan tahunan tertinggi dicatatkan di Seberang Perai Tengah.

Nota:

^p Permulaan

Carta 2: Peratusan kewarganegaraan, Pulau Pinang, 2023 dan 2024^p



Peratusan penduduk Warganegara di Pulau Pinang pada 2024 menurun 1.1 mata peratus berbanding 2023 (91.1%).

Manakala peratusan penduduk Bukan warganegara meningkat daripada 8.9 peratus kepada 10.0 peratus dalam tempoh yang sama.

Jadual 1: Penduduk mengikut jantina dan nisbah jantina, Pulau Pinang, 2023 dan 2024^p

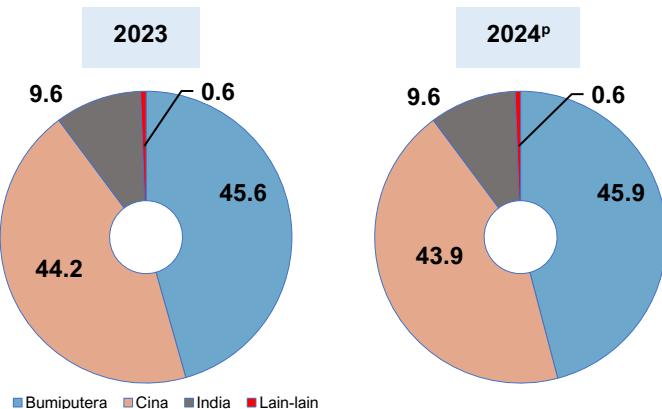
(‘000)

Jantina	2023	2024 ^p
Lelaki	908.4	923.8
Perempuan	864.2	876.6
Nisbah Jantina	105	105

Pada 2024, penduduk lelaki melebihi penduduk perempuan iaitu masing-masing 923.8 ribu dan 876.6 ribu.

Nisbah jantina adalah 105 lelaki bagi setiap 100 perempuan.

Carta 3: Komposisi penduduk Warganegara mengikut kumpulan etnik, Pulau Pinang, 2023 dan 2024^p

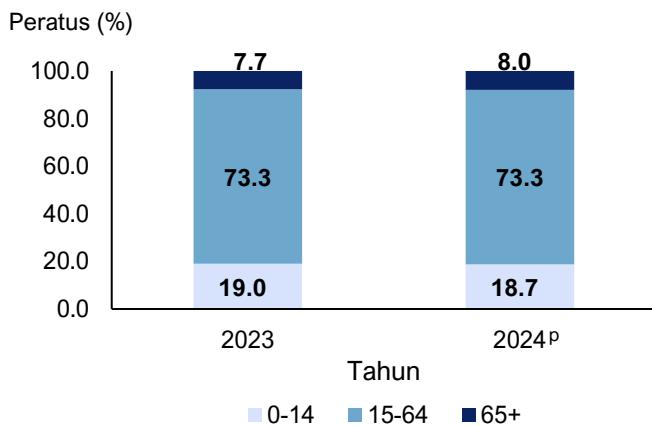


Komposisi Bumiputera meningkat 0.3 mata peratus kepada 45.9 peratus pada 2024 berbanding 45.6 peratus pada 2023. Walau bagaimanapun, komposisi etnik Cina menurun daripada 44.2 peratus kepada 43.9 peratus tahun 2024. Etnik India dan Lain-lain masing-masing kekal pada 9.6 peratus dan 0.6 peratus.

Nota:

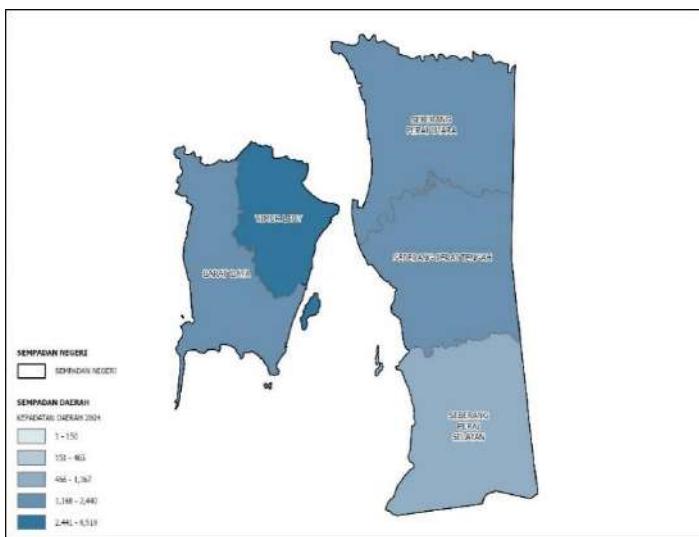
^p Permulaan

Carta 4: Komposisi penduduk mengikut kumpulan umur, Pulau Pinang, 2023 dan 2024^p



Komposisi penduduk berumur 0-14 tahun (umur muda) menurun daripada 19.0 peratus kepada 18.7 peratus pada 2024. Komposisi penduduk umur bekerja (15-64 tahun) kekal dengan 73.3 peratus. Penduduk berumur 65 tahun dan lebih (umur tua) meningkat 0.3 mata peratus kepada 8.0 peratus bagi tempoh yang sama.

Paparan 2: Kepadatan penduduk mengikut daerah pentadbiran, Pulau Pinang, 2024^p



Purata kepadatan penduduk di Pulau Pinang ialah 1,746 orang bagi setiap kilometer persegi. Timur Laut mempunyai kepadatan penduduk tertinggi dengan 4,782 orang bagi setiap kilometer persegi diikuti oleh Seberang Perai Tengah dengan 1,887 orang. Seberang Perai Selatan mempunyai kepadatan penduduk paling rendah dengan 780 orang bagi setiap kilometer persegi.

Nota:

^p Permulaan

Jadual 2: Kepadatan penduduk mengikut daerah pentadbiran, Pulau Pinang, 2024^p

Daerah pentadbiran	Kepadatan penduduk (per km ²)
Timur Laut	4,782
Seberang Perai Tengah	1,887
Barat Daya	1,431
Seberang Perai Utara	1,337
Seberang Perai Selatan	780

Nota:

^p Permulaan



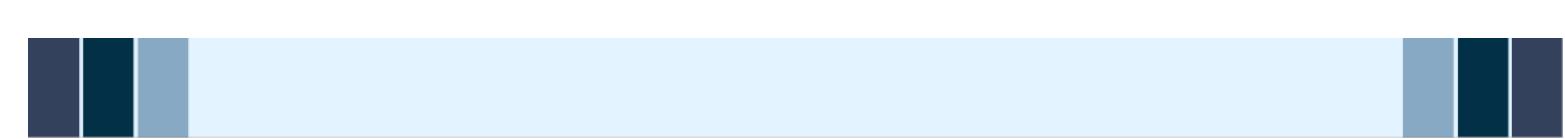
Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank



SUMMARY OF FINDINGS

PULAU PINANG







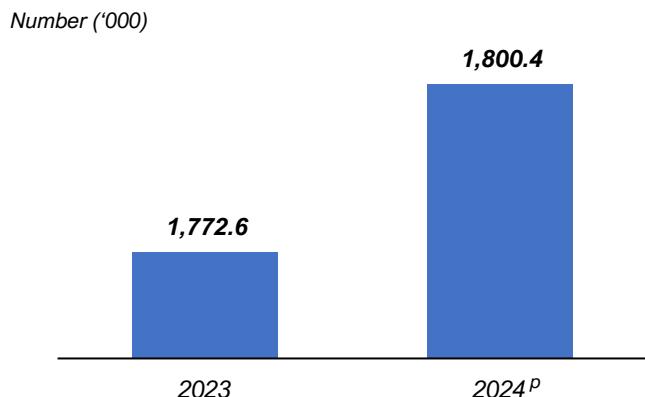
PULAU PINANG

THE BACKGROUND

The state of Pulau Pinang is one of the 16 states in Malaysia. Located on the northwest coast of Peninsular Malaysia, it borders the state of Kedah to the north and east, the state of Perak to the south and the waters of the Malacca Strait to the west. The area of the island is 285 square kilometers which is completely separated from Seberang Perai. Both sections are connected by ferry services and the Penang Bridge which is 13.5 kilometers long. Pulau Pinang has five administrative districts namely Seberang Perai Tengah, Seberang Perai Utara, Seberang Perai Selatan, Timur Laut and Barat Daya.

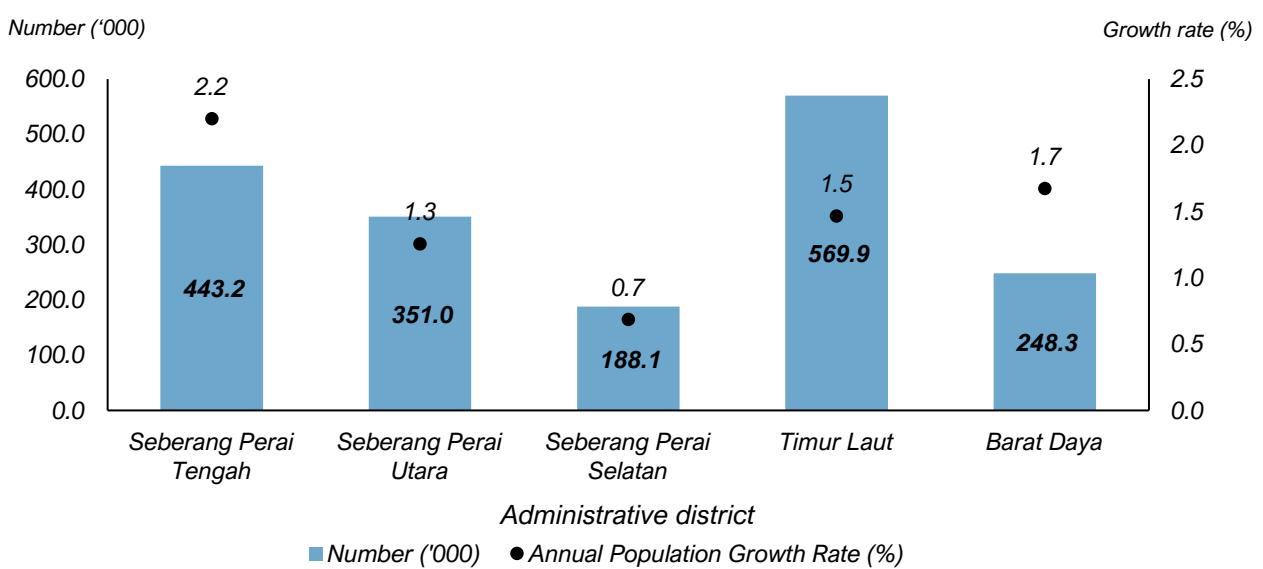
According to the 2020 Malaysian Population and Housing Census, the total population of Pulau Pinang in 2020 is 1,740,405 people with a density of 587 people per square kilometer. A total of 92.7 per cent of the total population are Citizens. The Timur Laut District has the largest population, which is 31.7 per cent of the total population of Pulau Pinang.

**Exhibit 1: Total population, Pulau Pinang,
2023 and 2024^P**



Total population of Pulau Pinang has increased from 1,772.6 thousand (2023) to 1,800.4 thousand with an annual growth rate at 1.6 per cent.

**Chart 1: Number and annual population growth rate by administrative district,
Pulau Pinang, 2024^P**

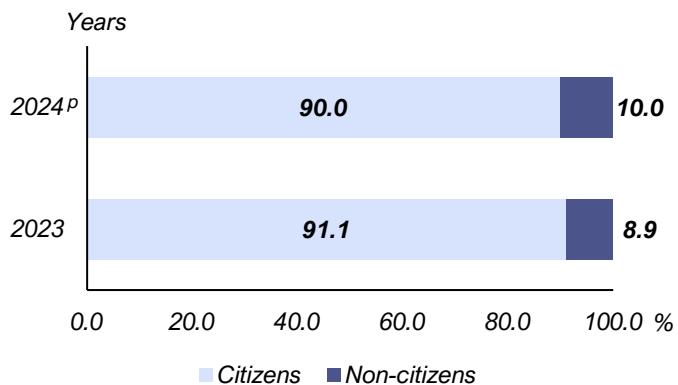


Timur Laut is the most populous district in Pulau Pinang followed by Seberang Perai Tengah and Seberang Perai Utara, while Seberang Perai Selatan is the lowest. The highest annual growth rate is recorded in Seberang Perai Tengah.

Note:

^P Preliminary

Chart 2: Percentage of citizenship, Pulau Pinang, 2023 and 2024^p



The percentage of Pulau Pinang Citizens population in 2024 decreased by 1.1 percentage points as compared to 2023 (91.1%).

Meanwhile, the percentage of Non-citizens increased from 8.9 per cent to 10.0 per cent for the same period.

Table 1: Population by sex and sex ratio, Pulau Pinang, 2023 and 2024^p

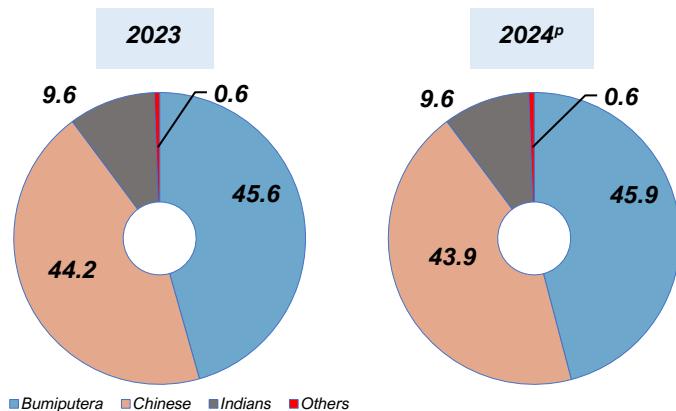
('000)

Sex	2023	2024 ^p
Male	908.4	923.8
Female	864.2	876.6
Sex ratio	105	105

In 2024, the males population exceeds the females population with 923.8 thousand and 876.6 thousand respectively.

The sex ratio is 105 males for every 100

Chart 3: Population composition of Citizens by ethnic group, Pulau Pinang, 2023 and 2024^p

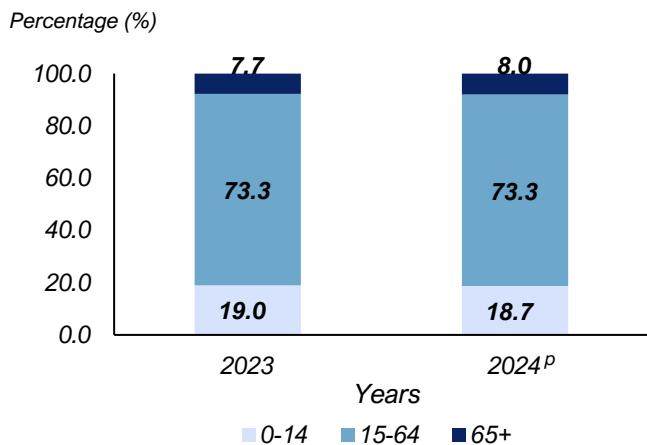


The composition of Bumiputera increased by 0.3 percentage point to 45.9 per cent in 2024 as compared to 45.6 per cent in 2023. However, the composition of Chinese decreased from 44.2 per cent to 43.9 per cent in 2024. Indians and Others remained at 9.6 per cent and 0.6 per cent respectively.

Note:

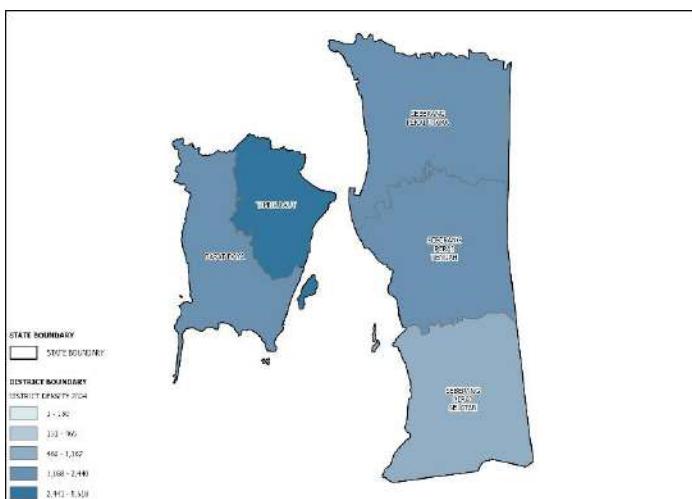
^p Preliminary

Chart 4: Population composition by age group, Pulau Pinang, 2023 and 2024^p



The composition of population aged 0-14 years (young age) decreased from 19.0 per cent to 18.7 per cent in 2024. The composition of working age population (15-64 years) remained at 73.3 per cent. The population aged 65 years and over (old age) increased 0.3 percentage point to 8.0 per cent in the same period.

Exhibit 2: Population density by administrative district, Pulau Pinang, 2024^p



The average population density in Pulau Pinang is 1,746 persons per square kilometre. Timur Laut has the highest population density with 4,782 persons per square kilometre followed by Seberang Perai Tengah with 1,887 persons. Seberang Perai Selatan has the lowest population density with 780 persons per square kilometre.

Note:

^p Preliminary

Table 2: Population density by administrative district, Pulau Pinang, 2024^p

Administrative district	Population density (per km²)
<i>Timur Laut</i>	4,782
<i>Seberang Perai Tengah</i>	1,887
<i>Barat Daya</i>	1,431
<i>Seberang Perai Utara</i>	1,337
<i>Seberang Perai Selatan</i>	780

Note:

^p Preliminary

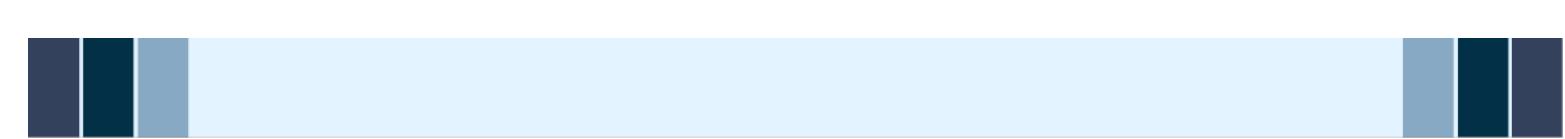


Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

STATISTIK UTAMA PENDUDUK

PRINCIPAL STATISTICS OF POPULATION

MALAYSIA, PULAU PINANG & DAERAH PENTADBIRAN
MALAYSIA, PULAU PINANG & ADMINISTRATIVE DISTRICT



STATISTIK UTAMA PENDUDUK

PRINCIPAL STATISTICS OF POPULATION

Jadual 1.0: Statistik utama penduduk, Malaysia, 2020-2024
Table 1.0: Principal statistics of population, Malaysia, 2020-2024

	2020	2021 ^r	2022 ^r	2023	2024 ^p
Penduduk/ Population ('000)					
Jumlah	32,447.4	32,576.3	32,698.1	33,401.8	34,058.8
<i>Total</i>					
Warganegara	29,756.3	30,016.8	30,198.2	30,437.1	30,662.7
<i>Citizens</i>					
Bukan warganegara	2,691.1	2,559.5	2,500.0	2,964.8	3,396.1
<i>Non-citizens</i>					
Lelaki/ Male	16,966.2	17,000.3	17,039.7	17,472.3	17,882.7
Perempuan/ Female	15,481.2	15,576.0	15,658.5	15,929.5	16,176.1
Kewarganegaraan/ Citizenship (%)					
Warganegara	91.7	92.1	92.4	91.1	90.0
<i>Citizens</i>					
Bukan warganegara	8.3	7.9	7.6	8.9	10.0
<i>Non-citizens</i>					
Kadar pertumbuhan penduduk tahunan (%)					
<i>Annual population growth rate (%)</i>					
Kumpulan etnik warganegara (%)					
<i>Ethnic group of citizens (%)</i>					
Bumiputra	69.4	69.6	69.9	70.1	70.4
Melayu/ Malay	56.8	57.4	57.7	57.9	58.1
Bumiputra Lain/ Other Bumiputra	12.6	12.2	12.2	12.2	12.3
Cina/ Chinese	23.2	23.0	22.8	22.6	22.4
India/ Indians	6.7	6.7	6.6	6.6	6.5
Lain-lain / Others	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
Struktur umur (%)					
<i>Age structure (%)</i>					
Penduduk berumur 0-14 tahun	24.0	23.6	23.2	22.7	22.2
<i>Population aged 0-14 years</i>					
Penduduk berumur 15-64 tahun	69.3	69.4	69.6	69.9	70.1
<i>Population aged 15-64 years</i>					
Penduduk berumur 65 tahun dan lebih	6.8	7.0	7.2	7.4	7.7
<i>Population aged 65 years and over</i>					
Umur penengah (tahun)					
<i>Median age (years)</i>					
Nisbah tanggungan/ Dependency ratio					
Jumlah/ Total	44.3	44.1	43.7	43.1	42.5
Umur muda/ Young age	34.6	34.0	33.3	32.4	31.6
Umur tua/ Old age	9.7	10.1	10.4	10.6	10.9
Nisbah jantina/ Sex ratio					
Jumlah	110	109	109	110	111
<i>Total</i>					
Warganegara	103	103	103	103	103
<i>Citizens</i>					
Bukan warganegara	229	228	227	226	228
<i>Non-citizens</i>					
Kepadatan penduduk (per km²)					
<i>Population density (per km²)</i>					
Bilangan isi rumah ('000)	8,234.6	8,447.2	8,662.7	8,881.9	9,104.6
<i>Number of households ('000)</i>					
Purata saiz isi rumah					
<i>Average household size</i>					
Bilangan tempat kediaman ('000)	9,614.1	9,866.8	10,123.2	10,383.8	10,648.7
<i>Number of living quarters ('000)</i>					

Nota/ Notes:

^r Semakan semula/ Revised

^p Permulaan/ Preliminary

STATISTIK UTAMA PENDUDUK

PRINCIPAL STATISTICS OF POPULATION

Jadual 1.1: Statistik utama penduduk, Pulau Pinang, 2020-2024
Table 1.1: Principal statistics of population, Pulau Pinang, 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024 ^p
Penduduk/ Population ('000)					
Jumlah	1,740.4	1,740.0	1,740.9	1,772.6	1,800.4
<i>Total</i>					
Warganegara	1,599.9	1,606.2	1,609.0	1,614.4	1,619.4
<i>Citizens</i>					
Bukan warganegara	140.5	133.8	132.0	158.2	181.0
<i>Non-citizens</i>					
Lelaki/ Male	892.6	891.4	891.0	908.4	923.8
Perempuan/ Female	847.9	848.6	849.9	864.2	876.6
Kewarganegaraan/ Citizenship (%)					
Warganegara	91.9	92.3	92.4	91.1	90.0
<i>Citizens</i>					
Bukan warganegara	8.1	7.7	7.6	8.9	10.0
<i>Non-citizens</i>					
Kadar pertumbuhan penduduk tahunan (%)					
<i>Annual population growth rate (%)</i>					
Kumpulan etnik warganegara (%)					
<i>Ethnic group of citizens (%)</i>					
Bumiputera	44.7	45.0	45.2	45.6	45.9
Melayu/ Malay	44.2	44.6	44.8	45.2	45.4
Bumiputera Lain/ Other Bumiputera	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5
Cina/ Chinese	44.9	44.7	44.5	44.2	43.9
India/ Indians	9.7	9.7	9.7	9.6	9.6
Lain-lain / Others	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
Struktur umur (%)					
<i>Age structure (%)</i>					
Penduduk berumur 0-14 tahun	20.1	19.7	19.3	19.0	18.7
<i>Population aged 0-14 years</i>					
Penduduk berumur 15-64 tahun	73.3	73.2	73.3	73.3	73.3
<i>Population aged 15-64 years</i>					
Penduduk berumur 65 tahun dan lebih	6.6	7.1	7.4	7.7	8.0
<i>Population aged 65 years and over</i>					
Umur penengah (tahun)					
<i>Median age (years)</i>					
Nisbah tanggungan/ Dependency ratio					
<i>Dependency ratio</i>					
Jumlah/ Total	36.4	36.5	36.5	36.4	36.4
Umur muda/ Young age	27.4	26.9	26.4	26.0	25.5
Umur tua/ Old age	9.0	9.6	10.1	10.5	10.9
Nisbah jantina/ Sex ratio					
<i>Sex ratio</i>					
Jumlah	105	105	105	105	105
<i>Total</i>					
Warganegara	103	103	103	102	102
<i>Citizens</i>					
Bukan warganegara	137	137	137	137	137
<i>Non-citizens</i>					
Kepadatan penduduk (per km²)					
<i>Population density (per km²)</i>					
Bilangan isi rumah ('000)	495.3	507.6	519.9	532.4	545.1
<i>Number of households ('000)</i>					
Purata saiz isi rumah	3.5	3.4	3.3	3.3	3.3
<i>Average household size</i>					
Bilangan tempat kediaman ('000)	587.0	600.5	614.1	627.9	641.9
<i>Number of living quarters ('000)</i>					

Nota/ Note :

^p **Permulaan/ Preliminary**

STATISTIK UTAMA PENDUDUK

PRINCIPAL STATISTICS OF POPULATION

Jadual 1.1.1: Statistik utama penduduk, Seberang Perai Tengah, Pulau Pinang, 2020-2024
Table 1.1.1: Principal statistics of population, Seberang Perai Tengah, Pulau Pinang, 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024 ^p
Penduduk/ Population ('000)					
Jumlah	423.0	421.6	422.8	433.5	443.2
<i>Total</i>					
Warganegara	377.6	379.0	380.1	381.8	383.4
<i>Citizens</i>					
Bukan warganegara	45.4	42.6	42.6	51.8	59.8
<i>Non-citizens</i>					
Lelaki/ Male	224.7	223.3	223.7	230.7	236.9
Perempuan/ Female	198.3	198.2	199.0	202.9	206.3
Kewarganegaraan/ Citizenship (%)					
Warganegara	89.3	89.9	89.9	88.0	86.5
<i>Citizens</i>					
Bukan warganegara	10.7	10.1	10.1	12.0	13.5
<i>Non-citizens</i>					
Kadar pertumbuhan penduduk tahunan (%)	-	-0.3	0.3	2.5	2.2
<i>Annual population growth rate (%)</i>					
Kumpulan etnik warganegara (%)					
<i>Ethnic group of citizens (%)</i>					
Bumiputera	49.5	49.7	49.9	50.2	50.5
Melayu/ Malay	49.1	49.4	49.6	49.9	50.2
Bumiputera Lain/ Other Bumiputera	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3
Cina/ Chinese	39.9	39.7	39.5	39.3	39.0
India/ Indians	10.0	10.0	10.0	9.9	9.9
Lain-lain / Others	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
Struktur umur (%)					
<i>Age structure (%)</i>					
Penduduk berumur 0-14 tahun	20.3	19.9	19.6	19.4	19.1
<i>Population aged 0-14 years</i>					
Penduduk berumur 15-64 tahun	74.0	73.9	73.9	73.8	73.8
<i>Population aged 15-64 years</i>					
Penduduk berumur 65 tahun dan lebih	5.7	6.2	6.5	6.8	7.1
<i>Population aged 65 years and over</i>					
Umur penengah (tahun)	31.1	31.6	32.0	32.2	32.4
<i>Median age (years)</i>					
Nisbah tanggungan/ Dependency ratio					
Jumlah/ Total	35.1	35.4	35.4	35.4	35.5
Umur muda/ Young age	27.4	27.0	26.6	26.2	25.9
Umur tua/ Old age	7.7	8.4	8.9	9.2	9.6
Nisbah jantina/ Sex ratio					
Jumlah	113	113	112	114	115
<i>Total</i>					
Warganegara	105	105	105	105	104
<i>Citizens</i>					
Bukan warganegara	217	217	217	217	217
<i>Non-citizens</i>					
Kepadatan penduduk (per km²)	1,779	1,773	1,800	1,846	1,887
<i>Population density (per km²)</i>					
Bilangan isi rumah ('000)	106.3	108.2	110.0	111.9	113.8
<i>Number of households ('000)</i>					
Purata saiz isi rumah	4.0	3.9	3.8	3.9	3.9
<i>Average household size</i>					
Bilangan tempat kediaman ('000)	127.5	129.8	132.0	134.3	136.6
<i>Number of living quarters ('000)</i>					

Nota/ Note :

^p Permulaan/ Preliminary

STATISTIK UTAMA PENDUDUK

PRINCIPAL STATISTICS OF POPULATION

Jadual 1.1.2: Statistik utama penduduk, Seberang Perai Utara, Pulau Pinang, 2020-2024
Table 1.1.2: Principal statistics of population, Seberang Perai Utara, Pulau Pinang, 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024 ^p
Penduduk/ Population ('000)					
Jumlah	339.1	339.8	341.3	346.6	351.0
<i>Total</i>					
Warganegara	322.7	324.4	325.9	327.9	329.8
<i>Citizens</i>					
Bukan warganegara	16.4	15.4	15.4	18.7	21.1
<i>Non-citizens</i>					
Lelaki/ Male	172.4	172.6	173.3	176.2	178.5
Perempuan/ Female	166.6	167.2	168.0	170.4	172.5
Kewarganegaraan/ Citizenship (%)					
Warganegara	95.2	95.5	95.5	94.6	94.0
<i>Citizens</i>					
Bukan warganegara	4.8	4.5	4.5	5.4	6.0
<i>Non-citizens</i>					
Kadar pertumbuhan penduduk tahunan (%)					
<i>Annual population growth rate (%)</i>					
Kumpulan etnik warganegara (%)					
<i>Ethnic group of citizens (%)</i>					
Bumiputera	63.1	63.3	63.5	63.8	64.1
Melayu/ Malay	62.7	63.0	63.3	63.5	63.8
Bumiputera Lain/ Other Bumiputera	0.4	0.3	0.2	0.3	0.3
Cina/ Chinese	29.6	29.5	29.3	29.1	28.8
India/ Indians	7.0	6.9	6.9	6.8	6.8
Lain-lain / Others	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
Struktur umur (%)					
<i>Age structure (%)</i>					
Penduduk berumur 0-14 tahun	21.9	21.6	21.3	21.1	20.8
<i>Population aged 0-14 years</i>					
Penduduk berumur 15-64 tahun	71.8	71.7	71.8	71.7	71.7
<i>Population aged 15-64 years</i>					
Penduduk berumur 65 tahun dan lebih	6.3	6.7	6.9	7.2	7.5
<i>Population aged 65 years and over</i>					
Umur penengah (tahun)					
<i>Median age (years)</i>					
Nisbah tanggungan/ Dependency ratio					
<i>Dependency ratio</i>					
Jumlah/ Total	39.3	39.4	39.4	39.5	39.5
Umur muda/ Young age	30.5	30.1	29.7	29.4	29.1
Umur tua/ Old age	8.8	9.3	9.7	10.0	10.4
Nisbah jantina/ Sex ratio					
<i>Sex ratio</i>					
Jumlah	103	103	103	103	103
<i>Total</i>					
Warganegara	102	102	102	102	101
<i>Citizens</i>					
Bukan warganegara	142	142	142	142	142
<i>Non-citizens</i>					
Kepadatan penduduk (per km²)					
<i>Population density (per km²)</i>					
Bilangan isi rumah ('000)	87.0	89.0	91.1	93.3	95.4
<i>Number of households ('000)</i>					
Purata saiz isi rumah	3.9	3.8	3.7	3.7	3.7
<i>Average household size</i>					
Bilangan tempat kediaman ('000)	100.8	102.8	104.7	106.6	108.6
<i>Number of living quarters ('000)</i>					

Nota/ Note :

^p **Permulaan/ Preliminary**

STATISTIK UTAMA PENDUDUK

PRINCIPAL STATISTICS OF POPULATION

Jadual 1.1.3: Statistik utama penduduk, Seberang Perai Selatan, Pulau Pinang, 2020-2024
Table 1.1.3: Principal statistics of population, Seberang Perai Selatan, Pulau Pinang, 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024 ^p
Penduduk/ Population ('000)					
Jumlah	184.0	186.5	185.5	186.8	188.1
<i>Total</i>					
Warganegara	172.5	173.7	174.7	175.9	177.1
<i>Citizens</i>					
Bukan warganegara	11.5	12.8	10.8	10.9	11.0
<i>Non-citizens</i>					
Lelaki/ Male	92.8	93.6	93.5	94.1	94.7
Perempuan/ Female	91.2	92.9	92.0	92.7	93.4
Kewarganegaraan/ Citizenship (%)					
Warganegara	93.8	93.1	94.2	94.2	94.2
<i>Citizens</i>					
Bukan warganegara	6.2	6.9	5.8	5.8	5.8
<i>Non-citizens</i>					
Kadar pertumbuhan penduduk tahunan (%)	-	1.4	-0.6	0.7	0.7
<i>Annual population growth rate (%)</i>					
Kumpulan etnik warganegara (%)					
<i>Ethnic group of citizens (%)</i>					
Bumiputera	44.4	44.7	45.0	45.3	45.6
Melayu/ Malay	44.1	44.5	44.8	45.1	45.4
Bumiputera Lain/ Other Bumiputera	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2
Cina/ Chinese	37.9	37.7	37.5	37.3	37.1
India/ Indians	17.5	17.3	17.2	17.1	17.0
Lain-lain / Others	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
Struktur umur (%)					
<i>Age structure (%)</i>					
Penduduk berumur 0-14 tahun	20.9	20.7	20.5	20.4	20.2
<i>Population aged 0-14 years</i>					
Penduduk berumur 15-64 tahun	74.8	74.5	74.1	73.7	73.4
<i>Population aged 15-64 years</i>					
Penduduk berumur 65 tahun dan lebih	4.4	4.8	5.4	5.9	6.4
<i>Population aged 65 years and over</i>					
Umur penengah (tahun)	31.1	31.4	31.9	32.2	32.6
<i>Median age (years)</i>					
Nisbah tanggungan/ Dependency ratio					
<i>Dependency ratio</i>					
Jumlah/ Total	33.7	34.3	35.0	35.7	36.3
Umur muda/ Young age	27.9	27.8	27.7	27.7	27.6
Umur tua/ Old age	5.9	6.5	7.3	8.0	8.7
Nisbah jantina/ Sex ratio					
<i>Sex ratio</i>					
Jumlah	102	101	102	102	101
<i>Total</i>					
Warganegara	108	108	108	107	107
<i>Citizens</i>					
Bukan warganegara	38	38	38	38	38
<i>Non-citizens</i>					
Kepadatan penduduk (per km²)	760	770	770	775	780
<i>Population density (per km²)</i>					
Bilangan isi rumah ('000)	54.6	56.5	58.3	60.2	62.1
<i>Number of households ('000)</i>					
Purata saiz isi rumah	3.4	3.3	3.2	3.1	3.0
<i>Average household size</i>					
Bilangan tempat kediaman ('000)	63.2	64.7	66.2	67.7	69.2
<i>Number of living quarters ('000)</i>					

Nota/ Note :

^p **Permulaan/ Preliminary**

STATISTIK UTAMA PENDUDUK

PRINCIPAL STATISTICS OF POPULATION

Jadual 1.1.4: Statistik utama penduduk, Timur Laut, Pulau Pinang, 2020-2024
Table 1.1.4: Principal statistics of population, Timur Laut, Pulau Pinang, 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024 ^p
Penduduk/ Population ('000)					
Jumlah	556.6	553.6	551.8	561.6	569.9
<i>Total</i>					
Warganegara	503.6	503.9	502.1	501.2	500.1
<i>Citizens</i>					
Bukan warganegara	52.9	49.7	49.7	60.4	69.8
<i>Non-citizens</i>					
Lelaki/ Male	282.4	281.0	279.3	284.7	289.3
Perempuan/ Female	274.1	272.6	272.5	276.9	280.5
Kewarganegaraan/ Citizenship (%)					
Warganegara	90.5	91.0	91.0	89.2	87.8
<i>Citizens</i>					
Bukan warganegara	9.5	9.0	9.0	10.8	12.2
<i>Non-citizens</i>					
Kadar pertumbuhan penduduk tahunan (%)					
<i>Annual population growth rate (%)</i>					
Kumpulan etnik warganegara (%)					
<i>Ethnic group of citizens (%)</i>					
Bumiputera	24.2	24.4	24.6	24.8	25.0
Melayu/ Malay	23.5	23.7	23.9	24.1	24.3
Bumiputera Lain/ Other Bumiputera	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
Cina/ Chinese	64.5	64.4	64.2	63.9	63.7
India/ Indians	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2
Lain-lain / Others	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1
Struktur umur (%)					
<i>Age structure (%)</i>					
Penduduk berumur 0-14 tahun	17.9	17.3	16.8	16.3	15.8
<i>Population aged 0-14 years</i>					
Penduduk berumur 15-64 tahun	73.5	73.7	73.9	74.2	74.4
<i>Population aged 15-64 years</i>					
Penduduk berumur 65 tahun dan lebih	8.5	9.0	9.3	9.5	9.8
<i>Population aged 65 years and over</i>					
Umur penengah (tahun)					
<i>Median age (years)</i>					
Nisbah tanggungan/ Dependency ratio					
<i>Dependency ratio</i>					
Jumlah/ Total	36.0	35.7	35.3	34.9	34.5
Umur muda/ Young age	24.4	23.5	22.7	22.0	21.3
Umur tua/ Old age	11.6	12.2	12.6	12.9	13.2
Nisbah jantina/ Sex ratio					
<i>Sex ratio</i>					
Jumlah	103	103	102	103	103
<i>Total</i>					
Warganegara	98	98	98	98	98
<i>Citizens</i>					
Bukan warganegara	165	173	165	157	153
<i>Non-citizens</i>					
Kepadatan penduduk (per km²)					
<i>Population density (per km²)</i>					
Bilangan isi rumah ('000)	177.2	181.4	185.6	189.9	194.2
<i>Number of households ('000)</i>					
Purata saiz isi rumah					
<i>Average household size</i>					
Bilangan tempat kediaman ('000)					
<i>Number of living quarters ('000)</i>					

Nota/ Note :

^p **Permulaan/ Preliminary**

STATISTIK UTAMA PENDUDUK

PRINCIPAL STATISTICS OF POPULATION

Jadual 1.1.5: Statistik utama penduduk, Barat Daya, Pulau Pinang, 2020-2024
Table 1.1.5: Principal statistics of population, Barat Daya, Pulau Pinang, 2020-2024

	2020	2021	2022	2023	2024 ^p
Penduduk/ Population ('000)					
Jumlah	237.7	238.5	239.6	244.2	248.3
<i>Total</i>					
Warganegara	223.4	225.2	226.1	227.6	229.0
<i>Citizens</i>					
Bukan warganegara	14.3	13.3	13.5	16.5	19.3
<i>Non-citizens</i>					
Lelaki/ Male	120.2	120.8	121.2	122.9	124.4
Perempuan/ Female	117.5	117.8	118.4	121.3	123.9
Kewarganegaraan/ Citizenship (%)					
Warganegara	94.0	94.4	94.4	93.2	92.2
<i>Citizens</i>					
Bukan warganegara	6.0	5.6	5.6	6.8	7.8
<i>Non-citizens</i>					
Kadar pertumbuhan penduduk tahunan (%)					
<i>Annual population growth rate (%)</i>					
Kumpulan etnik warganegara (%)					
<i>Ethnic group of citizens (%)</i>					
Bumiputera	56.9	57.1	57.3	57.5	57.7
Melayu/ Malay	56.3	56.6	56.8	57.0	57.2
Bumiputera Lain/ Other Bumiputera	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5
Cina/ Chinese	36.6	36.5	36.3	36.1	35.9
India/ Indians	6.0	5.9	5.9	5.9	5.9
Lain-lain / Others	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
Struktur umur (%)					
<i>Age structure (%)</i>					
Penduduk berumur 0-14 tahun	21.6	21.3	21.0	20.7	20.4
<i>Population aged 0-14 years</i>					
Penduduk berumur 15-64 tahun	72.5	72.3	72.4	72.3	72.3
<i>Population aged 15-64 years</i>					
Penduduk berumur 65 tahun dan lebih	5.9	6.4	6.6	7.0	7.3
<i>Population aged 65 years and over</i>					
Umur penengah (tahun)					
<i>Median age (years)</i>					
Nisbah tanggungan/ Dependency ratio					
<i>Dependency ratio</i>					
Jumlah/ Total	38.0	38.3	38.2	38.3	38.3
Umur muda/ Young age	29.9	29.5	29.0	28.6	28.2
Umur tua/ Old age	8.2	8.8	9.2	9.7	10.2
Nisbah jantina/ Sex ratio					
<i>Sex ratio</i>					
Jumlah	102	103	102	101	100
<i>Total</i>					
Warganegara	107	107	107	107	107
<i>Citizens</i>					
Bukan warganegara	46	46	46	46	46
<i>Non-citizens</i>					
Kepadatan penduduk (per km²)					
<i>Population density (per km²)</i>					
Bilangan isi rumah ('000)	70.2	72.5	74.8	77.1	79.5
<i>Number of households ('000)</i>					
Purata saiz isi rumah	3.4	3.3	3.2	3.2	3.1
<i>Average household size</i>					
Bilangan tempat kediaman ('000)	89.8	93.7	97.6	101.6	105.7
<i>Number of living quarters ('000)</i>					

Nota/ Note :

^p **Permulaan/ Preliminary**



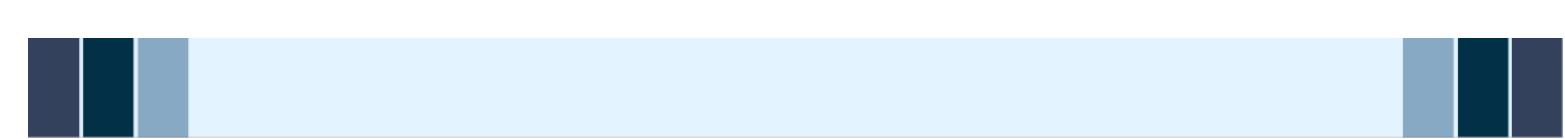
Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

ANGGARAN PENDUDUK PERTENGAHAN TAHUN

MID-YEAR POPULATION ESTIMATES

MALAYSIA, PULAU PINANG & DAERAH PENTADBIRAN
MALAYSIA, PULAU PINANG & ADMINISTRATIVE DISTRICT

2023



ANGGARAN PENDUDUK PERTENGahan TAHUN, 2023

MID-YEAR POPULATION ESTIMATES, 2023

Jadual 2.0: Anggaran penduduk pertengahan tahun mengikut kumpulan umur, kumpulan etnik dan jantina, Malaysia, 2023

Table 2.0: Mid-year population estimates by age group, ethnic group and sex, Malaysia, 2023

Jantina/ kumpulan umur Sex/ age group	Jumlah Total	Warganegara Citizens								Bukan Warganegara Non-citizens	
		Jumlah Total	Bumiputera			Cina Chinese	India Indians	Lain-lain Others			
			Jumlah Total	Melayu Malay	Bumiputera Lain Other Bumiputera						
Jumlah Total/	33,401.8	30,437.1	21,341.3	17,614.9	3,726.5	6,866.2	2,002.7	226.9	2,964.8		
0 - 4	2,366.5	2,154.7	1,753.0	1,479.9	273.1	277.9	100.9	23.0	211.8		
5 - 9	2,584.3	2,417.0	1,803.5	1,512.4	291.1	459.9	136.3	17.3	167.3		
10 - 14	2,618.4	2,538.1	1,818.1	1,496.8	321.3	540.5	162.8	16.7	80.3		
15 - 19	2,774.3	2,615.6	1,876.6	1,519.2	357.4	552.1	170.4	16.4	158.7		
20 - 24	3,041.8	2,626.5	1,942.1	1,607.1	335.1	503.2	161.0	20.2	415.4		
25 - 29	2,925.2	2,384.2	1,732.8	1,403.5	329.3	476.0	156.0	19.4	541.1		
30 - 34	2,889.4	2,443.2	1,750.5	1,423.7	326.8	505.4	165.1	22.2	446.2		
35 - 39	2,844.6	2,519.4	1,771.6	1,464.9	306.6	554.3	171.3	22.3	325.2		
40 - 44	2,477.8	2,262.2	1,516.9	1,257.4	259.5	562.4	166.4	16.4	215.7		
45 - 49	1,955.5	1,827.8	1,183.9	982.7	201.2	496.5	135.0	12.4	127.7		
50 - 54	1,675.9	1,606.3	1,023.2	840.3	182.9	457.5	116.0	9.6	69.6		
55 - 59	1,472.0	1,430.5	902.9	743.6	159.4	414.5	104.9	8.2	41.5		
60 - 64	1,290.9	1,264.2	781.2	651.4	129.8	381.8	94.5	6.7	26.7		
65 - 69	1,014.8	956.3	598.7	497.9	100.9	283.1	68.7	5.8	58.5		
70 - 74	712.8	682.0	438.4	368.5	69.9	191.3	47.4	4.9	30.8		
75 - 79	413.1	396.2	247.0	206.0	40.9	120.1	26.2	2.9	16.9		
80 - 84	204.9	191.6	117.8	94.2	23.6	61.1	11.3	1.4	13.3		
85+	139.6	121.4	83.3	65.6	17.8	28.6	8.4	1.1	18.2		
Lelaki Male	17,472.3	15,416.1	10,795.1	8,914.4	1,880.7	3,493.8	1,005.1	122.1	2,056.3		
0 - 4	1,215.7	1,104.3	900.6	759.3	141.3	141.2	50.8	11.8	111.4		
5 - 9	1,324.1	1,235.9	923.7	773.5	150.2	234.3	68.9	9.0	88.2		
10 - 14	1,359.9	1,317.7	941.1	776.6	164.5	282.9	84.9	8.8	42.2		
15 - 19	1,454.4	1,357.5	972.5	789.0	183.6	288.0	87.8	9.1	96.9		
20 - 24	1,650.8	1,355.3	998.4	828.5	169.9	261.8	83.7	11.4	295.5		
25 - 29	1,624.4	1,214.7	879.6	716.1	163.4	244.6	79.9	10.7	409.7		
30 - 34	1,570.5	1,223.0	874.1	712.9	161.3	253.9	82.2	12.8	347.5		
35 - 39	1,505.3	1,258.1	882.9	730.6	152.4	275.4	87.0	12.8	247.2		
40 - 44	1,320.7	1,161.7	778.2	647.4	130.7	288.5	86.3	8.8	159.0		
45 - 49	1,008.1	916.5	589.9	490.7	99.2	252.9	67.2	6.6	91.6		
50 - 54	851.5	804.0	509.2	419.0	90.3	233.4	56.7	4.7	47.5		
55 - 59	737.1	709.6	445.1	364.9	80.2	209.4	50.9	4.2	27.5		
60 - 64	647.9	630.1	385.7	321.0	64.7	195.9	45.0	3.5	17.8		
65 - 69	498.4	467.8	293.0	240.4	52.6	140.3	31.5	3.1	30.6		
70 - 74	346.2	329.2	212.9	177.2	35.7	92.2	21.6	2.5	17.0		
75 - 79	192.4	183.0	113.8	94.1	19.7	56.4	11.5	1.3	9.3		
80 - 84	93.6	86.4	52.9	41.2	11.7	27.6	5.2	0.6	7.2		
85+	71.4	61.3	41.5	32.1	9.3	15.1	4.1	0.6	10.1		
Perempuan Female	15,929.5	15,021.0	10,546.2	8,700.5	1,845.8	3,372.4	997.6	104.7	908.5		
0 - 4	1,150.8	1,050.4	852.4	720.6	131.8	136.7	50.1	11.2	100.4		
5 - 9	1,260.1	1,181.1	879.8	738.9	140.9	225.6	67.4	8.3	79.0		
10 - 14	1,258.5	1,220.4	877.0	720.2	156.7	257.6	77.9	7.9	38.1		
15 - 19	1,319.9	1,258.2	904.1	730.2	173.9	264.1	82.6	7.3	61.7		
20 - 24	1,391.0	1,271.1	943.7	778.6	165.1	241.4	77.3	8.7	119.9		
25 - 29	1,300.9	1,169.5	853.3	687.4	165.9	231.5	76.1	8.7	131.4		
30 - 34	1,318.9	1,220.2	876.4	710.8	165.6	251.6	82.9	9.3	98.7		
35 - 39	1,339.2	1,261.3	888.6	734.3	154.3	278.9	84.3	9.5	77.9		
40 - 44	1,157.1	1,100.5	738.7	610.0	128.7	273.9	80.1	7.7	56.6		
45 - 49	947.5	911.3	594.0	492.0	102.0	243.6	67.8	5.9	36.1		
50 - 54	824.4	802.3	513.9	421.3	92.6	224.1	59.4	5.0	22.1		
55 - 59	734.9	720.9	457.8	378.6	79.1	205.1	53.9	4.0	14.0		
60 - 64	643.1	634.1	395.5	330.4	65.1	185.9	49.5	3.2	8.9		
65 - 69	516.4	488.4	305.7	257.5	48.3	142.8	37.2	2.7	28.0		
70 - 74	366.6	352.8	225.4	191.3	34.1	99.1	25.8	2.5	13.9		
75 - 79	220.7	213.1	133.1	111.9	21.3	63.7	14.7	1.6	7.6		
80 - 84	111.4	105.2	64.9	53.0	11.9	33.4	6.1	0.8	6.1		
85+	68.2	60.2	41.9	33.4	8.4	13.4	4.3	0.5	8.1		

ANGGARAN PENDUDUK PERTENGahan TAHUN, 2023

MID-YEAR POPULATION ESTIMATES, 2023

Jadual 2.1: Anggaran penduduk pertengahan tahun mengikut kumpulan umur, kumpulan etnik dan jantina, Pulau Pinang, 2023

Table 2.1: Mid-year population estimates by age group, ethnic group and sex, Pulau Pinang, 2023

Jantina/ kumpulan umur Sex/ age group	Jumlah Total	Warganegara Citizens								(‘000)	
		Jumlah Total	Bumiputera			Cina Chinese	India Indians	Lain-lain Others	Bukan Warganegara Non-citizens		
			Jumlah Total	Melayu Malay	Bumiputera Lain Other Bumiputera						
Jumlah Total	1,772.6	1,614.4	735.9	728.8	7.1	713.2	155.1	10.2	158.2		
0 - 4	110.9	90.2	54.7	54.2	0.5	27.1	7.9	0.5	20.8		
5 - 9	114.1	104.3	51.2	50.7	0.6	43.4	9.3	0.5	9.8		
10 - 14	112.4	109.7	49.9	49.4	0.5	47.9	11.2	0.7	2.6		
15 - 19	121.3	115.9	54.0	53.5	0.5	48.8	12.4	0.8	5.4		
20 - 24	157.0	127.4	64.0	63.6	0.4	49.3	13.1	0.9	29.6		
25 - 29	177.1	141.2	72.6	72.1	0.5	53.9	13.5	1.2	35.9		
30 - 34	159.5	138.3	71.5	70.6	0.9	52.9	12.9	1.0	21.3		
35 - 39	149.5	136.5	72.5	71.7	0.8	51.2	12.3	0.5	13.1		
40 - 44	133.2	125.3	59.0	58.3	0.7	53.6	12.1	0.7	7.9		
45 - 49	112.8	108.9	45.4	44.9	0.5	52.3	10.3	0.8	3.9		
50 - 54	108.8	106.0	41.5	41.1	0.3	53.4	10.4	0.7	2.8		
55 - 59	97.0	95.0	34.3	34.0	0.3	50.9	9.4	0.6	2.0		
60 - 64	82.9	81.3	27.5	27.3	0.2	44.9	8.4	0.5	1.6		
65 - 69	65.9	65.3	20.9	20.7	0.2	37.6	6.4	0.4	0.7		
70 - 74	39.3	38.8	11.1	11.0	0.1	24.2	3.3	0.2	0.5		
75 - 79	18.9	18.5	4.1	4.1	0.1	12.8	1.4	0.1	0.3		
80 - 84	9.0	8.9	1.5	1.5	0.0	6.7	0.6	0.1	0.1		
85+	2.9	2.8	0.3	0.3	0.0	2.4	0.1	0.0	0.1		
Lelaki Male	908.4	816.9	373.6	370.0	3.5	360.4	77.8	5.2	91.5		
0 - 4	57.9	46.8	28.1	27.8	0.3	14.2	4.2	0.3	11.2		
5 - 9	59.5	54.6	26.3	26.0	0.3	23.2	4.9	0.2	4.9		
10 - 14	60.6	59.2	26.6	26.4	0.3	26.2	6.0	0.4	1.5		
15 - 19	63.2	60.7	28.1	27.9	0.3	25.6	6.6	0.4	2.5		
20 - 24	80.9	65.1	33.3	33.1	0.3	24.7	6.7	0.4	15.8		
25 - 29	95.8	73.2	38.7	38.5	0.3	26.8	6.9	0.8	22.7		
30 - 34	80.8	67.6	34.0	33.7	0.3	26.6	6.3	0.7	13.2		
35 - 39	75.1	67.2	35.9	35.7	0.1	24.7	6.4	0.2	8.0		
40 - 44	68.6	63.8	30.1	29.7	0.5	27.1	6.3	0.3	4.7		
45 - 49	57.7	55.5	23.1	22.9	0.3	26.8	5.1	0.3	2.2		
50 - 54	55.0	53.2	21.1	20.9	0.2	26.8	5.0	0.3	1.9		
55 - 59	47.9	46.7	16.8	16.7	0.2	25.4	4.3	0.2	1.2		
60 - 64	41.3	40.4	13.4	13.3	0.1	22.8	3.9	0.3	1.0		
65 - 69	31.8	31.5	9.8	9.7	0.1	18.6	2.9	0.2	0.3		
70 - 74	18.8	18.6	5.3	5.3	0.0	11.7	1.5	0.1	0.3		
75 - 79	8.4	8.2	1.8	1.8	0.0	5.7	0.6	0.1	0.1		
80 - 84	3.9	3.8	0.7	0.7	0.0	2.8	0.3	0.0	0.1		
85+	1.0	1.0	0.1	0.1	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0		
Perempuan Female	864.2	797.5	362.4	358.8	3.6	352.8	77.3	5.1	66.7		
0 - 4	53.0	43.4	26.6	26.3	0.2	12.8	3.8	0.2	9.6		
5 - 9	54.6	49.7	25.0	24.7	0.3	20.2	4.4	0.2	4.9		
10 - 14	51.7	50.6	23.3	23.0	0.2	21.7	5.3	0.4	1.1		
15 - 19	58.1	55.2	25.8	25.6	0.2	23.2	5.8	0.4	2.9		
20 - 24	76.1	62.3	30.7	30.6	0.2	24.6	6.4	0.6	13.8		
25 - 29	81.2	68.0	33.9	33.6	0.2	27.1	6.6	0.5	13.2		
30 - 34	78.7	70.7	37.5	36.9	0.6	26.3	6.6	0.3	8.0		
35 - 39	74.4	69.3	36.6	36.0	0.6	26.5	5.9	0.2	5.1		
40 - 44	64.6	61.5	28.8	28.6	0.2	26.5	5.8	0.3	3.1		
45 - 49	55.1	53.4	22.3	22.1	0.2	25.5	5.2	0.5	1.7		
50 - 54	53.8	52.8	20.3	20.2	0.1	26.6	5.4	0.4	1.0		
55 - 59	49.1	48.3	17.4	17.3	0.1	25.5	5.1	0.3	0.8		
60 - 64	41.6	41.0	14.1	14.0	0.1	22.1	4.5	0.3	0.6		
65 - 69	34.1	33.8	11.1	11.0	0.1	19.1	3.5	0.2	0.3		
70 - 74	20.5	20.2	5.7	5.7	0.0	12.6	1.8	0.1	0.2		
75 - 79	10.5	10.3	2.3	2.2	0.0	7.1	0.8	0.1	0.2		
80 - 84	5.2	5.1	0.9	0.9	0.0	3.9	0.3	0.0	0.1		
85+	1.9	1.8	0.1	0.1	0.0	1.6	0.1	0.0	0.1		

ANGGARAN PENDUDUK PERTENGAHAN TAHUN, 2023

MID-YEAR POPULATION ESTIMATES, 2023

Jadual 2.1.1: Anggaran penduduk pertengahan tahun mengikut kumpulan umur, kumpulan etnik dan jantina, Seberang Perai Tengah, Pulau Pinang, 2023

Table 2.1.1: Mid-year population estimates by age group, ethnic group and sex, Seberang Perai Tengah, Pulau Pinang, 2023

Jantina/ kumpulan umur Sex/ age group	Jumlah Total	Warganegara Citizens								(‘000)	
		Jumlah Total	Bumiputera			Cina Chinese	India Indians	Lain-lain Others	Bukan Warganegara Non-citizens		
			Jumlah Total	Melayu Malay	Bumiputera Lain Other Bumiputera						
Jumlah Total	433.5	381.8	191.7	190.5	1.3	149.9	37.9	2.3	51.8		
0 - 4	28.9	22.0	13.9	13.8	0.1	6.1	1.9	0.1	7.0		
5 - 9	28.1	24.8	13.1	13.0	0.1	9.4	2.3	0.1	3.3		
10 - 14	26.9	26.0	12.7	12.6	0.1	10.4	2.8	0.2	0.9		
15 - 19	29.3	27.6	14.0	13.9	0.1	10.5	3.0	0.2	1.7		
20 - 24	40.1	30.6	16.9	16.8	0.1	10.4	3.2	0.2	9.4		
25 - 29	46.1	34.1	19.1	19.0	0.1	11.4	3.3	0.3	12.0		
30 - 34	40.2	33.2	18.7	18.5	0.1	11.1	3.1	0.2	7.1		
35 - 39	37.2	32.9	19.0	18.9	0.1	10.8	3.0	0.1	4.3		
40 - 44	32.4	29.8	15.4	15.3	0.1	11.3	2.9	0.2	2.6		
45 - 49	26.9	25.6	11.9	11.8	0.1	11.0	2.5	0.2	1.3		
50 - 54	25.7	24.8	10.8	10.8	0.1	11.2	2.5	0.2	1.0		
55 - 59	22.8	22.2	9.0	8.9	0.1	10.7	2.3	0.1	0.7		
60 - 64	19.5	18.9	7.3	7.2	0.0	9.5	2.1	0.1	0.5		
65 - 69	15.3	15.2	5.7	5.6	0.0	7.9	1.6	0.1	0.1		
70 - 74	8.8	8.8	3.1	3.0	0.0	4.8	0.9	0.0	0.0		
75 - 79	3.7	3.7	0.9	0.9	0.0	2.4	0.3	0.0	0.0		
80 - 84	1.4	1.4	0.3	0.3	0.0	1.0	0.1	0.0	0.0		
85+	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0		
Lelaki Male	230.7	195.2	98.8	98.1	0.7	75.8	19.3	1.3	35.5		
0 - 4	15.0	11.3	7.1	7.1	0.1	3.1	1.0	0.1	3.8		
5 - 9	14.5	12.8	6.7	6.7	0.1	4.8	1.2	0.1	1.7		
10 - 14	14.3	13.8	6.8	6.7	0.1	5.4	1.5	0.1	0.5		
15 - 19	15.5	14.5	7.4	7.3	0.1	5.4	1.7	0.1	1.0		
20 - 24	22.4	15.9	8.9	8.9	0.1	5.2	1.7	0.1	6.4		
25 - 29	27.2	18.0	10.4	10.3	0.1	5.7	1.7	0.2	9.2		
30 - 34	21.8	16.5	9.1	9.0	0.0	5.6	1.6	0.2	5.3		
35 - 39	19.7	16.5	9.6	9.6	0.0	5.2	1.6	0.1	3.2		
40 - 44	17.3	15.4	8.0	7.9	0.1	5.8	1.5	0.1	1.9		
45 - 49	14.1	13.2	6.2	6.1	0.1	5.7	1.3	0.1	0.9		
50 - 54	13.3	12.6	5.6	5.6	0.0	5.7	1.2	0.1	0.7		
55 - 59	11.6	11.1	4.6	4.5	0.1	5.4	1.1	0.1	0.5		
60 - 64	9.9	9.5	3.6	3.6	0.0	4.9	1.0	0.1	0.4		
65 - 69	7.5	7.5	2.7	2.7	0.0	4.0	0.7	0.1	0.0		
70 - 74	4.2	4.2	1.5	1.5	0.0	2.3	0.4	0.0	0.0		
75 - 79	1.7	1.7	0.4	0.4	0.0	1.1	0.1	0.0	0.0		
80 - 84	0.6	0.6	0.1	0.1	0.0	0.4	0.1	0.0	0.0		
85+	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0		
Perempuan Female	202.9	186.6	92.9	92.4	0.6	74.1	18.6	0.9	16.3		
0 - 4	13.9	10.7	6.7	6.7	0.0	3.0	0.9	0.1	3.2		
5 - 9	13.7	12.0	6.4	6.3	0.1	4.6	1.0	0.1	1.6		
10 - 14	12.6	12.2	5.9	5.9	0.1	4.9	1.3	0.1	0.4		
15 - 19	13.8	13.2	6.6	6.6	0.0	5.1	1.4	0.1	0.7		
20 - 24	17.7	14.7	7.9	7.9	0.0	5.1	1.5	0.1	3.0		
25 - 29	18.9	16.1	8.7	8.7	0.0	5.7	1.6	0.1	2.8		
30 - 34	18.5	16.7	9.6	9.5	0.1	5.5	1.6	0.1	1.8		
35 - 39	17.5	16.4	9.4	9.3	0.1	5.5	1.4	0.0	1.2		
40 - 44	15.1	14.4	7.4	7.4	0.0	5.5	1.4	0.1	0.7		
45 - 49	12.7	12.3	5.7	5.7	0.0	5.3	1.2	0.1	0.4		
50 - 54	12.4	12.2	5.2	5.2	0.0	5.6	1.3	0.1	0.2		
55 - 59	11.3	11.1	4.5	4.5	0.0	5.3	1.2	0.1	0.2		
60 - 64	9.5	9.4	3.6	3.6	0.0	4.6	1.1	0.1	0.1		
65 - 69	7.8	7.8	2.9	2.9	0.0	3.9	0.9	0.0	0.0		
70 - 74	4.6	4.6	1.6	1.6	0.0	2.5	0.5	0.0	0.0		
75 - 79	2.0	2.0	0.6	0.6	0.0	1.2	0.2	0.0	0.0		
80 - 84	0.8	0.8	0.2	0.2	0.0	0.6	0.1	0.0	0.0		
85+	0.2	0.2	0.0	0.0	-	0.1	0.0	0.0	0.0		

ANGGARAN PENDUDUK PERTENGAHAN TAHUN, 2023

MID-YEAR POPULATION ESTIMATES, 2023

Jadual 2.1.2: Anggaran penduduk pertengahan tahun mengikut kumpulan umur, kumpulan etnik dan jantina, Seberang Perai Utara, Pulau Pinang, 2023

Table 2.1.2: Mid-year population estimates by age group, ethnic group and sex, Seberang Perai Utara, Pulau Pinang, 2023

Jantina/ kumpulan umur Sex/ age group	Jumlah Total	Warganegara Citizens							Bukan Warganegara Non-citizens	
		Jumlah Total	Bumiputera			Cina Chinese	India Indians	Lain-lain Others		
			Jumlah Total	Melayu Malay	Bumiputera Lain Other Bumiputera					
Jumlah Total	346.6	327.9	209.2	208.3	0.9	95.2	22.4	1.1	18.7	
0 - 4	24.4	21.7	16.5	16.4	0.1	3.9	1.2	0.1	2.7	
5 - 9	24.6	23.3	15.4	15.3	0.1	6.4	1.5	0.1	1.3	
10 - 14	24.2	23.9	14.9	14.9	0.1	7.1	1.8	0.1	0.3	
15 - 19	25.0	24.4	15.6	15.5	0.0	6.9	1.9	0.1	0.6	
20 - 24	29.5	26.0	17.7	17.7	0.0	6.4	1.9	0.1	3.4	
25 - 29	33.3	29.1	20.1	20.0	0.1	7.0	1.9	0.1	4.1	
30 - 34	31.0	28.6	19.8	19.7	0.1	6.8	1.8	0.1	2.4	
35 - 39	30.0	28.5	20.1	20.0	0.1	6.6	1.7	0.0	1.5	
40 - 44	25.9	25.0	16.3	16.2	0.1	6.9	1.7	0.1	0.9	
45 - 49	21.2	20.8	12.5	12.5	0.0	6.8	1.4	0.1	0.5	
50 - 54	20.2	19.9	11.5	11.4	0.0	6.9	1.4	0.1	0.3	
55 - 59	17.7	17.4	9.5	9.5	0.0	6.6	1.3	0.1	0.2	
60 - 64	14.8	14.6	7.6	7.6	0.0	5.8	1.2	0.1	0.2	
65 - 69	11.7	11.7	5.9	5.8	0.0	4.9	0.9	0.0	0.0	
70 - 74	7.6	7.5	3.7	3.7	0.0	3.3	0.5	0.0	0.0	
75 - 79	3.5	3.5	1.6	1.6	0.0	1.7	0.2	0.0	0.0	
80 - 84	1.6	1.6	0.6	0.6	0.0	0.9	0.1	0.0	0.0	
85+	0.5	0.5	0.1	0.1	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	
Lelaki Male	176.2	165.2	105.2	104.8	0.5	48.3	11.1	0.6	11.0	
0 - 4	12.8	11.1	8.5	8.4	0.0	2.0	0.6	0.0	1.7	
5 - 9	12.6	11.8	7.7	7.7	0.0	3.3	0.8	0.0	0.7	
10 - 14	12.7	12.5	7.8	7.8	0.0	3.7	0.9	0.0	0.2	
15 - 19	12.8	12.5	8.0	8.0	0.0	3.5	1.0	0.0	0.3	
20 - 24	15.1	13.4	9.2	9.1	0.0	3.2	0.9	0.0	1.8	
25 - 29	17.8	15.2	10.7	10.6	0.0	3.5	1.0	0.1	2.6	
30 - 34	15.3	13.8	9.4	9.3	0.0	3.5	0.9	0.1	1.5	
35 - 39	14.9	14.0	9.9	9.9	0.0	3.2	0.9	0.0	0.9	
40 - 44	13.2	12.7	8.2	8.2	0.1	3.5	0.9	0.0	0.5	
45 - 49	10.8	10.6	6.3	6.3	0.0	3.5	0.7	0.0	0.3	
50 - 54	10.2	10.0	5.8	5.7	0.0	3.5	0.7	0.0	0.2	
55 - 59	8.7	8.5	4.6	4.6	0.0	3.3	0.6	0.0	0.1	
60 - 64	7.3	7.2	3.7	3.7	0.0	3.0	0.5	0.0	0.1	
65 - 69	5.6	5.6	2.7	2.7	0.0	2.5	0.4	0.0	0.0	
70 - 74	3.7	3.7	1.8	1.8	0.0	1.7	0.2	0.0	0.0	
75 - 79	1.6	1.6	0.8	0.8	0.0	0.8	0.1	0.0	0.0	
80 - 84	0.8	0.8	0.3	0.3	0.0	0.4	0.0	0.0	-	
85+	0.2	0.2	0.0	0.0	-	0.1	0.0	0.0	0.0	
Perempuan Female	170.4	162.7	104.0	103.6	0.4	47.0	11.3	0.5	7.7	
0 - 4	11.6	10.6	8.1	8.0	0.0	1.9	0.5	0.0	1.1	
5 - 9	12.0	11.5	7.6	7.6	0.0	3.1	0.7	0.0	0.5	
10 - 14	11.5	11.3	7.1	7.1	0.0	3.3	0.9	0.0	0.1	
15 - 19	12.2	11.8	7.6	7.6	0.0	3.3	0.9	0.0	0.3	
20 - 24	14.3	12.7	8.6	8.6	0.0	3.1	0.9	0.1	1.6	
25 - 29	15.5	13.9	9.5	9.4	0.0	3.5	0.9	0.0	1.6	
30 - 34	15.7	14.8	10.4	10.3	0.1	3.4	0.9	0.0	0.9	
35 - 39	15.1	14.5	10.2	10.1	0.1	3.4	0.8	0.0	0.6	
40 - 44	12.7	12.3	8.0	8.0	0.0	3.4	0.8	0.0	0.4	
45 - 49	10.4	10.2	6.2	6.2	0.0	3.3	0.7	0.0	0.2	
50 - 54	10.0	9.9	5.7	5.7	0.0	3.4	0.8	0.0	0.1	
55 - 59	9.0	8.9	4.9	4.9	0.0	3.3	0.7	0.0	0.1	
60 - 64	7.5	7.4	3.9	3.9	0.0	2.8	0.6	0.0	0.1	
65 - 69	6.1	6.1	3.2	3.1	0.0	2.4	0.5	0.0	0.0	
70 - 74	3.8	3.8	1.9	1.9	0.0	1.6	0.3	0.0	0.0	
75 - 79	1.9	1.9	0.8	0.8	0.0	0.9	0.1	0.0	0.0	
80 - 84	0.9	0.9	0.3	0.3	0.0	0.5	0.1	0.0	0.0	
85+	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	

ANGGARAN PENDUDUK PERTENGAHAN TAHUN, 2023

MID-YEAR POPULATION ESTIMATES, 2023

Jadual 2.1.3: Anggaran penduduk pertengahan tahun mengikut kumpulan umur, kumpulan etnik dan jantina, Seberang Perai Selatan, Pulau Pinang, 2023

Table 2.1.3: Mid-year population estimates by age group, ethnic group and sex, Seberang Perai Selatan, Pulau Pinang, 2023

Jantina/ kumpulan umur Sex/ age group	Jumlah Total	Warganegara Citizens								(‘000)	
		Jumlah Total	Bumiputera			Cina Chinese	India Indians	Lain-lain Others	Bukan Warganegara Non-citizens		
			Jumlah Total	Melayu Malay	Bumiputera Lain Other Bumiputera						
Jumlah Total	186.8	175.9	79.7	79.3	0.3	65.6	30.1	0.5	10.9		
0 - 4	13.3	11.8	6.8	6.7	0.0	3.3	1.7	0.0	1.5		
5 - 9	12.3	11.6	5.5	5.4	0.0	4.2	1.9	0.0	0.7		
10 - 14	12.5	12.3	5.3	5.3	0.0	4.7	2.3	0.0	0.2		
15 - 19	13.5	13.0	5.8	5.8	0.0	4.7	2.5	0.0	0.4		
20 - 24	16.4	14.2	7.0	6.9	0.0	4.6	2.6	0.0	2.2		
25 - 29	17.9	15.6	7.8	7.8	0.0	5.0	2.7	0.1	2.3		
30 - 34	16.7	15.3	7.7	7.7	0.0	5.0	2.5	0.1	1.4		
35 - 39	15.8	15.0	7.8	7.7	0.0	4.8	2.4	0.0	0.9		
40 - 44	14.3	13.8	6.4	6.4	0.0	5.0	2.4	0.0	0.5		
45 - 49	12.2	11.9	5.0	4.9	0.0	4.9	2.0	0.0	0.3		
50 - 54	11.6	11.5	4.5	4.5	0.0	5.0	2.0	0.0	0.2		
55 - 59	10.3	10.2	3.7	3.7	0.0	4.7	1.8	0.0	0.1		
60 - 64	8.9	8.8	3.0	3.0	0.0	4.2	1.6	0.0	0.1		
65 - 69	7.1	7.1	2.4	2.4	0.0	3.4	1.2	0.0	0.0		
70 - 74	3.0	3.0	1.0	1.0	0.0	1.5	0.5	0.0	0.0		
75 - 79	0.7	0.7	0.1	0.1	0.0	0.5	0.1	0.0	0.0		
80 - 84	0.2	0.2	0.0	-	0.0	0.2	0.0	0.0	-		
85+	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-		
Lelaki Male	94.1	91.1	40.9	40.8	0.2	34.2	15.6	0.3	3.0		
0 - 4	6.9	6.1	3.5	3.5	0.0	1.7	0.9	0.0	0.8		
5 - 9	6.4	6.0	2.7	2.7	0.0	2.3	1.0	0.0	0.4		
10 - 14	6.7	6.6	2.8	2.7	0.0	2.6	1.2	0.0	0.1		
15 - 19	6.9	6.9	3.0	3.0	0.0	2.5	1.3	0.0	0.1		
20 - 24	7.8	7.4	3.7	3.7	0.0	2.4	1.4	0.0	0.4		
25 - 29	8.8	8.3	4.3	4.3	0.0	2.6	1.4	0.0	0.5		
30 - 34	8.0	7.7	3.8	3.7	0.0	2.6	1.3	0.0	0.3		
35 - 39	7.8	7.6	3.9	3.9	0.0	2.4	1.3	0.0	0.2		
40 - 44	7.3	7.2	3.3	3.3	0.0	2.6	1.3	0.0	0.1		
45 - 49	6.2	6.2	2.6	2.6	0.0	2.6	1.0	0.0	0.1		
50 - 54	6.0	5.9	2.3	2.3	0.0	2.6	1.0	0.0	0.0		
55 - 59	5.2	5.1	1.9	1.8	0.0	2.4	0.8	0.0	0.0		
60 - 64	4.5	4.5	1.5	1.5	0.0	2.2	0.8	0.0	0.0		
65 - 69	3.6	3.6	1.2	1.2	0.0	1.8	0.6	0.0	0.0		
70 - 74	1.6	1.6	0.5	0.5	0.0	0.8	0.3	0.0	0.0		
75 - 79	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	-		
80 - 84	0.1	0.1	0.0	-	0.0	0.1	0.0	0.0	-		
85+	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-		
Perempuan Female	92.7	84.8	38.7	38.6	0.2	31.4	14.5	0.2	7.9		
0 - 4	6.3	5.7	3.3	3.3	0.0	1.6	0.8	0.0	0.7		
5 - 9	6.0	5.6	2.8	2.7	0.0	1.9	0.9	0.0	0.3		
10 - 14	5.8	5.7	2.6	2.6	0.0	2.1	1.1	0.0	0.1		
15 - 19	6.5	6.2	2.8	2.8	0.0	2.2	1.1	0.0	0.4		
20 - 24	8.6	6.7	3.3	3.3	0.0	2.2	1.2	0.0	1.9		
25 - 29	9.1	7.3	3.6	3.6	0.0	2.5	1.3	0.0	1.8		
30 - 34	8.7	7.6	4.0	3.9	0.0	2.4	1.3	0.0	1.1		
35 - 39	8.1	7.4	3.8	3.8	0.0	2.4	1.1	0.0	0.7		
40 - 44	7.0	6.6	3.1	3.0	0.0	2.4	1.1	0.0	0.4		
45 - 49	5.9	5.7	2.4	2.4	0.0	2.3	1.0	0.0	0.2		
50 - 54	5.7	5.6	2.2	2.2	0.0	2.4	1.0	0.0	0.1		
55 - 59	5.2	5.1	1.8	1.8	0.0	2.3	0.9	0.0	0.1		
60 - 64	4.4	4.3	1.5	1.5	0.0	2.0	0.8	0.0	0.1		
65 - 69	3.5	3.4	1.2	1.2	0.0	1.6	0.6	0.0	0.0		
70 - 74	1.4	1.4	0.5	0.5	0.0	0.7	0.2	0.0	0.0		
75 - 79	0.4	0.3	0.1	0.1	-	0.3	0.0	0.0	0.0		
80 - 84	0.1	0.1	-	-	-	0.1	0.0	-	-		
85+	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-		

ANGGARAN PENDUDUK PERTENGahan TAHUN, 2023

MID-YEAR POPULATION ESTIMATES, 2023

Jadual 2.1.4: Anggaran penduduk pertengahan tahun mengikut kumpulan umur, kumpulan etnik dan jantina, Timur Laut, Pulau Pinang, 2023

Table 2.1.4: Mid-year population estimates by age group, ethnic group and sex, Timur Laut, Pulau Pinang, 2023

Jantina/ kumpulan umur Sex/ age group	Jumlah Total	Warganegara Citizens								(‘000)	
		Jumlah Total	Bumiputera			Cina Chinese	India Indians	Lain-lain Others	Bukan Warganegara Non-citizens		
			Jumlah Total	Melayu Malay	Bumiputera Lain Other Bumiputera						
Jumlah Total	561.6	501.2	124.4	120.9	3.5	320.3	51.2	5.3	60.4		
0 - 4	27.5	20.2	7.5	7.3	0.2	10.0	2.4	0.2	7.3		
5 - 9	32.2	28.8	7.8	7.6	0.2	17.9	2.8	0.2	3.4		
10 - 14	32.1	31.1	7.6	7.4	0.2	19.8	3.4	0.4	0.9		
15 - 19	36.0	34.0	8.8	8.6	0.2	20.9	3.9	0.4	2.0		
20 - 24	49.8	38.6	11.2	11.0	0.2	22.4	4.4	0.5	11.3		
25 - 29	56.3	42.4	12.8	12.5	0.2	24.5	4.5	0.6	13.9		
30 - 34	49.9	41.6	12.8	12.3	0.5	24.0	4.3	0.5	8.3		
35 - 39	45.7	40.6	12.9	12.5	0.4	23.3	4.2	0.3	5.1		
40 - 44	42.4	39.4	10.5	10.1	0.4	24.4	4.1	0.4	3.0		
45 - 49	37.3	35.8	8.1	7.8	0.3	23.7	3.5	0.5	1.5		
50 - 54	36.6	35.5	7.3	7.2	0.2	24.3	3.5	0.4	1.1		
55 - 59	33.4	32.6	6.0	5.9	0.1	23.1	3.2	0.3	0.8		
60 - 64	28.9	28.3	4.9	4.8	0.1	20.4	2.8	0.3	0.6		
65 - 69	23.5	23.0	3.4	3.3	0.1	17.3	2.1	0.2	0.5		
70 - 74	15.2	14.8	1.6	1.5	0.0	11.9	1.1	0.1	0.4		
75 - 79	8.6	8.4	0.7	0.7	0.0	6.9	0.6	0.1	0.2		
80 - 84	4.6	4.5	0.3	0.3	0.0	3.9	0.3	0.0	0.1		
85+	1.7	1.6	0.1	0.1	0.0	1.5	0.0	0.0	0.1		
Lelaki Male	284.7	247.7	60.9	59.3	1.6	159.6	24.8	2.4	36.9		
0 - 4	14.3	10.6	3.8	3.7	0.1	5.3	1.3	0.1	3.7		
5 - 9	16.9	15.2	4.0	3.8	0.1	9.7	1.4	0.1	1.7		
10 - 14	17.4	16.9	4.0	3.9	0.1	11.0	1.8	0.2	0.5		
15 - 19	18.7	17.7	4.5	4.4	0.1	11.0	2.0	0.2	1.1		
20 - 24	25.5	19.0	5.6	5.5	0.1	11.1	2.2	0.2	6.5		
25 - 29	30.5	21.1	6.6	6.4	0.1	12.0	2.2	0.3	9.3		
30 - 34	25.6	20.1	5.8	5.6	0.2	11.9	2.0	0.3	5.5		
35 - 39	22.7	19.3	6.0	6.0	0.1	11.1	2.1	0.1	3.3		
40 - 44	21.6	19.6	5.2	5.0	0.3	12.1	2.1	0.2	2.0		
45 - 49	18.8	17.8	4.0	3.8	0.1	12.0	1.7	0.2	0.9		
50 - 54	18.1	17.4	3.6	3.5	0.1	12.0	1.6	0.1	0.8		
55 - 59	16.2	15.7	2.8	2.8	0.0	11.4	1.4	0.1	0.5		
60 - 64	14.2	13.8	2.3	2.2	0.0	10.2	1.2	0.1	0.4		
65 - 69	11.1	10.8	1.5	1.5	0.0	8.2	0.9	0.1	0.3		
70 - 74	7.0	6.8	0.7	0.7	0.0	5.6	0.5	0.1	0.2		
75 - 79	3.7	3.6	0.3	0.3	0.0	3.0	0.3	0.0	0.1		
80 - 84	1.9	1.9	0.1	0.1	0.0	1.6	0.1	0.0	0.1		
85+	0.6	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0		
Perempuan Female	276.9	253.4	63.4	61.5	1.9	160.7	26.4	2.9	23.5		
0 - 4	13.1	9.6	3.7	3.6	0.1	4.7	1.2	0.1	3.5		
5 - 9	15.3	13.5	3.8	3.7	0.1	8.2	1.3	0.1	1.8		
10 - 14	14.7	14.2	3.6	3.5	0.1	8.8	1.6	0.2	0.4		
15 - 19	17.3	16.4	4.3	4.2	0.1	9.9	1.9	0.2	1.0		
20 - 24	24.3	19.5	5.6	5.5	0.1	11.4	2.2	0.3	4.8		
25 - 29	25.8	21.2	6.2	6.1	0.1	12.5	2.3	0.3	4.6		
30 - 34	24.3	21.6	7.0	6.7	0.4	12.1	2.3	0.2	2.8		
35 - 39	23.0	21.3	6.9	6.5	0.4	12.2	2.1	0.1	1.7		
40 - 44	20.8	19.8	5.3	5.2	0.1	12.2	2.0	0.2	1.0		
45 - 49	18.5	17.9	4.1	4.0	0.1	11.7	1.8	0.3	0.6		
50 - 54	18.5	18.2	3.7	3.7	0.1	12.3	1.9	0.3	0.3		
55 - 59	17.2	16.9	3.2	3.1	0.1	11.8	1.8	0.2	0.3		
60 - 64	14.7	14.5	2.6	2.5	0.1	10.2	1.6	0.2	0.2		
65 - 69	12.4	12.2	1.9	1.8	0.0	9.1	1.2	0.1	0.2		
70 - 74	8.2	8.0	0.9	0.9	0.0	6.4	0.7	0.1	0.2		
75 - 79	4.9	4.8	0.4	0.4	0.0	3.9	0.4	0.1	0.1		
80 - 84	2.7	2.6	0.2	0.2	0.0	2.3	0.1	0.0	0.0		
85+	1.1	1.1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0		

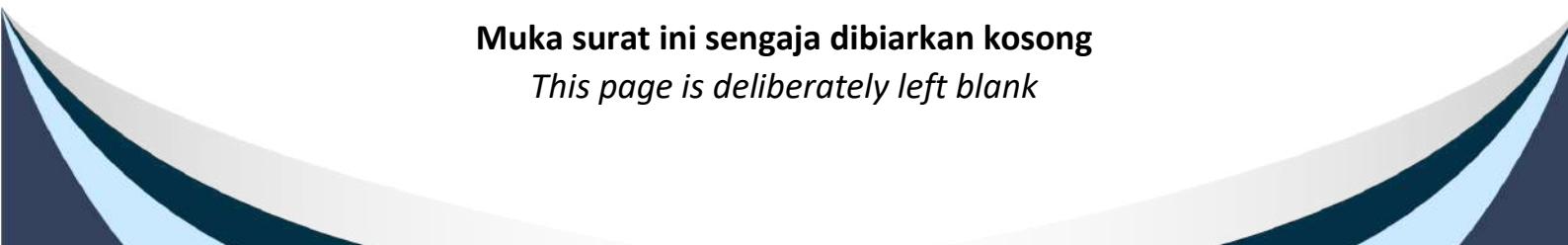
ANGGARAN PENDUDUK PERTENGahan TAHUN, 2023

MID-YEAR POPULATION ESTIMATES, 2023

Jadual 2.1.5: Anggaran penduduk pertengahan tahun mengikut kumpulan umur, kumpulan etnik dan jantina, Barat Daya, Pulau Pinang, 2023

Table 2.1.5: Mid-year population estimates by age group, ethnic group and sex, Barat Daya, Pulau Pinang, 2023

Jantina/ kumpulan umur Sex/ age group	Jumlah Total	Warganegara Citizens								(‘000)	
		Jumlah Total	Bumiputera			Cina Chinese	India Indians	Lain-lain Others	Bukan Warganegara Non-citizens		
			Jumlah Total	Melayu Malay	Bumiputera Lain Other Bumiputera						
Jumlah Total	244.2	227.6	130.9	129.8	1.1	82.2	13.4	1.1	16.5		
0 - 4	16.9	14.5	10.0	9.9	0.1	3.7	0.7	0.1	2.4		
5 - 9	16.9	15.8	9.5	9.4	0.1	5.4	0.8	0.1	1.1		
10 - 14	16.7	16.4	9.3	9.2	0.1	6.0	1.0	0.1	0.3		
15 - 19	17.5	16.8	9.8	9.7	0.1	5.9	1.1	0.1	0.7		
20 - 24	21.2	18.0	11.3	11.2	0.1	5.5	1.1	0.1	3.3		
25 - 29	23.6	20.1	12.8	12.7	0.1	6.0	1.1	0.1	3.5		
30 - 34	21.7	19.6	12.5	12.4	0.1	5.9	1.1	0.1	2.1		
35 - 39	20.8	19.5	12.7	12.6	0.1	5.7	1.0	0.1	1.3		
40 - 44	18.2	17.4	10.3	10.3	0.1	6.0	1.0	0.1	0.8		
45 - 49	15.3	14.8	8.0	7.9	0.1	5.9	0.9	0.1	0.4		
50 - 54	14.6	14.4	7.3	7.3	0.1	6.0	0.9	0.1	0.3		
55 - 59	12.8	12.6	6.0	6.0	0.1	5.7	0.8	0.1	0.2		
60 - 64	10.8	10.7	4.8	4.8	0.0	5.1	0.7	0.1	0.2		
65 - 69	8.4	8.3	3.5	3.5	0.0	4.2	0.6	0.0	0.1		
70 - 74	4.8	4.7	1.7	1.7	0.0	2.6	0.3	0.0	0.0		
75 - 79	2.3	2.3	0.7	0.7	0.0	1.4	0.2	0.0	0.1		
80 - 84	1.1	1.1	0.3	0.3	0.0	0.7	0.1	0.0	0.0		
85+	0.5	0.5	0.1	0.1	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0		
Lelaki Male	122.9	117.7	67.7	67.1	0.6	42.6	6.9	0.6	5.2		
0 - 4	8.9	7.7	5.2	5.2	0.1	2.0	0.4	0.0	1.2		
5 - 9	9.3	8.7	5.2	5.1	0.1	3.1	0.5	0.0	0.5		
10 - 14	9.5	9.3	5.2	5.2	0.0	3.5	0.6	0.0	0.2		
15 - 19	9.3	9.2	5.3	5.3	0.0	3.2	0.6	0.0	0.1		
20 - 24	10.0	9.3	5.9	5.9	0.0	2.8	0.6	0.0	0.7		
25 - 29	11.6	10.6	6.9	6.8	0.0	3.0	0.6	0.1	1.0		
30 - 34	10.2	9.6	6.0	6.0	0.0	3.0	0.5	0.1	0.6		
35 - 39	10.1	9.7	6.4	6.4	0.0	2.8	0.5	0.0	0.4		
40 - 44	9.2	9.0	5.3	5.3	0.1	3.1	0.5	0.0	0.2		
45 - 49	7.7	7.6	4.1	4.1	0.0	3.0	0.4	0.0	0.1		
50 - 54	7.4	7.3	3.8	3.7	0.0	3.1	0.5	0.0	0.1		
55 - 59	6.4	6.3	3.0	3.0	0.0	2.9	0.4	0.0	0.1		
60 - 64	5.4	5.4	2.4	2.4	0.0	2.6	0.3	0.0	0.0		
65 - 69	4.0	4.0	1.6	1.6	0.0	2.1	0.3	0.0	0.0		
70 - 74	2.2	2.2	0.8	0.8	0.0	1.3	0.1	0.0	0.0		
75 - 79	1.0	1.0	0.3	0.3	0.0	0.6	0.1	0.0	0.0		
80 - 84	0.5	0.5	0.2	0.2	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0		
85+	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0		
Perempuan Female	121.3	109.9	63.2	62.7	0.5	39.6	6.5	0.5	11.4		
0 - 4	8.0	6.8	4.8	4.7	0.0	1.7	0.3	0.0	1.2		
5 - 9	7.7	7.1	4.3	4.3	0.0	2.4	0.4	0.0	0.6		
10 - 14	7.2	7.1	4.1	4.0	0.1	2.5	0.4	0.0	0.1		
15 - 19	8.2	7.7	4.5	4.5	0.0	2.6	0.5	0.0	0.5		
20 - 24	11.2	8.6	5.3	5.3	0.0	2.7	0.5	0.1	2.6		
25 - 29	12.0	9.5	5.9	5.9	0.0	3.0	0.5	0.0	2.5		
30 - 34	11.5	10.0	6.5	6.4	0.1	2.9	0.5	0.0	1.5		
35 - 39	10.7	9.8	6.4	6.3	0.1	2.9	0.5	0.0	1.0		
40 - 44	9.1	8.5	5.0	5.0	0.0	3.0	0.5	0.0	0.6		
45 - 49	7.5	7.2	3.9	3.9	0.0	2.8	0.4	0.0	0.3		
50 - 54	7.2	7.0	3.6	3.5	0.0	3.0	0.5	0.0	0.2		
55 - 59	6.5	6.3	3.0	3.0	0.0	2.8	0.4	0.0	0.1		
60 - 64	5.4	5.3	2.4	2.4	0.0	2.5	0.4	0.0	0.1		
65 - 69	4.3	4.3	1.9	1.9	0.0	2.1	0.3	0.0	0.0		
70 - 74	2.5	2.5	1.0	1.0	0.0	1.3	0.2	0.0	0.0		
75 - 79	1.3	1.3	0.4	0.4	0.0	0.8	0.1	0.0	0.1		
80 - 84	0.6	0.6	0.2	0.2	-	0.4	0.0	0.0	0.0		
85+	0.3	0.3	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0		



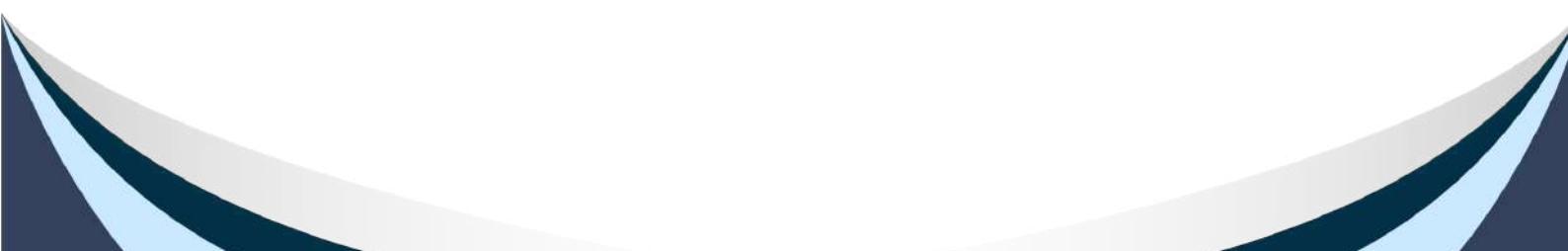
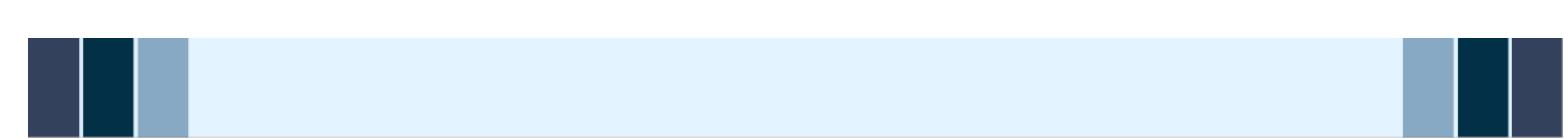
Muka surat ini sengaja dibiarkan kosong
This page is deliberately left blank

ANGGARAN PENDUDUK PERTENGAHAN TAHUN

MID-YEAR POPULATION ESTIMATES

MALAYSIA, PULAU PINANG & DAERAH PENTADBIRAN
MALAYSIA, PULAU PINANG & ADMINISTRATIVE DISTRICT

2024^P



ANGGARAN PENDUDUK PERTENGAHAN TAHUN, 2024^P

MID-YEAR POPULATION ESTIMATES, 2024^P

Jadual 3.0: Anggaran penduduk pertengahan tahun mengikut kumpulan umur, kumpulan etnik dan jantina, Malaysia, 2024^P

Table 3.0: Mid-year population estimates by age group, ethnic group and sex, Malaysia, 2024^P

('000)

Jantina/ kumpulan umur Sex/ age group	Jumlah Total	Warganegara Citizens							Bukan Warganegara Non-citizens	
		Jumlah Total	Bumiputera			Cina Chinese	India Indians	Lain-lain Others		
			Jumlah Total	Melayu Malay	Bumiputera Lain Other Bumiputera					
Jumlah Total/	34,058.8	30,662.7	21,568.8	17,808.4	3,760.4	6,857.6	2,005.5	230.7	3,396.1	
0 - 4	2,360.2	2,117.1	1,749.4	1,475.5	274.0	246.0	96.6	25.2	243.1	
5 - 9	2,573.9	2,382.6	1,794.1	1,506.5	287.6	440.1	131.1	17.3	191.3	
10 - 14	2,620.1	2,529.0	1,824.0	1,517.7	306.3	529.4	158.5	17.2	91.1	
15 - 19	2,724.9	2,544.4	1,811.6	1,451.9	359.7	550.6	167.2	15.0	180.5	
20 - 24	3,157.1	2,682.4	1,982.9	1,644.9	338.0	514.5	164.9	20.1	474.7	
25 - 29	3,036.7	2,417.6	1,765.7	1,439.2	326.4	475.9	156.7	19.3	619.1	
30 - 34	2,955.9	2,444.4	1,754.3	1,419.7	334.6	504.2	164.0	21.9	511.6	
35 - 39	2,856.7	2,483.0	1,758.0	1,453.3	304.7	535.0	167.6	22.3	373.7	
40 - 44	2,608.2	2,360.4	1,596.1	1,320.4	275.7	575.6	171.0	17.7	247.8	
45 - 49	2,018.9	1,872.0	1,218.8	1,013.9	204.9	501.4	139.0	12.9	146.9	
50 - 54	1,723.5	1,643.6	1,049.0	862.8	186.2	466.0	118.6	10.0	79.8	
55 - 59	1,473.1	1,425.4	901.1	739.7	161.4	412.8	103.4	8.2	47.6	
60 - 64	1,339.6	1,308.9	812.5	677.0	135.5	392.3	97.2	6.9	30.6	
65 - 69	1,051.3	984.1	606.4	504.0	102.4	300.9	71.2	5.5	67.2	
70 - 74	750.4	715.0	463.9	387.9	76.1	196.3	49.5	5.3	35.4	
75 - 79	446.8	427.4	268.3	225.0	43.3	127.4	28.5	3.2	19.4	
80 - 84	215.1	199.8	124.4	99.4	25.0	61.6	12.1	1.6	15.3	
85+	146.7	125.7	88.4	69.5	18.9	27.6	8.6	1.1	20.9	
Lelaki Male	17,882.7	15,523.1	10,907.5	9,010.2	1,897.4	3,486.3	1,005.4	124.0	2,359.6	
0 - 4	1,217.7	1,089.8	901.7	759.8	141.9	126.2	49.0	12.9	127.9	
5 - 9	1,315.4	1,214.5	917.1	768.5	148.6	222.8	65.6	9.0	100.9	
10 - 14	1,359.2	1,311.3	942.9	785.8	157.1	276.6	82.8	9.0	47.9	
15 - 19	1,428.0	1,317.6	936.5	751.9	184.6	286.8	86.0	8.2	110.4	
20 - 24	1,727.9	1,389.7	1,023.8	851.9	172.0	268.6	85.8	11.4	338.3	
25 - 29	1,704.3	1,234.4	898.7	736.4	162.3	244.8	80.3	10.6	469.8	
30 - 34	1,625.9	1,226.8	878.2	712.6	165.5	254.3	81.7	12.6	399.2	
35 - 39	1,521.4	1,236.7	873.6	723.2	150.4	265.5	84.6	12.9	284.7	
40 - 44	1,384.7	1,201.5	811.6	672.8	138.8	292.5	87.8	9.5	183.2	
45 - 49	1,051.3	945.8	612.3	511.0	101.2	256.6	70.1	6.8	105.6	
50 - 54	877.6	823.0	522.3	430.8	91.5	238.0	57.9	4.9	54.5	
55 - 59	735.7	704.2	442.9	362.0	80.9	207.2	49.9	4.2	31.5	
60 - 64	672.2	651.8	400.5	333.3	67.2	201.3	46.5	3.5	20.4	
65 - 69	515.1	479.9	295.2	242.6	52.7	149.3	32.5	2.9	35.2	
70 - 74	364.1	344.7	225.4	185.9	39.5	94.1	22.6	2.6	19.5	
75 - 79	207.9	197.2	124.1	103.4	20.7	59.2	12.3	1.5	10.7	
80 - 84	98.1	89.8	56.0	43.6	12.5	27.5	5.5	0.7	8.3	
85+	76.2	64.6	44.6	34.6	10.0	14.9	4.4	0.6	11.7	
Perempuan Female	16,176.1	15,139.6	10,661.3	8,798.2	1,863.0	3,371.3	1,000.2	106.8	1,036.5	
0 - 4	1,142.6	1,027.4	847.7	715.7	132.1	119.8	47.6	12.3	115.2	
5 - 9	1,258.5	1,168.0	877.0	738.0	139.0	217.3	65.4	8.3	90.4	
10 - 14	1,260.9	1,217.7	881.1	731.9	149.2	252.8	75.7	8.1	43.2	
15 - 19	1,296.9	1,226.8	875.0	700.0	175.1	263.7	81.2	6.8	70.1	
20 - 24	1,429.2	1,292.7	959.1	793.1	166.0	245.9	79.1	8.7	136.4	
25 - 29	1,332.4	1,183.1	867.0	702.9	164.1	231.1	76.4	8.7	149.3	
30 - 34	1,330.0	1,217.6	876.2	707.1	169.1	249.9	82.2	9.3	112.4	
35 - 39	1,335.2	1,246.3	884.4	730.1	154.2	269.5	83.0	9.4	88.9	
40 - 44	1,223.5	1,158.9	784.4	647.6	136.8	283.1	83.2	8.2	64.6	
45 - 49	967.6	926.3	606.5	502.9	103.6	244.8	68.9	6.1	41.3	
50 - 54	845.9	820.6	526.8	432.0	94.7	228.0	60.7	5.1	25.3	
55 - 59	737.3	721.3	458.1	377.7	80.5	205.5	53.5	4.1	16.1	
60 - 64	667.3	657.1	412.0	343.7	68.3	191.0	50.7	3.4	10.2	
65 - 69	536.2	504.1	311.2	261.5	49.7	151.6	38.7	2.6	32.1	
70 - 74	386.3	370.3	238.5	202.0	36.5	102.2	27.0	2.6	15.9	
75 - 79	238.8	230.1	144.2	121.5	22.6	68.2	16.1	1.7	8.7	
80 - 84	117.1	110.0	68.4	55.9	12.5	34.1	6.6	0.9	7.1	
85+	70.4	61.2	43.7	34.9	8.9	12.7	4.2	0.5	9.3	

Nota/ Note :

^P Permulaan/ Preliminary

ANGGARAN PENDUDUK PERTENGahan TAHUN, 2024^P

MID-YEAR POPULATION ESTIMATES, 2024^P

Jadual 3.1: Anggaran penduduk pertengahan tahun mengikut kumpulan umur, kumpulan etnik dan jantina, Pulau Pinang, 2024^P

Table 3.1: Mid-year population estimates by age group, ethnic group and sex, Pulau Pinang, 2024^P

Jantina/ kumpulan umur Sex/ age group	Jumlah Total	Jumlah Total	Warganegara Citizens						Bukan Warganegara Non-citizens	
			Bumiputera			Cina Chinese	India Indians	Lain-lain Others		
			Jumlah Total	Melayu Malay	Bumiputera Lain Other Bumiputera					
Jumlah Total/	1,800.4	1,619.4	743.1	735.9	7.2	711.1	155.0	10.2	181.0	
0 - 4	111.9	88.2	55.9	55.4	0.5	24.1	7.8	0.5	23.8	
5 - 9	113.2	102.0	51.3	50.7	0.6	41.2	9.0	0.5	11.2	
10 - 14	111.5	108.6	50.0	49.5	0.5	47.2	10.7	0.7	3.0	
15 - 19	120.2	114.0	51.8	51.3	0.5	49.4	12.1	0.8	6.1	
20 - 24	158.6	124.8	62.5	62.0	0.5	48.3	13.2	0.8	33.8	
25 - 29	179.6	138.5	71.5	71.1	0.4	52.5	13.4	1.2	41.0	
30 - 34	164.8	140.5	71.6	70.7	0.9	54.8	13.1	1.0	24.3	
35 - 39	149.7	134.7	72.6	71.8	0.8	49.5	12.1	0.5	15.0	
40 - 44	139.5	130.5	63.1	62.3	0.7	54.4	12.5	0.6	9.0	
45 - 49	113.7	109.2	46.2	45.7	0.5	51.9	10.4	0.8	4.5	
50 - 54	110.0	106.7	42.5	42.2	0.4	53.0	10.4	0.8	3.2	
55 - 59	99.2	96.9	35.3	35.0	0.3	51.7	9.3	0.6	2.3	
60 - 64	84.4	82.6	28.4	28.1	0.2	45.2	8.5	0.5	1.8	
65 - 69	71.5	70.7	23.0	22.7	0.2	40.4	6.9	0.4	0.8	
70 - 74	41.3	40.7	11.8	11.7	0.1	25.1	3.6	0.2	0.6	
75 - 79	19.7	19.3	4.2	4.1	0.1	13.5	1.4	0.1	0.4	
80 - 84	9.2	9.0	1.6	1.6	0.0	6.7	0.6	0.1	0.2	
85+	2.4	2.3	0.2	0.1	0.0	2.0	0.1	0.0	0.1	
Lelaki Male	923.8	819.1	377.2	373.6	3.6	359.1	77.6	5.2	104.7	
0 - 4	58.4	45.7	28.9	28.6	0.3	12.5	4.0	0.3	12.8	
5 - 9	58.9	53.3	26.1	25.8	0.3	22.1	4.8	0.3	5.6	
10 - 14	60.0	58.3	26.6	26.3	0.3	25.7	5.7	0.3	1.7	
15 - 19	63.1	60.2	27.2	26.9	0.3	26.2	6.5	0.4	2.9	
20 - 24	81.8	63.8	32.2	32.0	0.3	24.5	6.8	0.3	18.0	
25 - 29	97.7	71.8	38.5	38.2	0.2	25.8	6.8	0.7	25.9	
30 - 34	84.8	69.7	34.7	34.3	0.3	27.8	6.4	0.7	15.1	
35 - 39	74.7	65.6	35.3	35.2	0.1	23.9	6.1	0.3	9.1	
40 - 44	71.6	66.1	32.2	31.7	0.5	27.1	6.5	0.3	5.4	
45 - 49	58.3	55.8	23.5	23.2	0.3	26.7	5.2	0.4	2.6	
50 - 54	55.8	53.7	21.7	21.4	0.2	26.7	5.0	0.3	2.1	
55 - 59	48.9	47.6	17.5	17.3	0.2	25.6	4.2	0.2	1.4	
60 - 64	41.9	40.9	13.8	13.7	0.1	22.9	3.9	0.3	1.1	
65 - 69	34.6	34.2	10.8	10.7	0.1	20.1	3.1	0.2	0.4	
70 - 74	19.6	19.3	5.7	5.6	0.0	12.0	1.6	0.1	0.3	
75 - 79	8.7	8.6	1.9	1.8	0.0	6.0	0.6	0.1	0.2	
80 - 84	3.9	3.8	0.7	0.7	0.0	2.9	0.3	0.0	0.1	
85+	0.9	0.8	0.1	0.1	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	
Perempuan Female	876.6	800.3	365.9	362.3	3.6	352.0	77.4	5.1	76.3	
0 - 4	53.5	42.5	27.0	26.7	0.2	11.5	3.8	0.2	11.0	
5 - 9	54.3	48.7	25.1	24.9	0.3	19.1	4.2	0.3	5.6	
10 - 14	51.5	50.2	23.4	23.1	0.2	21.5	5.0	0.3	1.3	
15 - 19	57.1	53.8	24.6	24.4	0.2	23.2	5.6	0.4	3.3	
20 - 24	76.8	61.0	30.2	30.1	0.2	23.8	6.4	0.5	15.8	
25 - 29	81.8	66.7	33.0	32.8	0.2	26.6	6.6	0.5	15.1	
30 - 34	80.0	70.9	36.9	36.4	0.6	27.0	6.6	0.3	9.2	
35 - 39	75.0	69.1	37.2	36.6	0.7	25.7	6.0	0.2	5.8	
40 - 44	67.9	64.4	30.9	30.6	0.3	27.2	6.0	0.3	3.6	
45 - 49	55.4	53.5	22.6	22.5	0.2	25.2	5.2	0.5	2.0	
50 - 54	54.2	53.1	20.9	20.7	0.1	26.3	5.4	0.5	1.1	
55 - 59	50.3	49.4	17.8	17.7	0.1	26.1	5.1	0.4	0.9	
60 - 64	42.5	41.8	14.6	14.4	0.1	22.4	4.6	0.3	0.7	
65 - 69	36.9	36.6	12.2	12.1	0.1	20.4	3.8	0.2	0.4	
70 - 74	21.6	21.4	6.1	6.1	0.0	13.2	1.9	0.1	0.3	
75 - 79	10.9	10.7	2.3	2.3	0.0	7.5	0.8	0.1	0.2	
80 - 84	5.3	5.2	0.9	0.9	0.0	3.8	0.4	0.0	0.1	
85+	1.6	1.5	0.1	0.0	0.0	1.4	0.1	0.0	0.1	

Nota/ Note :

^P Permulaan/ Preliminary

ANGGARAN PENDUDUK PERTENGAHAN TAHUN, 2024^P

MID-YEAR POPULATION ESTIMATES, 2024^P

Jadual 3.1.1: Anggaran penduduk pertengahan tahun mengikut kumpulan umur, kumpulan etnik dan jantina, Seberang Perai Tengah, Pulau Pinang, 2024^P

Table 3.1.1: Mid-year population estimates by age group, ethnic group and sex, Seberang Perai Tengah, Pulau Pinang, 2024^P

Jantina/ kumpulan umur Sex/ age group	Jumlah Total	Warganegara Citizens							Bukan Warganegara Non-citizens	
		Jumlah Total	Bumiputera			Cina Chinese	India Indians	Lain-lain Others		
			Jumlah Total	Melayu Malay	Bumiputera Lain Other Bumiputera					
Jumlah Total	443.2	383.4	193.6	192.3	1.3	149.6	37.9	2.3	59.8	
0 - 4	29.7	21.7	14.1	14.0	0.1	5.6	1.8	0.1	8.1	
5 - 9	28.1	24.3	13.1	13.0	0.1	8.9	2.2	0.1	3.8	
10 - 14	26.8	25.7	12.7	12.6	0.1	10.2	2.6	0.1	1.0	
15 - 19	29.0	27.1	13.3	13.2	0.1	10.6	3.0	0.2	1.9	
20 - 24	40.9	30.0	16.4	16.4	0.1	10.2	3.2	0.2	10.9	
25 - 29	47.3	33.4	18.8	18.7	0.1	11.1	3.3	0.3	13.8	
30 - 34	41.8	33.7	18.7	18.6	0.1	11.5	3.2	0.3	8.1	
35 - 39	37.5	32.5	19.0	18.9	0.1	10.4	3.0	0.1	5.0	
40 - 44	34.2	31.1	16.5	16.4	0.1	11.4	3.0	0.1	3.0	
45 - 49	27.2	25.7	12.1	12.0	0.1	10.9	2.5	0.2	1.5	
50 - 54	26.1	25.0	11.1	11.1	0.1	11.2	2.5	0.2	1.1	
55 - 59	23.3	22.6	9.3	9.2	0.1	10.9	2.3	0.1	0.8	
60 - 64	19.9	19.3	7.5	7.4	0.0	9.5	2.1	0.1	0.6	
65 - 69	16.7	16.7	6.2	6.2	0.0	8.6	1.7	0.1	0.1	
70 - 74	9.4	9.3	3.3	3.3	0.0	5.0	0.9	0.0	0.1	
75 - 79	3.8	3.8	1.0	1.0	0.0	2.5	0.3	0.0	0.0	
80 - 84	1.5	1.5	0.3	0.3	0.0	1.0	0.1	0.0	0.0	
85+	0.1	0.1	0.0	-	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	
Lelaki Male	236.9	195.9	99.7	99.0	0.7	75.6	19.3	1.3	41.0	
0 - 4	15.4	11.1	7.3	7.2	0.1	2.9	0.9	0.1	4.3	
5 - 9	14.5	12.5	6.7	6.6	0.1	4.6	1.2	0.1	1.9	
10 - 14	14.2	13.6	6.8	6.7	0.1	5.3	1.4	0.1	0.6	
15 - 19	15.3	14.2	7.0	7.0	0.1	5.5	1.6	0.1	1.1	
20 - 24	23.1	15.6	8.6	8.6	0.1	5.2	1.7	0.1	7.5	
25 - 29	28.3	17.7	10.3	10.3	0.0	5.5	1.7	0.2	10.6	
30 - 34	23.0	16.9	9.2	9.2	0.0	5.9	1.6	0.2	6.1	
35 - 39	19.8	16.1	9.5	9.5	0.0	5.1	1.5	0.1	3.6	
40 - 44	18.2	16.1	8.6	8.5	0.1	5.8	1.6	0.1	2.2	
45 - 49	14.3	13.3	6.3	6.2	0.1	5.7	1.3	0.1	1.0	
50 - 54	13.6	12.8	5.8	5.7	0.1	5.7	1.2	0.1	0.8	
55 - 59	11.8	11.3	4.7	4.6	0.1	5.4	1.1	0.1	0.5	
60 - 64	10.1	9.7	3.7	3.7	0.0	4.9	1.0	0.1	0.4	
65 - 69	8.2	8.2	3.0	3.0	0.0	4.3	0.8	0.1	0.0	
70 - 74	4.5	4.4	1.6	1.6	0.0	2.4	0.4	0.0	0.0	
75 - 79	1.7	1.7	0.4	0.4	0.0	1.2	0.1	0.0	0.0	
80 - 84	0.6	0.6	0.1	0.1	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	
85+	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Perempuan Female	206.3	187.5	93.9	93.3	0.6	74.1	18.6	0.9	18.9	
0 - 4	14.3	10.6	6.9	6.8	0.0	2.7	0.9	0.1	3.7	
5 - 9	13.7	11.8	6.4	6.4	0.1	4.3	1.0	0.1	1.9	
10 - 14	12.5	12.1	6.0	5.9	0.0	4.9	1.2	0.1	0.4	
15 - 19	13.6	12.9	6.3	6.2	0.0	5.2	1.3	0.1	0.8	
20 - 24	17.8	14.4	7.8	7.8	0.0	5.0	1.5	0.1	3.4	
25 - 29	19.0	15.8	8.5	8.5	0.0	5.6	1.6	0.1	3.2	
30 - 34	18.7	16.7	9.5	9.4	0.1	5.6	1.6	0.1	2.0	
35 - 39	17.7	16.4	9.5	9.4	0.1	5.4	1.4	0.0	1.4	
40 - 44	15.9	15.1	7.9	7.9	0.0	5.7	1.4	0.0	0.8	
45 - 49	12.8	12.4	5.8	5.8	0.0	5.3	1.2	0.1	0.5	
50 - 54	12.5	12.2	5.3	5.3	0.0	5.5	1.3	0.1	0.3	
55 - 59	11.5	11.3	4.6	4.6	0.0	5.4	1.2	0.1	0.2	
60 - 64	9.8	9.6	3.8	3.7	0.0	4.7	1.1	0.1	0.2	
65 - 69	8.5	8.5	3.2	3.2	0.0	4.3	0.9	0.0	0.0	
70 - 74	4.9	4.9	1.7	1.7	0.0	2.6	0.5	0.0	0.0	
75 - 79	2.1	2.0	0.5	0.5	0.0	1.3	0.2	0.0	0.0	
80 - 84	0.9	0.9	0.2	0.2	0.0	0.6	0.1	0.0	0.0	
85+	0.1	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	

Nota/ Note :

^P Permulaan/ Preliminary

ANGGARAN PENDUDUK PERTENGAHAN TAHUN, 2024^P

MID-YEAR POPULATION ESTIMATES, 2024^P

Jadual 3.1.2: Anggaran penduduk pertengahan tahun mengikut kumpulan umur, kumpulan etnik dan jantina, Seberang Perai Utara, Pulau Pinang, 2024^P

Table 3.1.2: Mid-year population estimates by age group, ethnic group and sex, Seberang Perai Utara, Pulau Pinang, 2024^P

Jantina/ kumpulan umur Sex/ age group	Jumlah Total	Warganegara Citizens							Bukan Warganegara Non-citizens	
		Jumlah Total	Bumiputera			Cina Chinese	India Indians	Lain-lain Others		
			Jumlah Total	Melayu Malay	Bumiputera Lain Other Bumiputera					
Jumlah Total/	351.0	329.8	211.4	210.4	0.9	95.1	22.4	1.1	21.1	
0 - 4	24.7	21.6	17.0	16.9	0.1	3.5	1.1	0.1	3.1	
5 - 9	24.4	22.9	15.4	15.3	0.1	6.1	1.4	0.1	1.5	
10 - 14	24.1	23.7	14.9	14.9	0.1	7.0	1.7	0.1	0.4	
15 - 19	25.0	24.3	15.2	15.1	0.0	7.1	1.9	0.1	0.7	
20 - 24	29.3	25.5	17.3	17.2	0.0	6.2	1.9	0.1	3.9	
25 - 29	33.3	28.6	19.8	19.7	0.1	6.8	1.9	0.1	4.7	
30 - 34	31.6	28.9	19.8	19.7	0.1	7.1	1.8	0.1	2.8	
35 - 39	30.0	28.3	20.1	20.0	0.1	6.4	1.7	0.1	1.7	
40 - 44	27.3	26.3	17.4	17.3	0.1	7.0	1.8	0.1	1.0	
45 - 49	21.5	20.9	12.7	12.7	0.0	6.7	1.4	0.1	0.5	
50 - 54	20.5	20.1	11.7	11.7	0.0	6.9	1.4	0.1	0.4	
55 - 59	18.1	17.8	9.8	9.7	0.0	6.7	1.3	0.1	0.3	
60 - 64	15.1	14.9	7.8	7.8	0.0	5.9	1.2	0.1	0.2	
65 - 69	12.7	12.6	6.4	6.3	0.0	5.2	1.0	0.0	0.0	
70 - 74	7.8	7.8	3.8	3.8	0.0	3.4	0.5	0.0	0.0	
75 - 79	3.7	3.6	1.7	1.7	0.0	1.7	0.2	0.0	0.0	
80 - 84	1.7	1.7	0.7	0.7	0.0	0.9	0.1	0.0	0.0	
85+	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	
Lelaki Male	178.5	166.1	106.3	105.8	0.5	48.1	11.1	0.6	12.4	
0 - 4	13.1	11.2	8.8	8.8	0.0	1.8	0.6	0.0	1.9	
5 - 9	12.4	11.6	7.7	7.6	0.0	3.2	0.7	0.0	0.8	
10 - 14	12.6	12.4	7.8	7.8	0.0	3.7	0.9	0.0	0.2	
15 - 19	12.8	12.5	7.8	7.8	0.0	3.7	1.0	0.0	0.3	
20 - 24	15.0	13.0	8.9	8.8	0.0	3.2	0.9	0.0	2.0	
25 - 29	17.9	15.0	10.6	10.5	0.0	3.4	1.0	0.1	2.9	
30 - 34	15.8	14.1	9.5	9.5	0.1	3.6	0.9	0.1	1.7	
35 - 39	14.8	13.7	9.7	9.7	0.0	3.1	0.9	0.0	1.0	
40 - 44	13.9	13.3	8.8	8.8	0.0	3.5	0.9	0.0	0.6	
45 - 49	10.9	10.6	6.4	6.4	0.0	3.5	0.7	0.0	0.3	
50 - 54	10.3	10.1	5.9	5.9	0.0	3.5	0.7	0.0	0.2	
55 - 59	8.9	8.7	4.8	4.8	0.0	3.3	0.6	0.0	0.2	
60 - 64	7.4	7.3	3.7	3.7	0.0	3.0	0.5	0.0	0.1	
65 - 69	6.1	6.1	2.9	2.9	0.0	2.6	0.4	0.0	0.0	
70 - 74	3.8	3.8	1.9	1.9	0.0	1.7	0.2	0.0	0.0	
75 - 79	1.7	1.7	0.8	0.8	0.0	0.8	0.1	0.0	0.0	
80 - 84	0.8	0.8	0.3	0.3	0.0	0.5	0.0	0.0	-	
85+	0.2	0.1	0.0	0.0	-	0.1	0.0	0.0	0.0	
Perempuan Female	172.5	163.8	105.1	104.6	0.4	46.9	11.3	0.5	8.7	
0 - 4	11.6	10.4	8.2	8.1	0.0	1.7	0.5	0.0	1.2	
5 - 9	11.9	11.3	7.7	7.6	0.1	2.9	0.7	0.0	0.6	
10 - 14	11.4	11.3	7.1	7.1	0.0	3.3	0.8	0.0	0.1	
15 - 19	12.1	11.7	7.4	7.3	0.0	3.4	0.9	0.0	0.4	
20 - 24	14.3	12.4	8.4	8.4	0.0	3.0	0.9	0.1	1.8	
25 - 29	15.4	13.6	9.2	9.2	0.0	3.4	0.9	0.1	1.8	
30 - 34	15.8	14.7	10.3	10.2	0.1	3.5	0.9	0.0	1.1	
35 - 39	15.2	14.5	10.4	10.3	0.1	3.3	0.8	0.0	0.7	
40 - 44	13.4	13.0	8.6	8.6	0.0	3.5	0.8	0.0	0.4	
45 - 49	10.5	10.3	6.3	6.3	0.0	3.2	0.7	0.0	0.2	
50 - 54	10.2	10.0	5.8	5.8	0.0	3.4	0.8	0.0	0.1	
55 - 59	9.2	9.1	5.0	5.0	0.0	3.4	0.7	0.0	0.1	
60 - 64	7.7	7.6	4.0	4.0	0.0	2.9	0.6	0.0	0.1	
65 - 69	6.6	6.6	3.4	3.4	0.0	2.6	0.5	0.0	0.0	
70 - 74	4.0	4.0	1.9	1.9	0.0	1.7	0.3	0.0	0.0	
75 - 79	1.9	1.9	0.9	0.9	0.0	0.9	0.1	0.0	0.0	
80 - 84	0.9	0.9	0.4	0.4	0.0	0.5	0.1	0.0	0.0	
85+	0.2	0.2	0.0	-	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	

Nota/ Note :

^P Permulaan/ Preliminary

ANGGARAN PENDUDUK PERTENGahan TAHUN, 2024^P
MID-YEAR POPULATION ESTIMATES, 2024^P

Jadual 3.1.3: Anggaran penduduk pertengahan tahun mengikut kumpulan umur, kumpulan etnik dan jantina, Seberang Perai Selatan, Pulau Pinang, 2024^P

Table 3.1.3: Mid-year population estimates by age group, ethnic group and sex, Seberang Perai Selatan, Pulau Pinang, 2024^P

Jantina/ kumpulan umur Sex/ age group	Jumlah Total	Warganegara Citizens							Bukan Warganegara Non-citizens	
		Jumlah Total	Bumiputera			Cina Chinese	India Indians	Lain-lain Others		
			Jumlah Total	Melayu Malay	Bumiputera Lain Other Bumiputera					
Jumlah Total/	188.1	177.1	80.7	80.4	0.4	65.6	30.2	0.5	11.0	
0 - 4	13.6	12.2	7.2	7.2	0.0	3.2	1.7	0.0	1.5	
5 - 9	12.0	11.3	5.5	5.4	0.0	4.0	1.8	0.0	0.7	
10 - 14	12.4	12.2	5.3	5.3	0.0	4.6	2.2	0.0	0.2	
15 - 19	13.3	12.8	5.6	5.5	0.0	4.8	2.4	0.0	0.5	
20 - 24	16.2	13.9	6.8	6.7	0.0	4.5	2.6	0.0	2.3	
25 - 29	17.6	15.3	7.7	7.7	0.0	4.9	2.6	0.1	2.3	
30 - 34	16.9	15.5	7.7	7.7	0.0	5.1	2.6	0.1	1.4	
35 - 39	15.7	14.8	7.8	7.7	0.0	4.6	2.4	0.0	0.9	
40 - 44	14.8	14.3	6.8	6.7	0.0	5.0	2.4	0.0	0.5	
45 - 49	12.2	11.9	5.1	5.0	0.0	4.9	2.0	0.0	0.3	
50 - 54	11.8	11.6	4.6	4.6	0.0	4.9	2.0	0.0	0.2	
55 - 59	10.5	10.3	3.8	3.8	0.0	4.8	1.7	0.0	0.1	
60 - 64	9.1	8.9	3.1	3.0	0.0	4.2	1.7	0.0	0.1	
65 - 69	8.0	7.9	2.7	2.7	0.0	3.8	1.4	0.0	0.0	
70 - 74	3.2	3.2	1.1	1.1	0.0	1.6	0.5	0.0	0.0	
75 - 79	0.7	0.7	0.1	0.1	0.0	0.5	0.1	0.0	0.0	
80 - 84	0.1	0.1	0.0	-	0.0	0.1	0.0	0.0	-	
85+	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	
Lelaki Male	94.7	91.6	41.5	41.3	0.2	34.2	15.6	0.3	3.0	
0 - 4	7.1	6.3	3.7	3.7	0.0	1.6	0.9	0.0	0.8	
5 - 9	6.2	5.9	2.7	2.7	0.0	2.2	1.0	0.0	0.4	
10 - 14	6.6	6.5	2.8	2.7	0.0	2.5	1.2	0.0	0.1	
15 - 19	6.8	6.8	2.9	2.8	0.0	2.6	1.3	0.0	0.1	
20 - 24	7.7	7.3	3.6	3.5	0.0	2.4	1.4	0.0	0.4	
25 - 29	8.7	8.1	4.2	4.2	0.0	2.5	1.4	0.0	0.5	
30 - 34	8.2	7.9	3.8	3.8	0.0	2.7	1.3	0.0	0.3	
35 - 39	7.6	7.4	3.9	3.9	0.0	2.3	1.2	0.0	0.2	
40 - 44	7.5	7.4	3.5	3.5	0.0	2.6	1.3	0.0	0.1	
45 - 49	6.3	6.2	2.6	2.6	0.0	2.6	1.0	0.0	0.1	
50 - 54	6.0	6.0	2.4	2.4	0.0	2.6	1.0	0.0	0.0	
55 - 59	5.2	5.2	1.9	1.9	0.0	2.4	0.8	0.0	0.0	
60 - 64	4.5	4.5	1.5	1.5	0.0	2.2	0.8	0.0	0.0	
65 - 69	4.0	4.0	1.4	1.3	0.0	2.0	0.7	0.0	0.0	
70 - 74	1.7	1.7	0.6	0.6	0.0	0.9	0.3	0.0	0.0	
75 - 79	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	-	
80 - 84	0.1	0.1	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	
85+	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	
Perempuan Female	93.4	85.4	39.2	39.1	0.2	31.4	14.6	0.2	7.9	
0 - 4	6.5	5.8	3.5	3.4	0.0	1.5	0.8	0.0	0.7	
5 - 9	5.8	5.5	2.8	2.8	0.0	1.8	0.8	0.0	0.3	
10 - 14	5.8	5.7	2.6	2.6	0.0	2.1	1.0	0.0	0.1	
15 - 19	6.4	6.1	2.7	2.7	0.0	2.2	1.1	0.0	0.4	
20 - 24	8.5	6.6	3.2	3.2	0.0	2.2	1.2	0.0	1.9	
25 - 29	9.0	7.2	3.5	3.5	0.0	2.4	1.2	0.0	1.8	
30 - 34	8.7	7.6	3.9	3.9	0.0	2.5	1.3	0.0	1.1	
35 - 39	8.1	7.4	3.9	3.9	0.0	2.3	1.1	0.0	0.7	
40 - 44	7.3	6.9	3.2	3.2	0.0	2.5	1.1	0.0	0.4	
45 - 49	5.9	5.7	2.4	2.4	0.0	2.3	1.0	0.0	0.2	
50 - 54	5.7	5.6	2.2	2.2	0.0	2.4	1.0	0.0	0.1	
55 - 59	5.3	5.2	1.9	1.9	0.0	2.3	0.9	0.0	0.1	
60 - 64	4.5	4.4	1.5	1.5	0.0	2.0	0.8	0.0	0.1	
65 - 69	3.9	3.9	1.3	1.3	0.0	1.8	0.8	0.0	0.0	
70 - 74	1.5	1.5	0.5	0.5	0.0	0.7	0.2	0.0	0.0	
75 - 79	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	
80 - 84	0.1	0.1	-	-	-	0.1	0.0	-	-	
85+	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	

Nota/ Note :

^P Permulaan/ Preliminary

ANGGARAN PENDUDUK PERTENGahan TAHUN, 2024^P

MID-YEAR POPULATION ESTIMATES, 2024^P

Jadual 3.1.4: Anggaran penduduk pertengahan tahun mengikut kumpulan umur, kumpulan etnik dan jantina, Timur Laut, Pulau Pinang, 2024^P

Table 3.1.4: Mid-year population estimates by age group, ethnic group and sex, Timur Laut, Pulau Pinang, 2024^P

Jantina/ kumpulan umur Sex/ age group	Jumlah Total	Warganegara Citizens							Bukan Warganegara Non-citizens	
		Jumlah Total	Bumiputera			Cina Chinese	India Indians	Lain-lain Others		
			Jumlah Total	Melayu Malay	Bumiputera Lain Other Bumiputera					
Jumlah Total/	569.9	500.1	125.2	121.7	3.5	318.5	51.1	5.3	69.8	
0 - 4	26.7	18.3	7.4	7.2	0.2	8.4	2.4	0.2	8.4	
5 - 9	31.8	27.8	7.8	7.6	0.2	17.0	2.7	0.3	4.0	
10 - 14	31.7	30.7	7.6	7.4	0.2	19.5	3.2	0.3	1.0	
15 - 19	35.4	33.1	8.2	8.0	0.2	20.8	3.7	0.4	2.3	
20 - 24	50.9	37.8	11.0	10.8	0.2	22.0	4.4	0.5	13.0	
25 - 29	57.6	41.5	12.5	12.3	0.2	23.9	4.5	0.6	16.1	
30 - 34	52.2	42.6	12.8	12.3	0.5	24.9	4.4	0.5	9.6	
35 - 39	45.7	39.9	12.9	12.5	0.5	22.5	4.1	0.3	5.8	
40 - 44	44.0	40.6	11.3	10.8	0.4	24.7	4.2	0.3	3.5	
45 - 49	37.5	35.7	8.2	7.9	0.3	23.6	3.5	0.5	1.7	
50 - 54	36.8	35.5	7.5	7.3	0.2	24.1	3.5	0.4	1.3	
55 - 59	34.1	33.2	6.2	6.1	0.1	23.6	3.1	0.3	0.9	
60 - 64	29.4	28.7	5.1	4.9	0.1	20.5	2.8	0.3	0.7	
65 - 69	25.1	24.5	3.8	3.7	0.1	18.2	2.2	0.2	0.6	
70 - 74	15.9	15.4	1.7	1.7	0.0	12.4	1.2	0.1	0.5	
75 - 79	9.0	8.7	0.8	0.8	0.0	7.2	0.6	0.1	0.3	
80 - 84	4.7	4.5	0.3	0.3	0.0	3.9	0.3	0.0	0.1	
85+	1.4	1.4	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.1	
Lelaki Male	289.3	247.1	61.4	59.8	1.6	158.6	24.8	2.4	42.2	
0 - 4	13.8	9.5	3.8	3.7	0.1	4.4	1.2	0.1	4.3	
5 - 9	16.7	14.7	4.0	3.8	0.1	9.3	1.4	0.1	1.9	
10 - 14	17.2	16.6	4.0	3.9	0.1	10.8	1.7	0.2	0.6	
15 - 19	18.7	17.5	4.2	4.1	0.1	11.1	2.0	0.2	1.2	
20 - 24	26.1	18.8	5.5	5.3	0.1	11.0	2.2	0.1	7.3	
25 - 29	31.2	20.6	6.5	6.4	0.1	11.6	2.2	0.3	10.6	
30 - 34	27.1	20.8	5.9	5.7	0.2	12.5	2.1	0.3	6.3	
35 - 39	22.6	18.8	6.0	5.9	0.1	10.7	2.0	0.1	3.8	
40 - 44	22.3	20.0	5.6	5.3	0.2	12.2	2.2	0.1	2.3	
45 - 49	19.0	17.9	4.0	3.9	0.2	11.9	1.7	0.2	1.1	
50 - 54	18.3	17.4	3.7	3.6	0.1	11.9	1.7	0.1	0.9	
55 - 59	16.5	15.9	2.9	2.9	0.0	11.5	1.4	0.1	0.6	
60 - 64	14.4	13.9	2.4	2.3	0.1	10.2	1.3	0.1	0.5	
65 - 69	11.9	11.6	1.7	1.7	0.0	8.8	1.0	0.1	0.3	
70 - 74	7.2	7.0	0.8	0.7	0.0	5.6	0.5	0.1	0.3	
75 - 79	3.9	3.7	0.3	0.3	0.0	3.1	0.2	0.0	0.1	
80 - 84	2.0	1.9	0.1	0.1	0.0	1.6	0.1	0.0	0.1	
85+	0.5	0.4	0.0	0.0	0.0	0.4	-	0.0	0.0	
Perempuan Female	280.5	253.0	63.9	62.0	1.9	159.9	26.3	2.9	27.5	
0 - 4	12.9	8.8	3.6	3.5	0.1	4.0	1.2	0.1	4.1	
5 - 9	15.1	13.1	3.9	3.8	0.1	7.8	1.3	0.1	2.0	
10 - 14	14.6	14.1	3.6	3.5	0.1	8.7	1.6	0.2	0.5	
15 - 19	16.8	15.6	4.0	3.9	0.1	9.7	1.8	0.2	1.1	
20 - 24	24.8	19.1	5.5	5.4	0.1	11.0	2.2	0.3	5.7	
25 - 29	26.3	20.9	6.0	5.9	0.1	12.3	2.3	0.3	5.5	
30 - 34	25.1	21.8	6.9	6.6	0.3	12.4	2.3	0.2	3.3	
35 - 39	23.1	21.1	7.0	6.6	0.4	11.8	2.1	0.1	2.0	
40 - 44	21.7	20.5	5.7	5.5	0.2	12.6	2.1	0.2	1.2	
45 - 49	18.5	17.9	4.2	4.1	0.1	11.6	1.8	0.3	0.6	
50 - 54	18.5	18.1	3.8	3.7	0.1	12.2	1.9	0.3	0.4	
55 - 59	17.6	17.3	3.3	3.2	0.1	12.1	1.8	0.2	0.3	
60 - 64	15.0	14.8	2.7	2.6	0.1	10.3	1.6	0.2	0.2	
65 - 69	13.2	12.9	2.1	2.1	0.0	9.4	1.3	0.1	0.3	
70 - 74	8.6	8.4	1.0	0.9	0.0	6.7	0.7	0.1	0.2	
75 - 79	5.1	5.0	0.5	0.4	0.0	4.1	0.4	0.1	0.1	
80 - 84	2.7	2.7	0.2	0.2	0.0	2.3	0.2	0.0	0.1	
85+	1.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	

Nota/ Note :

^P Permulaan/ Preliminary

ANGGARAN PENDUDUK PERTENGahan TAHUN, 2024^P

MID-YEAR POPULATION ESTIMATES, 2024^P

Jadual 3.1.5: Anggaran penduduk pertengahan tahun mengikut kumpulan umur, kumpulan etnik dan jantina, Barat Daya, Pulau Pinang, 2024^P

Table 3.1.5: Mid-year population estimates by age group, ethnic group and sex, Barat Daya, Pulau Pinang, 2024^P

Jantina/ kumpulan umur Sex/ age group	Jumlah Total	Warganegara Citizens							Bukan Warganegara Non-citizens	
		Jumlah Total	Bumiputera			Cina Chinese	India Indians	Lain-lain Others		
			Jumlah Total	Melayu Malay	Bumiputera Lain Other Bumiputera					
Jumlah Total/	248.3	229.0	132.2	131.1	1.1	82.3	13.4	1.1	19.3	
0 - 4	17.1	14.4	10.2	10.1	0.1	3.5	0.7	0.1	2.8	
5 - 9	16.8	15.6	9.5	9.4	0.1	5.2	0.8	0.1	1.3	
10 - 14	16.6	16.3	9.3	9.2	0.1	5.9	1.0	0.1	0.3	
15 - 19	17.5	16.7	9.5	9.4	0.1	6.1	1.1	0.1	0.8	
20 - 24	21.4	17.6	11.0	10.9	0.1	5.4	1.1	0.1	3.8	
25 - 29	23.8	19.7	12.6	12.5	0.1	5.9	1.1	0.1	4.1	
30 - 34	22.3	19.9	12.6	12.4	0.1	6.1	1.1	0.1	2.4	
35 - 39	20.9	19.3	12.7	12.7	0.1	5.5	1.0	0.1	1.5	
40 - 44	19.2	18.3	11.1	11.0	0.1	6.1	1.0	0.1	0.9	
45 - 49	15.4	14.9	8.1	8.1	0.1	5.8	0.9	0.1	0.5	
50 - 54	14.8	14.5	7.5	7.5	0.1	6.0	0.9	0.1	0.3	
55 - 59	13.2	12.9	6.2	6.1	0.1	5.8	0.8	0.1	0.2	
60 - 64	11.1	10.9	5.0	4.9	0.0	5.1	0.7	0.1	0.2	
65 - 69	9.1	9.0	3.9	3.8	0.0	4.5	0.6	0.0	0.1	
70 - 74	5.0	5.0	1.9	1.9	0.0	2.7	0.4	0.0	0.0	
75 - 79	2.5	2.5	0.7	0.7	0.0	1.6	0.2	0.0	0.1	
80 - 84	1.1	1.1	0.3	0.3	0.0	0.7	0.1	0.0	0.0	
85+	0.5	0.5	0.1	0.1	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	
Lelaki Male	124.4	118.4	68.3	67.7	0.6	42.6	6.9	0.6	6.0	
0 - 4	9.0	7.5	5.3	5.2	0.0	1.9	0.4	0.0	1.4	
5 - 9	9.2	8.6	5.1	5.1	0.1	2.9	0.5	0.0	0.6	
10 - 14	9.4	9.2	5.2	5.2	0.0	3.4	0.6	0.0	0.2	
15 - 19	9.4	9.2	5.2	5.2	0.0	3.4	0.6	0.0	0.1	
20 - 24	9.9	9.1	5.7	5.7	0.1	2.8	0.6	0.0	0.8	
25 - 29	11.6	10.4	6.8	6.8	0.0	2.9	0.6	0.1	1.2	
30 - 34	10.6	9.9	6.2	6.1	0.1	3.1	0.5	0.1	0.7	
35 - 39	9.9	9.5	6.3	6.3	0.0	2.7	0.5	0.0	0.4	
40 - 44	9.6	9.4	5.7	5.6	0.1	3.1	0.5	0.0	0.2	
45 - 49	7.8	7.7	4.2	4.2	0.0	3.0	0.4	0.0	0.1	
50 - 54	7.5	7.4	3.9	3.8	0.0	3.1	0.4	0.0	0.1	
55 - 59	6.6	6.5	3.1	3.1	0.0	3.0	0.4	0.0	0.1	
60 - 64	5.5	5.5	2.4	2.4	0.0	2.7	0.3	0.0	0.1	
65 - 69	4.4	4.3	1.8	1.8	0.0	2.3	0.3	0.0	0.0	
70 - 74	2.4	2.4	0.9	0.8	0.0	1.3	0.2	0.0	0.0	
75 - 79	1.1	1.1	0.3	0.3	0.0	0.7	0.1	0.0	0.0	
80 - 84	0.5	0.5	0.2	0.2	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	
85+	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	
Perempuan Female	123.9	110.6	63.9	63.4	0.5	39.7	6.5	0.5	13.2	
0 - 4	8.2	6.8	4.9	4.8	0.0	1.6	0.3	0.0	1.4	
5 - 9	7.7	7.0	4.4	4.3	0.0	2.2	0.4	0.0	0.7	
10 - 14	7.2	7.1	4.1	4.0	0.0	2.5	0.4	0.0	0.2	
15 - 19	8.1	7.5	4.3	4.3	0.0	2.7	0.5	0.0	0.6	
20 - 24	11.4	8.5	5.3	5.2	0.0	2.6	0.5	0.1	3.0	
25 - 29	12.2	9.3	5.8	5.7	0.0	2.9	0.5	0.1	2.9	
30 - 34	11.7	10.0	6.4	6.3	0.1	3.0	0.5	0.0	1.7	
35 - 39	10.9	9.8	6.5	6.4	0.1	2.8	0.5	0.0	1.1	
40 - 44	9.6	8.9	5.4	5.3	0.0	3.0	0.5	0.0	0.7	
45 - 49	7.6	7.2	3.9	3.9	0.0	2.8	0.4	0.0	0.4	
50 - 54	7.3	7.1	3.7	3.6	0.0	2.9	0.5	0.0	0.2	
55 - 59	6.6	6.4	3.1	3.1	0.0	2.9	0.5	0.0	0.2	
60 - 64	5.6	5.4	2.5	2.5	0.0	2.5	0.4	0.0	0.1	
65 - 69	4.7	4.7	2.1	2.1	0.0	2.2	0.3	0.0	0.0	
70 - 74	2.6	2.6	1.1	1.1	0.0	1.4	0.2	0.0	0.0	
75 - 79	1.5	1.4	0.4	0.4	0.0	0.9	0.1	0.0	0.1	
80 - 84	0.6	0.6	0.2	0.2	-	0.4	0.0	0.0	0.0	
85+	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	

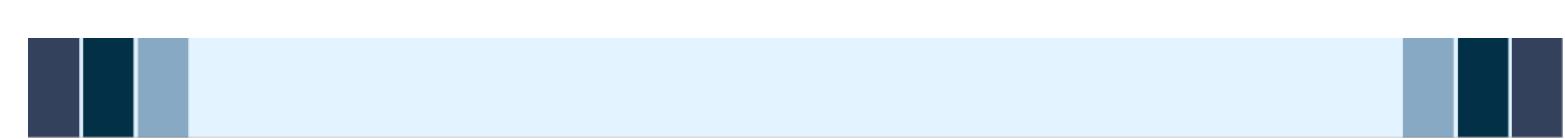
Nota/ Note :

^P Permulaan/ Preliminary



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

NOTA TEKNIKAL



1. PENDAHULUAN

- 1.1 Anggaran penduduk semasa memaparkan anggaran penduduk di Malaysia bagi tahun 2023 dan 2024. Anggaran penduduk semasa adalah berasaskan Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia, 2020 (Banci 2020). Anggaran penduduk ini menggunakan kaedah komponen kohort yang meliputi kelahiran, kematian, migrasi dalaman dan migrasi antarabangsa.
- 1.2 Data anggaran penduduk pertengahan tahun 2024 adalah data permulaan dan akan dimuktamadkan setelah maklumat terkini diterima.
- 1.3 Statistik ini disediakan untuk kegunaan perancang dan membuat dasar untuk merancang dan melaksanakan program pembangunan negara serta pihak swasta dan orang perseorangan bagi tujuan kajian dan penyelidikan. Data ini disediakan secara tahunan dan akan disebarluaskan setiap tahun.
- 1.4 Data kelahiran dan kematian yang digunakan dalam penyediaan anggaran penduduk ini diperoleh daripada Jabatan Pendaftaran Negara (JPN). Data migrasi dalaman diperoleh daripada Survei Migrasi yang dijalankan oleh Jabatan Perangkaan Malaysia manakala data migrasi antarabangsa diperoleh daripada Jabatan Imigresen Malaysia, Kementerian Pengajian Tinggi Malaysia (KPT) dan JPN.

2. KAWASAN DEMOGRAFI

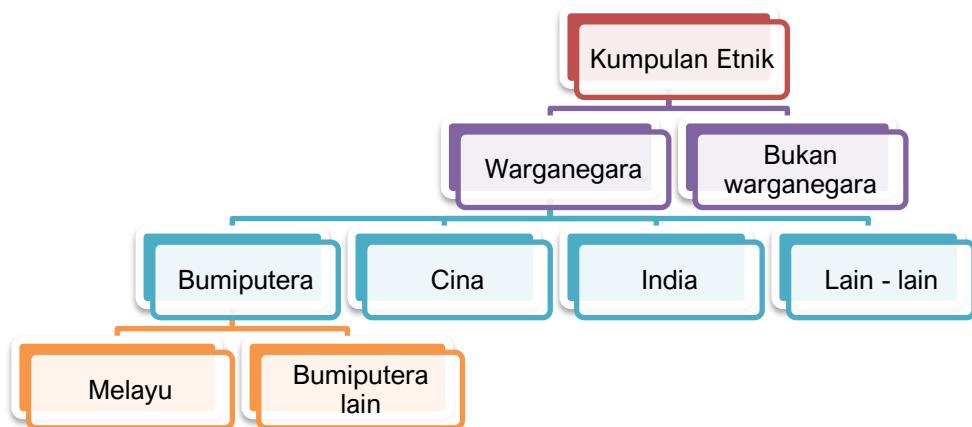
Malaysia terdiri daripada tiga belas buah negeri dan tiga wilayah persekutuan. Setiap negeri dibahagikan kepada beberapa Daerah Pentadbiran (DP). Bagi Kelantan, peringkat DP dikenali sebagai "Jajahan". Jenis struktur pentadbiran ini terpakai untuk semua negeri kecuali Kelantan, Sabah, Sarawak, W.P. Labuan dan W.P. Putrajaya. Dalam hal ini, terdapat tiga peringkat pentadbiran negeri Kelantan iaitu jajahan, daerah dan mukim. Bagi negeri Sabah, tidak wujud peringkat mukim, manakala bagi negeri Sarawak beberapa DP dipecahkan kepada daerah kecil. W.P. Labuan dan W.P. Putrajaya tidak mempunyai mukim atau sub bahagian lain sebagai satu unit pentadbiran.

3. PENDUDUK ASAS

- 3.1 Anggaran penduduk pertengahan tahun 2020-2024 menggunakan data Banci 2020 sebagai penduduk asas.

- 3.2 Empat langkah yang terlibat bagi menyediakan penduduk asas iaitu:
- 3.2.1 Data Banci 2020 disesuaikan dengan kadar kurang penghitungan daripada Penyiasatan Penilaian Liputan Banci;
 - 3.2.2 Seterusnya, data tersebut diselaraskan kepada penduduk pertengahan tahun (30 Jun 2020) dengan menambah bilangan kematian (1 hingga 6 Julai 2020) dan menolak bilangan kelahiran (1 hingga 5 Julai 2020);
 - 3.2.3 Kemudian, kaedah pelicinan umur diaplikasikan bagi meminimumkan salah lapor umur terutama bagi umur yang berakhir dengan ‘0’ dan ‘5’; dan
 - 3.2.4 Akhir sekali, data penduduk berumur 0 hingga 9 tahun disemak dan dikemas kini berdasarkan data anggaran penduduk semasa 2020 berasaskan Banci 2010.
- 3.3 Pengkelasan kumpulan etnik utama dan kewarganegaraan adalah berdasarkan klasifikasi yang telah diguna pakai semasa Banci 2020. Klasifikasi tersebut adalah:

Rajah 1: Pengkelasan kumpulan etnik dan kewarganegaraan



4. METODOLOGI

4.1 Anggaran penduduk semasa

- 4.1.1 Anggaran penduduk semasa ini disediakan menggunakan pendekatan **bottom-up**. Penduduk dianggarkan mengikut umur satu tahunan, kumpulan etnik dan jantina di peringkat negeri. Jumlah penduduk Malaysia adalah hasil tambah daripada anggaran penduduk setiap negeri.

4.1.2 Penyediaan Anggaran penduduk semasa adalah menggunakan **kaedah komponen kohort** iaitu penduduk dikemas kini berdasarkan kejadian kelahiran, kematian dan migrasi. Berasaskan penduduk asas 2020, bilangan penduduk bagi tahun berikutnya diperoleh dengan menambah bilangan kelahiran dan migrasi bersih manakala bilangan kematian ditolak daripadanya.

4.1.3 Formula asas kaedah komponen kohort adalah seperti berikut:

$$P_t = P_{t-1} + B_t - D_t + M_t$$

di mana;

- P_t = penduduk pada masa t;
- P_{t-1} = penduduk pada masa t-1;
- B_t = kelahiran pada masa t;
- D_t = kematian pada masa t; dan
- M_t = migrasi bersih pada masa t.

4.1.4 Anggaran penduduk disediakan mengikut kumpulan etnik, umur dan jantina. Formula yang berbeza digunakan untuk menganggarkan penduduk mengikut umur iaitu untuk umur 0, umur 1, umur 2 hingga 94 tahun dan umur 95 tahun dan lebih (selang umur terbuka). Formula-formula ini adalah seperti berikut:

i. Umur 0 tahun

$$P_t(0) = B_t - 0.8D_t(0) + M_t(0)$$

ii. Umur 1 tahun

$$P_t(x) = P_{t-1}(x-1) - [0.2D_t(x-1) + 0.5D_t(x)] + M_t(x)$$

iii. Umur 2 hingga 94 tahun

$$P_t(x) = P_{t-1}(x-1) - [0.5D_t(x-1) + 0.5D_t(x)] + M_t(x)$$

iv. Umur 95 tahun dan lebih

$$P_t(95) = P_{t-1}(94) + P_{t-1}(95) - [0.5D_t(94) + D_t(95)] + M_t(95)$$

di mana;

- P_t = penduduk pada masa t;
- P_{t-1} = penduduk pada masa t-1;
- B_t = kelahiran pada masa t;
- D_t = kematian pada masa t; dan
- M_t = migrasi bersih pada masa t.
- x = umur ($x = 1, 2, 3, \dots, 94$)

4.2 Kelahiran

- 4.2.1 Data kelahiran diperoleh daripada JPN dan disusun separuh tahunan (Januari–Jun dan Julai–Disember) mengikut kumpulan etnik, jantina dan negeri.
- 4.2.2 Bagi mengira anggaran penduduk pada 2024, data kelahiran bagi Julai–Disember 2023 dan Januari–Jun 2024 akan digunakan. Data ini akan ditambah kepada penduduk asas 2020 mengikut formula seperti di paragraf 4.1.4.

4.3 Kematian

- 4.3.1 Data kematian juga diperoleh daripada JPN dan disusun separuh tahunan (Januari–Jun dan Julai–Disember) mengikut umur satu tahunan, kumpulan etnik, jantina dan negeri.
- 4.3.2 Untuk menyediakan anggaran penduduk 2024, data kematian bagi Julai–Disember 2023 dan Januari–Jun 2024 akan digunakan. Data ini akan ditolak daripada penduduk asas 2020 mengikut formula seperti di paragraf 4.1.4.

4.4 Migrasi dalaman

- 4.4.1 Migrasi dalaman merupakan pergerakan penduduk keluar dan masuk (bertukar tempat tinggal biasa) di dalam Malaysia sama ada antara negeri ataupun dalam negeri.
- 4.4.2 Data ini diperoleh daripada Survei Migrasi yang dijalankan oleh Bahagian Perangkaan Penduduk dan Demografi, Jabatan Perangkaan Malaysia. Data ini disusun separuh tahunan (Januari–Jun dan Julai–Disember) mengikut kumpulan umur, kumpulan etnik, jantina dan negeri.
- 4.4.3 Untuk menyediakan anggaran penduduk 2024, data migrasi bersih bagi Julai–Disember 2023 dan Januari–Jun 2024 akan digunakan. Migrasi bersih merupakan hasil tolak antara migrasi masuk dan migrasi keluar. Data ini akan ditambah kepada penduduk asas 2020 mengikut formula seperti di paragraf 4.1.4.
- 4.4.4 Migrasi bersih positif akan menambahkan bilangan penduduk manakala migrasi bersih negatif akan mengurangkan bilangan penduduk.

4.5 Migrasi antarabangsa

- 4.5.1 Migrasi antarabangsa adalah pergerakan penduduk yang keluar dan masuk dari/ ke Malaysia. Walau bagaimanapun, tiada data bagi migrasi masuk dan keluar oleh penduduk Warganegara Malaysia. Ini bermaksud, migrasi antarabangsa hanya melibatkan perubahan penduduk Bukan Warganegara Malaysia sahaja.
- 4.5.2 Statistik Bukan Warganegara yang diperoleh daripada Jabatan Imigresen Malaysia, Kementerian Pendidikan Malaysia (Jabatan Pengajian Tinggi) dan Jabatan Pendaftaran Negara adalah merujuk kepada Bukan Warganegara yang tinggal di Malaysia selama enam bulan atau lebih dalam tahun rujukan.

5. KONSEP DAN DEFINISI

5.1 Tempat Kediaman

Tempat kediaman adalah suatu struktur yang dibina berasingan dan bebas untuk tempat tinggal.

5.2 Isi rumah

Isi rumah terdiri daripada orang yang bersaudara dan/ atau orang yang tidak bersaudara yang biasanya tinggal bersama dan membuat peruntukan bersama untuk makanan dan keperluan hidup yang lain.

5.3 Purata saiz isi rumah

Purata saiz isi rumah ialah bilangan orang bagi setiap isi rumah, dan dikira seperti berikut:

$$\text{Purata saiz isi rumah} = \frac{\text{Bilangan penduduk}}{\text{Bilangan isi rumah}}$$

5.4 Purata kadar pertumbuhan penduduk tahunan

Merujuk kepada perubahan penduduk sejajar dengan perubahan masa dan boleh dikira sebagai perubahan bilangan individu dalam penduduk menggunakan “per unit masa” sebagai pengukuran.

$$r = \frac{1}{n} \ln \left[\frac{P_{t+n}}{P_t} \right] \times 100$$

di mana;

- r** = purata kadar pertumbuhan penduduk tahunan;
- P_t** = bilangan penduduk pada tahun t;
- P_{t+n}** = bilangan penduduk pada tahun t+n;
- n** = bilangan tahun; dan
- ln** = logaritma asli.

5.5 Umur penengah

Umur yang membahagikan taburan penduduk kepada dua kumpulan yang sama saiznya, di mana separuh daripadanya berada di bawah umur tersebut manakala separuh lagi melebihi umur tersebut.

5.6 Nisbah tanggungan

Nisbah tanggungan merupakan nisbah tanggungan kepada 100 orang penduduk dalam kumpulan umur bekerja. Nisbah ini boleh dibahagikan kepada nisbah tanggungan jumlah, nisbah tanggungan muda dan nisbah tanggungan umur tua.

5.6.1 Nisbah tanggungan jumlah

Merujuk kepada nisbah bilangan penduduk yang berumur 0-14 tahun dan yang berumur 65 tahun dan lebih kepada bilangan penduduk yang berumur 15-64 tahun.

Nisbah tanggungan jumlah

$$= \frac{(Bilangan penduduk umur 0 - 14 tahun dalam tahun t + Bilangan penduduk umur 65 tahun dan lebih dalam tahun t)}{Bilangan penduduk umur 15 - 64 tahun dalam tahun t} \times 100$$

5.6.2 Nisbah tanggungan umur muda

Merujuk kepada nisbah di antara bilangan penduduk yang berumur 0-14 tahun bagi setiap seratus orang yang berumur 15-64 tahun.

Nisbah tanggungan umur muda

$$= \frac{\text{Bilangan penduduk umur } 0 - 14 \text{ tahun dalam tahun } t}{\text{Bilangan penduduk umur } 15 - 64 \text{ tahun dalam tahun } t} \times 100$$

5.6.3 Nisbah tanggungan umur tua

Merujuk kepada nisbah di antara bilangan penduduk yang berumur 65 tahun dan lebih bagi setiap seratus orang yang berumur 15-64 tahun.

Nisbah tanggungan umur tua

$$= \frac{\text{Bilangan penduduk umur } 65 \text{ tahun dan lebih dalam tahun } t}{\text{Bilangan penduduk umur } 15 - 64 \text{ tahun dalam tahun } t} \times 100$$

5.7 Nisbah jantina

Merujuk kepada bilangan lelaki bagi setiap 100 perempuan.

$$\text{Nisbah jantina} = \frac{\text{Bilangan lelaki dalam tahun } t}{\text{Bilangan perempuan dalam tahun } t} \times 100$$

5.8 Kadar kesuburan jumlah

Merujuk kepada purata bilangan anak yang akan dilahirkan sekiranya seseorang perempuan terus hidup sehingga akhir tempoh reproduktifnya dan di sepanjang tempoh itu tertakluk kepada kadar kesuburan umur tertentu bagi sesuatu tahun.

Kadar ini diperoleh dengan menjumlahkan kadar kesuburan umur tertentu perempuan yang berumur 15-49 tahun (mengikut kumpulan umur lima tahun) dan didarabkan dengan 5.

$$\text{Kadar Kesuburan Jumlah} = 5 \sum_i [\text{Kadar Kesuburan Umur Tertentu}]$$

di mana; $i = (15 - 19), (20 - 24), \dots, (45 - 49)$

5.9 Jangkaan hayat

Jangkaan hayat adalah purata baki umur (tahun) seseorang dijangka akan dapat hidup pada permulaan umur tertentu dengan andaian kadar kematian umur tertentu adalah sama sepanjang hayat.

5.10 Penuaan penduduk

5.10.1 Berdasarkan *United Nations* (UN), penuaan dikategorikan mengikut tiga kumpulan iaitu:

5.10.1.1 *Ageing Society*: apabila penduduk berumur 65 tahun dan lebih mencapai tujuh peratus daripada jumlah penduduk.

5.10.1.2 *Aged Society*: apabila penduduk berumur 65 tahun dan lebih mencapai 14 peratus daripada jumlah penduduk.

5.10.1.3 *Super-aged Society*: apabila penduduk berumur 65 tahun dan lebih mencapai 20 peratus daripada jumlah penduduk.

5.10.2 Berdasarkan Dasar Warga Emas Negara (DWEN), penuaan ialah apabila penduduk berumur 60 tahun dan ke atas mencecah 15 peratus daripada jumlah penduduk.

5.11 Piramid penduduk

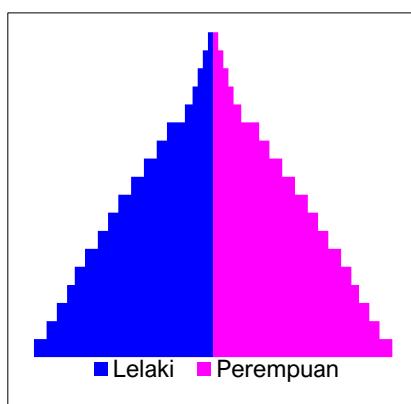
Piramid penduduk dibahagikan kepada empat bentuk utama iaitu progresif, mantap, regresif dan perantaraan. Setiap bentuk ini menggambarkan ciri kependudukan tertentu.

5.11.1 Piramid bentuk progresif

Menggambarkan penduduk di negara mundur. Ciri-ciri piramid progresif ialah:

5.11.1.1 **Mempunyai tapak yang lebar** – Tapak lebar menggambarkan bilangan penduduk muda yang ramai hasil daripada kadar kelahiran yang tinggi dan kadar kematian yang rendah. Keadaan ini berlaku terutamanya di negara mundur. Kadar kelahiran yang tinggi menyebabkan kadar pertumbuhan penduduk negara menjadi pesat.

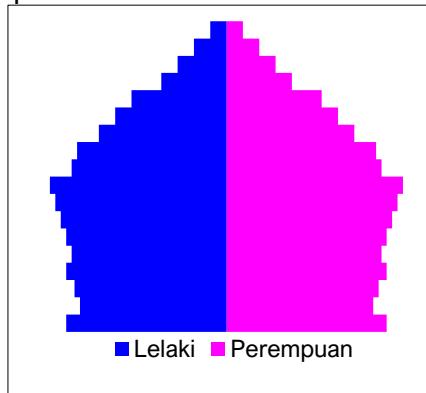
- 5.11.1.2 **Puncak tajam** – Puncak piramid tajam menggambarkan jangkaan hayat penduduk yang rendah. Ini turut menggambarkan kurangnya bilangan orang yang hidup hingga mencapai umur tua (lebih daripada 60 tahun).
- 5.11.1.3 **Cerun cekung** – Bentuk dinding piramid yang cekung menggambarkan bilangan orang dewasa yang tidak seimbang dengan bilangan kanak-kanak. Ini menunjukkan peratus orang dewasa yang kurang berbanding kanak-kanak.



5.11.2 Piramid bentuk mantap

- 5.11.2.1 **Mempunyai tapak yang lebar** – Namun tidak selebar tapak piramid progresif. Ini menunjukkan kadar kelahiran masih lagi tinggi. Walau bagaimanapun, kadar kematian bayi adalah rendah.
- 5.11.2.2 **Puncak yang tidak begitu tajam** – menggambarkan peratus orang tua yang masih hidup bertambah ramai. Jangka hayat juga bertambah melebihi 65 tahun. Keadaan ini juga menggambarkan tahap kesihatan penduduk telah semakin baik.

5.11.2.3 **Cerun yang hampir lurus** – menunjukkan nisbah penduduk dewasa, orang tua dan kanak-kanak yang lebih seimbang. Peratus penduduk dewasa yang boleh diserap ke dalam tenaga kerja adalah ramai. Ini menunjukkan kadar kematian yang rendah dalam kalangan penduduk dewasa.



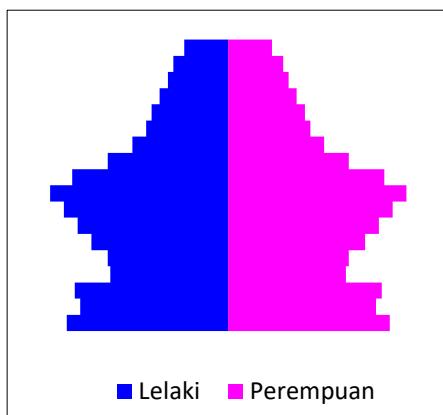
5.11.3 Piramid bentuk regresif

Negara maju mempunyai piramid sama ada bentuk regresif atau perantaraan. Kedua-duanya mempunyai ciri-ciri yang hampir sama.

5.11.3.1 **Mempunyai tapak yang sempit** – Menggambarkan kadar kelahiran yang rendah. Ini juga menjelaskan amalan meluas pencegahan kehamilan di negara-negara ini. Kecenderungan penduduk untuk mempunyai keluarga kecil, pasangan muda yang berkahwin lewat dan melambatkan keinginan untuk mempunyai anak dan pemandulan telah merendahkan kadar kelahiran.

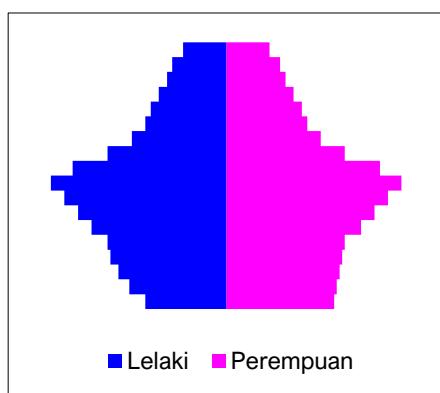
5.11.3.2 **Puncak datar dan lebar** – Ini menunjukkan jangkaan hayat penduduk semakin tinggi di mana sekurang-kurangnya dua peratus penduduk hidup sehingga umur 80 tahun dan menyebabkan penduduk tua semakin ramai. Keadaan ini boleh dikaitkan dengan pencapaian yang baik dalam bidang kesihatan dan pembangunan penduduk.

5.11.3.3 **Cerun cembung** – Menggambarkan penduduk dewasa yang ramai. Keadaan ini menunjukkan kadar kematian orang dewasa yang rendah. Taraf penjagaan kesihatan yang tinggi menyebabkan sebahagian besar penduduk boleh mencapai umur tua, iaitu lebih daripada 60 tahun.



5.11.4 Piramid bentuk perantaraan

Piramid bentuk perantaraan mempunyai persamaan dengan piramid bentuk regresif dari segi bentuk cerun yang cembung dan puncak yang datar dan lebar. Perbezaan hanya terdapat pada bahagian tapak yang mana piramid bentuk perantaraan mempunyai tapak yang lebih lebar.



6. PERUBAHAN KAWASAN/ SEMPADAN

- Lampiran 1 : Penubuhan Daerah pentadbiran baru pada Banci 2020
- Lampiran 2 : Peta menunjukkan sempadan negeri dan daerah Pentadbiran Malaysia, 2020

7. PETA MALAYSIA

Dalam penerbitan ini turut dimasukkan peta Malaysia (Lampiran 2) yang menunjukkan dua entiti, geografi iaitu Semenanjung Malaysia dan Sabah/ Sarawak. Setiap satunya dilukis mengikut skala masing-masing. Walaupun dipisahkan oleh Laut China Selatan sejauh 500 kilometer, peta berkenaan dilukiskan berhampiran untuk mencapai maksud yang lebih jelas. Unit geografi yang ditunjukkan dalam peta meliputi 156 daerah pentadbiran serta Perlis dan tiga Wilayah Persekutuan iaitu Kuala Lumpur, Labuan dan Putrajaya.

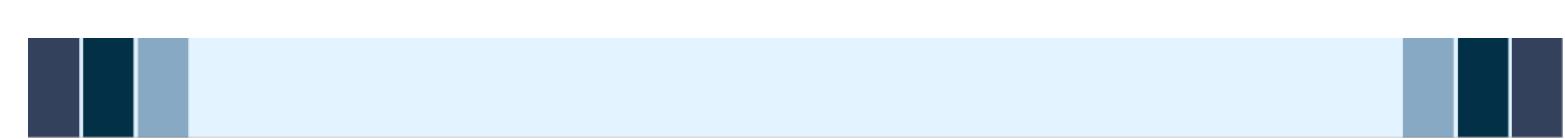
8. PEMBUNDARAN

Data penduduk dalam penerbitan ini telah dibundarkan kepada ribu terhampir. Walau bagaimanapun, pengiraan indikator adalah berdasarkan data yang tidak dibundarkan. Hasil tambah mungkin tidak sama dengan jumlah yang ditunjukkan kerana pembundaran kepada satu titik perpujuhan.

9. NOTA DAN SIMBOL

p	Permulaan
r	Semakan semula
0.0	Kurang daripada setengah unit terkecil yang ditunjukkan
-	Kosong
W. P.	Wilayah Persekutuan

TECHNICAL NOTES



1. INTRODUCTION

- 1.1 *The current population estimates present the population estimates in Malaysia for 2023 and 2024. The annual current population estimates are based on the Population and Housing Census Malaysia, 2020 (Census 2020). The population estimates use cohort-component method which comprise of latest annual births, deaths, internal migration and international migration.*
- 1.2 *The current population estimates for 2024 are preliminary and will be finalised upon receiving the latest component data.*
- 1.3 *It is prepared for the use of policymakers in planning and implementing national development programmes as well as the private sector and individuals for the purpose of study and research. These data are prepared annually and officially disseminated every year.*
- 1.4 *Data on births and deaths used in generating the population estimates are obtained from the National Registration Department (NRD). Data for internal migration is obtained from the Migration Survey conducted by the Department of Statistics, Malaysia while international migration data were obtained from the Immigration Department of Malaysia, Ministry of Education (Higher Education) and NRD.*

2. GEOGRAPHICAL DIVISIONS

Malaysia consists of thirteen states and three federal territories. Each state is divided into several administrative districts (AD). In Kelantan, the administrative district is known as “Jajahan”. This type of administrative structure applies to all states except Kelantan, Sabah, Sarawak, W.P. Labuan and W.P. Putrajaya. In this regard, there are three levels of administration in the state of Kelantan, namely “Jajahan”, district and mukim. For the state of Sabah, there is no mukim level, while in the state of Sarawak some AD are divided into small districts. W.P. Labuan and W.P. Putrajaya do not have mukim or other sub-divisions as an administrative unit.

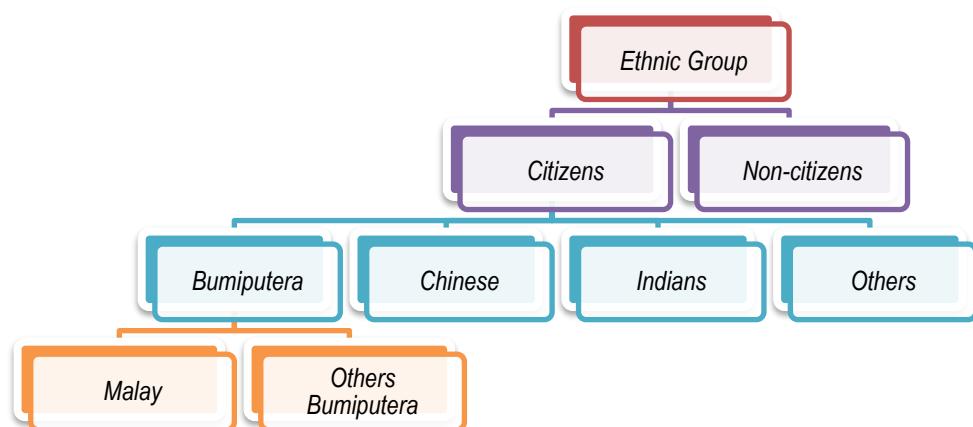
3. BASE POPULATION

- 3.1 *The mid-year population estimates for 2020-2024 used Census 2020 data as a base population.*

3.2 Four steps involved in preparing the base population which are:

- 3.2.1 Data from Census 2020 is adjusted for under-enumeration rates from the Census Coverage Evaluation Survey;
 - 3.2.2 Next, the data is adjusted to the midyear population (30 June 2020) by adding the number of deaths (1 to 6 July 2020) and subtracting the number of births (1 to 5 July 2020);
 - 3.2.3 Then, age smoothing methods are applied to minimize age misreporting especially for the ages ending with '0' and '5'; and
 - 3.2.4 Finally, the population aged 0 to 9 years is reviewed and updated based on the Current Population Estimates 2020 based on 2010 Census.
- 3.3 Classification of major ethnic groups and citizenship is based on the classification used during Census 2020. Classifications are as follows:

Figure 1: Classification of major ethnic groups and citizenship



4. METHODOLOGY

4.1 Current population estimates

- 4.1.1 These estimates are analysed using the **bottom-up** approach. The population is estimated according to single age, ethnic group and sex at the state level. The total population of Malaysia is the sum of all state population estimates.

4.1.2 The Current Population Estimates are generated using the **cohort-component method** where the population is updated based on the event of births, deaths and migration. Based on the 2020 base population, the number of population for the following year is obtained by adding the number of births and net migration while deducting the number of deaths.

4.1.3 The basic formula of cohort-component method is as follows:

$$P_t = P_{t-1} + B_t - D_t + M_t$$

where;

- P_t = population at time t ;
- P_{t-1} = population at time $t-1$;
- B_t = births at time t ;
- D_t = deaths at time t ; and
- M_t = net migration at time t .

4.1.4 Population estimates are prepared by ethnic group, age and sex. Different formula is used to project population by age, i.e. for age 0, age 1, age 2 to 94 years and age 95 years and over (open ended age) as follows:

i. Age 0 year

$$P_t(0) = B_t - 0.8D_t(0) + M_t(0)$$

ii. Age 1 year

$$P_t(x) = P_{t-1}(x-1) - [0.2D_t(x-1) + 0.5D_t(x)] + M_t(x)$$

iii. Age 2 to 94 years

$$P_t(x) = P_{t-1}(x-1) - [0.5D_t(x-1) + 0.5D_t(x)] + M_t(x)$$

iv. Age 95 years and over

$$P_t(95) = P_{t-1}(94) + P_{t-1}(95) - [0.5D_t(94) + D_t(95)] + M_t(95)$$

where;

- P_t = population at time t ;
- P_{t-1} = population at time $t-1$;
- B_t = births at time t ;
- D_t = deaths at time t ; and
- M_t = net migration at time t .
- x = age ($x = 1, 2, 3, \dots, 94$)

4.2 Births

- 4.2.1 *Data on births is obtained from the NRD and have been compiled half-yearly (January-June and July-December) by ethnic group, sex and state.*
- 4.2.2 *While calculating the population estimates for 2024, data on births for July-December 2023 and January-June 2024 will be used. These data will be added to the base population in 2020 using the formula as in paragraph 4.1.4.*

4.3 Deaths

- 4.3.1 *Data on deaths is also obtained from the NRD and has been compiled half-yearly (January-June and July-December) by single age, ethnic group, sex and state.*
- 4.3.2 *While preparing the population estimates for 2024, data on deaths for July-December 2023 and January-June 2024 will be used. These data will be deducted from the base population in 2020 using the formula as in paragraph 4.1.4.*

4.4 Internal migration

- 4.4.1 *Internal migration is the movement of people in and out (changing place of usual residence) within Malaysia whether inter-state or intra-state.*
- 4.4.2 *This data was obtained from the Migration Survey conducted by the Population and Demographic Statistics Division, Department of Statistics Malaysia. It has been compiled half-yearly (January-June and July-December) by age group, ethnic group, sex and state.*
- 4.4.3 *For preparing the population estimates for 2024, data on net migration for July-December 2023 and January-June 2024 will be used. Net migration is the result of subtracting immigration from outmigration. These data will be added to the base population in 2020 using the formula as in paragraph 4.1.4.*
- 4.4.4 *Positive value of net migration will increase the number of population while the negative value of net migration will decrease the number of population.*

4.5 International migration

- 4.5.1 *International migration is the movement of people in and out of Malaysia. However, data is not available for in and out-migration of Malaysian Citizens. Therefore, international migration only involves changes with regards to Non-citizens.*
- 4.5.2 *Statistics on Non-citizens obtained from the Immigration Department of Malaysia, Ministry of Education (Higher Education) and NRD refer to Non-citizens who reside in Malaysia for six months or more in the reference year.*

5. CONCEPTS AND DEFINITIONS

5.1 Living Quarters (LQ)

Living quarters are a place that is structurally separated and independent which are meant for living.

5.2 Household

A household consists of related and/ or unrelated persons who usually live together and make common provisions for food and other essentials of living.

5.3 Average household size

The average household size is the number of persons per household, and is calculated as:

$$\text{Average household size} = \frac{\text{Number of population}}{\text{Number of households}}$$

5.4 **Average annual population growth rate**

Refers to the change in population over time and can be quantified as the change in the number of individuals in a population using “per unit time” for measurement.

$$r = \frac{1}{n} \ln \left[\frac{P_{t+n}}{P_t} \right] \times 100$$

where;

- r = average annual population growth rate;
- P_t = population at time t ;
- P_{t+n} = population at year $t+n$;
- n = number of the year; and
- \ln = natural logarithm.

5.5 **Median age**

Age that divides the population in two parts of equal size, that is, there are as many persons with ages above the median as there are with ages below the median.

5.6 **Dependency ratio**

The dependency ratio is the ratio of dependents to the 100 persons in the working age population. This ratio can be disaggregated into the total dependency ratio, youth dependency ratio and the old-age dependency ratio.

5.6.1 **Total dependency ratio**

Refers to the number of persons aged 0-14 years plus aged 65 years and over per one hundred persons aged 15 to 64 years.

Total dependency ratio

$$= \frac{(Number\ of\ persons\ aged\ 0 - 14\ years\ in\ year\ t + Number\ of\ persons\ aged\ 65\ years\ and\ over\ in\ year\ t)}{Number\ of\ persons\ aged\ 15 - 64\ years\ in\ year\ t} \times 100$$

5.6.2 **Young age dependency ratio**

Refers to the number of persons aged 0-14 years per one hundred persons aged 15 to 64 years.

$$\text{Youth dependency ratio} = \frac{\text{Number of persons aged } 0-14 \text{ years in year } t}{\text{Number of persons aged } 15-64 \text{ years in year } t} \times 100$$

5.6.3 **Old-age dependency ratio**

Refers to the number of persons aged 65 years and over per one hundred persons aged 15 to 64 years.

Old – age dependency ratio

$$= \frac{\text{Number of persons aged } 65 \text{ years and over in year } t}{\text{Number of persons aged } 15-64 \text{ years in year } t} \times 100$$

5.7 **Sex ratio**

Refers to the number of males per 100 females in population.

$$\text{Sex ratio} = \frac{\text{Number of males in year } t}{\text{Number of females in year } t} \times 100$$

5.8 **Total fertility rate**

Refers to the average numbers of children which would be born if women survived to the end of their reproductive period and throughout that period are subject to the schedule of age-specific fertility rates for the given year.

This rate is derived by adding up the age-specific fertility rates of women aged 15-49 years (by five-year age groups) and multiplying by 5.

$$\text{Total Fertility Rate} = 5 \sum_i [\text{Age-specific Fertility Rate}]$$

where, $i = (15 - 19), (20 - 24), \dots, (45 - 49)$

5.9 ***Life expectancy***

Life expectancy is the average remaining age (years) for a person is expected to live at the beginning of the certain age if the age-specific death rates of the given period continued throughout his or her lifetime.

5.10 ***Ageing population***

5.10.1 *Based on the United Nations (UN), ageing is categorized into three groups:*

5.10.1.1 *Ageing Society: when the population aged 65 years and over reached seven per cent of the total population.*

5.10.1.2 *Aged Society: when the population aged 65 years and over reached 14 per cent of the total population.*

5.10.1.3 *Super-aged Society: when the population aged 65 years and over reached 20 per cent of the total population.*

5.10.2 *Based on the National Senior Citizens Policy (DWEN), Malaysia will become an ageing population when the population aged 60 years and over reached 15 per cent of total population.*

5.11 ***Population pyramid***

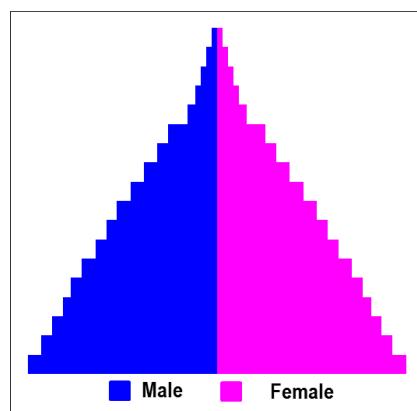
Population pyramid is divided into four main forms that are progressive, steady, regressive and intermediates. Each of these forms reflects certain demographic characteristics.

5.11.1 **Progressive pyramid**

Portraying population distribution in less developed countries, the characteristics of progressive pyramid are:

5.11.1.1 ***Wide base*** – *Wide base describes the larger number of young populations as result of a high birth rate and low mortality rate. This scenario occurs mainly in less developed countries. High birth rate resulting to the rapid growth of the country's population.*

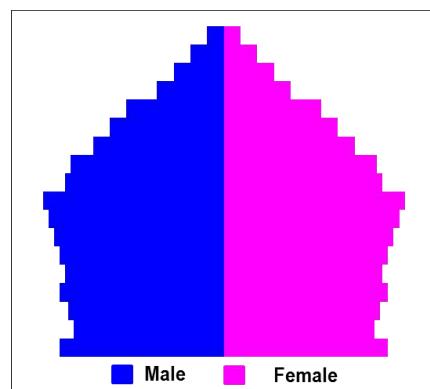
- 5.11.1.2 **Sharp peak** – sharp peak reflects the lower life expectancy of the population. It also reflects the lower numbers of people who live to reach old age (over 60 years).
- 5.11.1.3 **Concave slope** – concave shape of pyramid wall that portray the number of adults is not balanced with the number of children. This shows the percentage of adults were less than children.



5.11.2 Stable pyramid

- 5.11.2.1 **Have a wide base** – but not as wide as the base of the progressive pyramid. It shows that the birth rate is still high. However, the infant mortality rate is low.
- 5.11.2.2 **Less sharp peak** – reflects the increasing percentage of older population. Life expectancy has increased more than 65 years. This situation also reflects the improvements of health status of the population.

- 5.11.2.3 **The slope was almost straight** – shows the ratio of the adult population, the elderly and children are more balanced. There are higher percentages of the adult population that can be absorbed into the workforce. It shows the lower mortality rate among adult population.

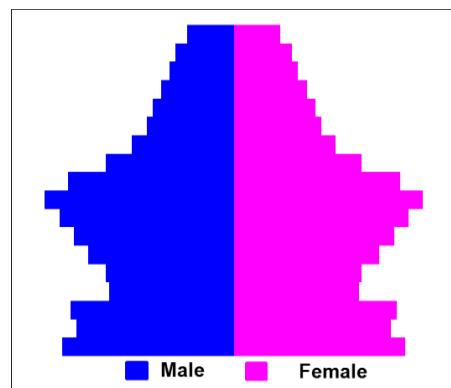


5.11.3 Regressive pyramid

More developed countries have a pyramid in either regressive or intermediate form. Both pyramids have almost the same characteristics that are:

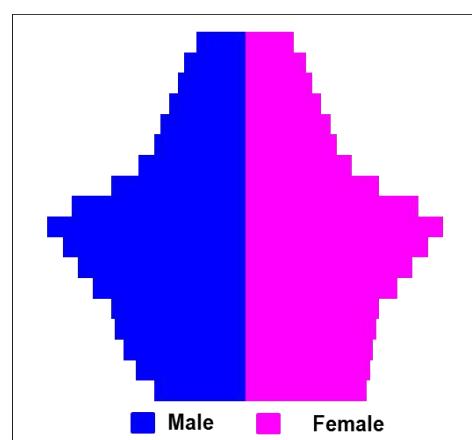
- 5.11.3.1 **Narrow base** – Describing the low birth rate. It also explains the prevalent practice of contraception in these countries. The tendency of people to have smaller families, couples who marry at later age and postponement to have a child and sterilization have lowered the birth rate.
- 5.11.3.2 **Broader flat tops** – This indicates that the higher life expectancy of the population in which at least two percent of the population can live up to the age of 80 years and led to a growing number of older population. This situation can be attributed to good enhancement in the areas of health and population development.

5.11.3.3 **Convex slope** – Describes the higher adult population. This situation reflects the lower adult mortality. The high standard of health care causes most of the population can reach old age, i.e. more than 60 years.



5.11.4 Intermediate pyramid

Intermediate pyramid is similar with the characteristics of regressive pyramid with convex slopes and broader flat top. The difference is only that the intermediate pyramid has a wider base.



6. AREA/ BOUNDARY CHANGES

- Appendix 1 : *Creation Of New Administrative District As At Census 2020*
- Appendix 2 : *Map Showing Boundaries of States And Administrative District, Malaysia, 2020*

7. MAP OF MALAYSIA

Included in this publication is a map of Malaysia (Appendix 2) showing two geographic entities, namely Peninsular Malaysia and Sabah/ Sarawak, each drawn with its own scale, although separated by over 500 kilometres of the South China Sea. They are plotted in closer proximity to achieve maximum clarity. The geographic units shown in this map consist of 156 administrative districts as well as Perlis and three federal territories of Kuala Lumpur, Labuan and Putrajaya.

8. ROUNDING

Population data in this publication have been rounded to the nearest thousand. However, the calculations of indicators are based on unrounded data. The sum may not equal the total shown due to rounding to one decimal point.

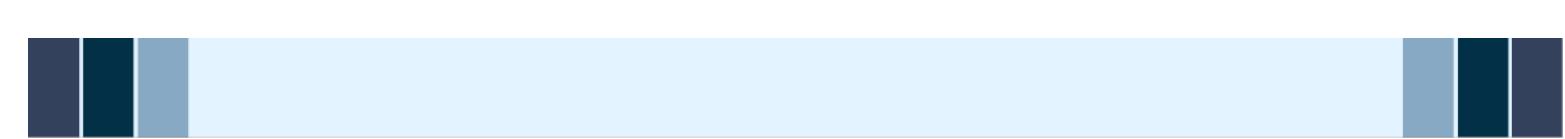
9. NOTES AND SYMBOLS

P	<i>Preliminary</i>
r	<i>Revised</i>
0.0	<i>Less than half of the smallest units shown</i>
-	<i>Nil</i>
W. P.	<i>Wilayah Persekutuan</i>



LAMPIRAN

APPENDICES



PENUBUHAN DAERAH PENTADBIRAN BARU PADA BANCI 2020
CREATION OF NEW ADMINISTRATIVE DISTRICTS AS AT CENSUS 2020

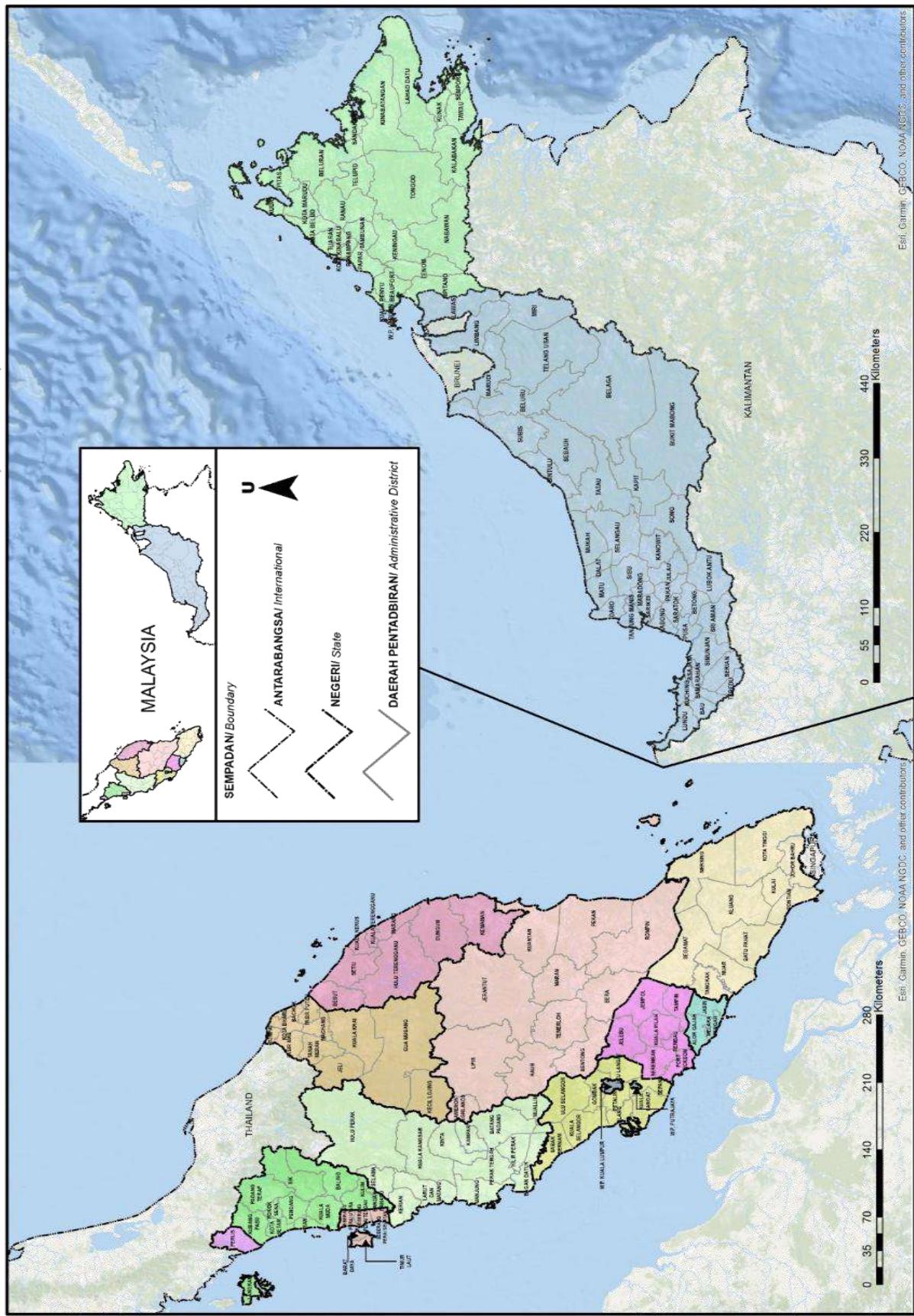
Negeri State	Daerah pentadbiran baru seperti pada Banci 2020 New administrative districts as at Census 2020
Kelantan	<p>Kecil Lojing Sebahagian dari Mukim Bertam dahulunya sebahagian daripada daerah pentadbiran Gua Musang. <i>Mukim Bertam was formerly part of Gua Musang administrative district.</i></p>
Perak	<p>Muallim Mukim Hulu Bernam Timur, Mukim Hulu Bernam Barat dan Mukim Slim yang dahulunya sebahagian daripada daerah pentadbiran Batang Padang. <i>Mukim Hulu Bernam Timur, Mukim Hulu Bernam Barat and Mukim Slim were formerly part of Batang Padang administrative district.</i></p>
Perak	<p>Bagan Datuk Mukim Bagan Datoh, Rungkup, Hutan Melintang dan sebahagian dari Teluk Baru yang dahulunya sebahagian daripada daerah pentadbiran Hilir Perak. <i>Mukim Bagan Datoh, Rungkup, Hutan Melintang and part of from Teluk Baru were formerly part of Hilir Perak administrative district.</i></p>
Perak	<p>Selama Mukim Hulu Selama, Selama, Hulu Ijok dan sebahagian Beriah dahulunya sebahagian daripada daerah pentadbiran Larut dan Matang. <i>Mukim Hulu Selama, Selama, Hulu Ijok and part of Beriah were formerly part of Larut and Matang administrative district.</i></p>
Terengganu	<p>Kuala Nerus Mukim Batu Rakit, Pakoh dan Kuala Nerus yang dahulunya sebahagian daripada daerah pentadbiran Kuala Terengganu. <i>Mukim Batu Rakit, Pakoh and Kuala Nerus were formerly part of Kuala Terengganu administrative district.</i></p>
Sabah	<p>Telupid Kawasan ini dahulunya sebahagian daripada daerah pentadbiran Beluran. <i>This area was formerly part of Beluran administrative district.</i></p>
Sabah	<p>Kalabakan Kawasan ini dahulunya sebahagian daripada daerah pentadbiran Tawau. <i>This area was formerly part of Tawau administrative district.</i></p>
Sarawak	<p>Tebedu Daerah kecil Tebedu, sebahagian dari daerah kecil Padawan dan Serian yang dahulunya sebahagian daripada daerah pentadbiran Kuching dan Serian. <i>The sub-district of Tebedu, part of sub-district Padawan and Serian were formerly part of Kuching and Serian administrative district.</i></p>

PENUBUHAN DAERAH PENTADBIRAN BARU PADA BANCI 2020
CREATION OF NEW ADMINISTRATIVE DISTRICTS AS AT CENSUS 2020

Negeri State	Daerah pentadbiran baru seperti pada Banci 2020 New administrative districts as at Census 2020
Sarawak	<p>Pusa Kawasan ini adalah dari daerah kecil Pusa dan Maludam yang dahulunya sebahagian daripada daerah pentadbiran Betong. <i>This area were part of Pusa and Maludam sub-district which was formerly part of Betong administrative district.</i></p>
Sarawak	<p>Kabong Kawasan ini adalah dari daerah kecil Kabong dan Roban yang dahulunya sebahagian daripada daerah pentadbiran Saratok. <i>This area were part of Kabong and Roban sub-district which was formerly part of Saratok administrative district.</i></p>
Sarawak	<p>Tanjung Manis Kawasan ini adalah daerah kecil Belawai yang dahulunya sebahagian daripada daerah pentadbiran Daro. <i>This area was Belawai sub-district which was formerly part of Daro administrative district.</i></p>
Sarawak	<p>Sebauh Kawasan ini adalah daerah kecil Sebauh yang dahulunya sebahagian daripada daerah pentadbiran Bintulu. <i>This area was Sebauh sub-district which was formerly part of Bintulu administrative district.</i></p>
Sarawak	<p>Bukit Mabong Kawasan ini adalah sebahagian daerah kecil Belaga yang dahulunya sebahagian daripada daerah pentadbiran Belaga; dan daerah kecil Kapit yang dahulunya daripada daerah pentadbiran Kapit. <i>This area was part of Belaga sub-district which was formerly part of Belaga administrative district; and Kapit sub-districts which were formerly a part of Kapit administrative district.</i></p>
Sarawak	<p>Subis Kawasan ini adalah daerah kecil Niah-suai dan Sibuti yang dahulunya daripada daerah pentadbiran Miri. <i>This area were Niah-suai and Sibuti sub-district which was Miri administrative district.</i></p>
Sarawak	<p>Beluru Kawasan ini adalah dari daerah kecil Beluru dan sebahagian daerah kecil Long Lama yang dahulunya sebahagian daripada daerah pentadbiran Marudi. <i>This area were Beluru sub-district and part of Long Lama sub-district which was formerly part of Marudi administrative district.</i></p>
Sarawak	<p>Telang Usan Kawasan ini adalah sebahagian daerah kecil Long Lama yang dahulunya sebahagian daripada daerah pentadbiran Marudi. <i>This area was part of Long Lama sub-district which was formerly part of Marudi administrative district.</i></p>

LAMPIRAN APPENDICES

PETA MENUNJUKKAN SEMPADAN NEGERI DAN DAERAH PENTADBIRAN, MALAYSIA, 2020
MAP SHOWING BOUNDARIES OF STATES AND ADMINISTRATIVE DISTRICT, MALAYSIA, 2020





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

PERTANYAAN BERHUBUNG DENGAN PENERBITANINI 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
Emel : 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
Emel : 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
Emel : 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
Emel : 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
Emel : jpnsebilan@dosm.gov.my

Pengarah,
Jabatan Perangkaan Malaysia, Negeri Pahang,
Tingkat 7, Bangunan Persekutuan,
Jalan Gambut,
25000 Kuantan, Pahang.
Tel. : 09-516 3931/7
Faks : 09-514 4636
Emel : 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 : 04-2299499
Emel : 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
Emel : jpperak@dosm.gov.my

Pengarah,
Jabatan Perangkaan Malaysia, Negeri Perlis,
Bangunan Perodua Kangar,
No. 2C, Persiaran Jubli Perak
01000 Kangar, Perlis.
Tel. : 04-977 1221
Faks : 04-977 1223/04-976 8950
Emel : 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
Emel : 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
Emel : 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
Emel : 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
Emel : 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
Emel : jpwpkl@dosm.gov.my

ENQUIRIES ABOUT THIS PUBLICATION CAN ALSO BE MADE AT THE FOLLOWING STATE STATISTICS OFFICES:

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Johor,
14th Floor, Menara Tabung Haji,
Jalan Air Molek,
80000 Johor Bahru, Johor.
Tel. : 07-225 3700
Fax : 07-224 9972
Email : jpjohor@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Kedah,
1st Floor, Zon C, Wisma Persekutuan,
Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan,
Bandar Muadzam Shah,
06550 Anak Bukit, Alor Setar, Kedah.
Tel. : 04-700 1240
Fax : 04-733 8412
Email : jkpedah@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 : jkkelantan@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@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Negeri Sembilan,
12th Floor, Wisma Persekutuan,
Jalan Dato' Abdul Kadir,
70000 Seremban,
Negeri Sembilan.
Tel. : 06-765 5000
Fax : 06-765 5002
Email : jpnsembilan@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Pahang,
7th Floor, Bangunan Persekutuan,
Jalan Gambut,
25000 Kuantan, Pahang.
Tel. : 09-516 3931/7
Fax : 09-514 4636
Email : jppahang@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Pulau Pinang,
6th Floor, Bangunan Persekutuan,
10400 Jalan Anson, Pulau Pinang.
Tel. : 04-226 6244
Fax : 04-229 9499
Email : jppulaupinang@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Perak,
3rd Floor, Block A,
Bangunan Persekutuan Ipoh,
Jalan Dato' Seri Ahmad Said (Greentown),
30450 Ipoh, Perak.
Tel. : 05-255 4963
Fax : 05-255 1073
Email : jpperak@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Perlis,
Bangunan Perodua Kangar,
No. 2C, Persiaran Jubli Perak
01000 Kangar, Perlis.
Tel. : 04-977 1221
Fax : 04-977 1223/04-976 8950
Email : jpperlis@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Selangor,
9th Floor, Bangunan Darul Ehsan,
Jalan Indah, Seksyen 14,
40000 Shah Alam, Selangor.
Tel. : 03- 5515 0200
Fax : 03-5518 0408
Email : jpselangor@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Terengganu,
9th Floor, Wisma Persekutuan,
Jalan Sultan Ismail,
20200 Kuala Terengganu, Terengganu.
Tel. : 09-622 3062
Fax : 09-622 9659
Email : admin_jptrg@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Sabah,
Level 1-3, Block C,
Kompleks Pentadbiran Kerajaan Persekutuan Sabah,
Jalan UMS, Beg Berkunci No. 2046,
88999 Kota Kinabalu, Sabah.
Tel. : 088-484 602
Fax : 088-484 659
Email : jpsabah@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Sarawak,
7th & 8th Floor, Bangunan Tun Datuk Patinggi
Tuanku Haji Bujang, Jalan Simpang Tiga,
93514 Kuching, Sarawak.
Tel. : 082-240 287
Fax : 082-242 609
Email : Sarawak@dosm.gov.my

Director,
Department of Statistics, Malaysia, Federal Territories,
14th & 15th Floor, Wisma FGV,
Jalan Raja Laut,
50350, Kuala Lumpur.
Tel. : 03-2267 2400
Fax : 03-2691 0639
Email : jpwpkl@dosm.gov.my

ISSN 3030-6205

