

NEWSLETTER

DOSM/BPPD/5.2020/Siri 63

Disediakan oleh:

MARLINI SAHUL HAMID

Ketua Penolong Pengarah, BPPD

EVOLUSI PENDUDUK DI MALAYSIA



KANDUNGAN

1 **PENGENALAN**

2 **BANCI PENDUDUK DAN PERUMAHAN**

3 **PENDUDUK DAN KADAR PERTUMBUHAN**

4 **KELAHIRAN**

5 **KEMATIAN**

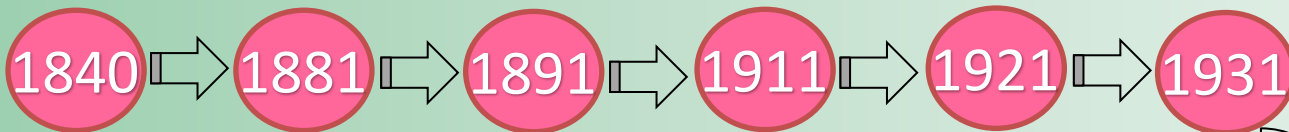
6 **MIGRASI**

PENGENALAN

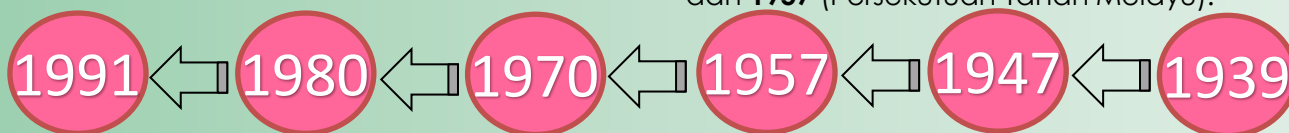
- ❖ Perkembangan dan pertumbuhan penduduk di Malaysia berlaku sejak tahun 1850an hingga sekarang.
- ❖ Di antara isu-isu penting adalah yang berkaitan dengan perubahan struktur umur, pertumbuhan penduduk, kesuburan, kematian dan migrasi yang berlaku sepanjang tempoh masa.
- ❖ Menyedari perkembangan kependudukan yang semakin pesat sekarang adalah penting untuk memberi fokus kepada kepada isu-isu penduduk yang dijangka akan berlaku di masa akan datang terutamanya isu-isu baru yang akan timbul akibat daripada perubahan demografi dan pasaran buruh Asia. 1

BANCI PENDUDUK DAN PERUMAHAN

➢ Pembancian di Sabah bermula



- Pihak British mula melaksanakan banci ke atas negeri-negeri Selat (Singapura, Pulau Pinang dan Melaka)
- Bilangan penduduk Negeri Selat adalah seramai 423 ribu orang
- Bilangan penduduk Negeri Selat adalah seramai 512 ribu orang
- Bancian diperluaskan ke negeri-negeri Melayu bersekutu (Perak, Selangor, Negeri Sembilan dan Pahang)
- Bancian telah dilaksanakan di Tanah Melayu pada tahun **1911, 1921, 1931, 1947** dan **1957** (Persekutuan Tanah Melayu).



- Jabatan Perangkaan telah diberi mandat untuk melaksanakan Banci Penduduk dan Perumahan.
- Banci ini dilaksanakan setiap 10 tahun dan sebanyak lima banci telah dilaksanakan sejak penubuhan Malaysia iaitu pada tahun **1970, 1980, 1991, 2000** dan **2010**.
- Pembancian di Sarawak bermula.



- Banci yang ke enam akan dilaksanakan pada tahun **2020**.

OBJEKTIF PELAKSANAAN BANCI PENDUDUK DAN PERUMAHAN

1 2 3 4

Mengumpul **stok & profil penduduk dan perumahan negara** meliputi ciri-ciri asas demografi dan socio-ekonomi sehingga ke peringkat geografi terkecil

Menjadi **input perancangan pembangunan negara** termasuk pengagihan per kapita seperti yang termaktub dalam Perlembagaan

Menjadi **input kepada penyusunan Anggaran dan Unjuran Penduduk dan Tempat Kediaman**

Menjadi **input penanda aras baharu** dalam penyediaan indikator socio-ekonomi

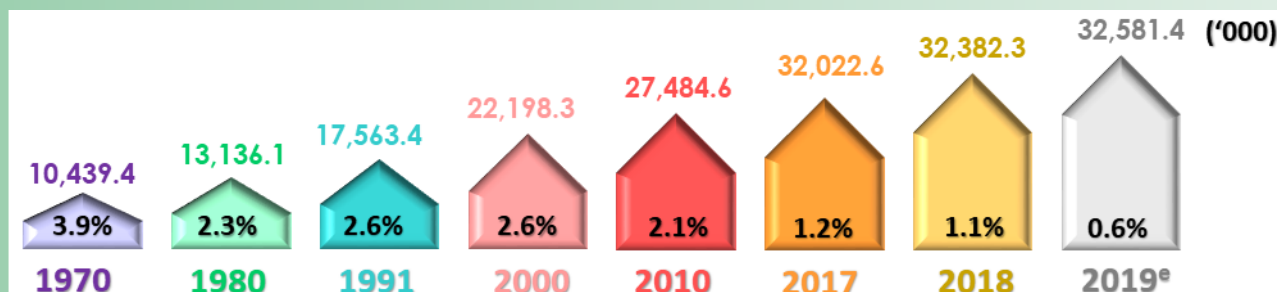
2



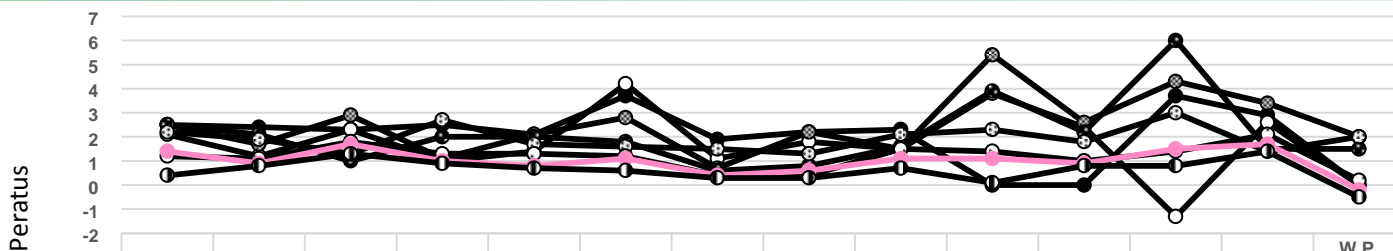
PENDUDUK DAN KADAR PERTUMBUHAN

- ❖ Malaysia mencatatkan jumlah penduduk sebanyak **32.6 juta** pada 2019 (Anggaran Penduduk) berbanding **10.4 juta** pada tahun 1970 (Data Banci).
- ❖ Kadar pertumbuhan penduduk menurun kepada **0.6%** pada 2019 adalah disumbangkan oleh penurunan kadar kesuburan dan migrasi antarabangsa bersih.
- ❖ Situasi kependudukan Malaysia pada tahun 2019 adalah berkaitan dengan jumlah penduduk meningkat manakala kadar pertumbuhan Penduduk tahunan menurun, penduduk umur tua dan nisbah tanggungan, umur tua meningkat, penduduk bukan warganegara menurun dan WP Putrajaya mencatatkan umur muda dan umur bekerja paling ramai.

PENDUDUK DAN KADAR PERTUMBUHAN PENDUDUK



KADAR PERTUMBUHAN PENDUDUK TAHUNAN (%) MENGIKUT NEGERI DI MALAYSIA, 1970 – 2019^e

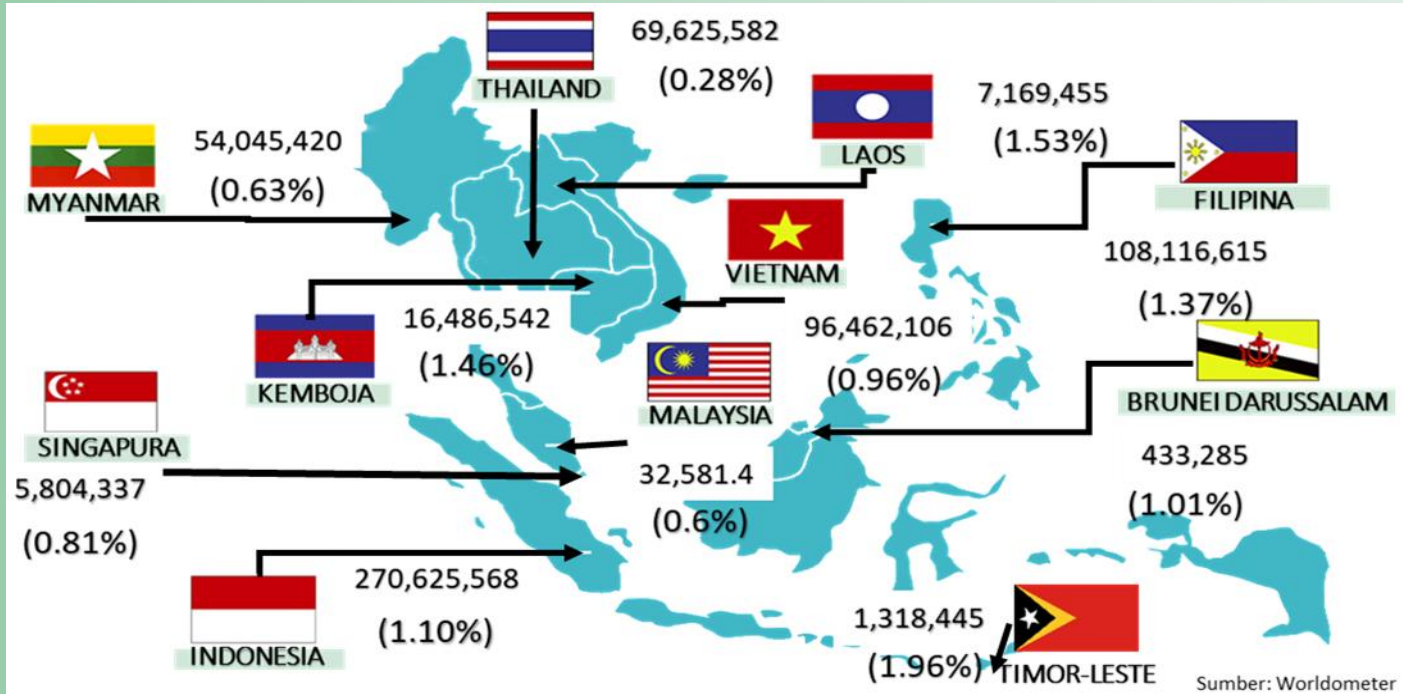


	Johor	Kedah	Kelantan	Melaka	Negeri Sembilan	Pahang	Perak	Perlis	Pulau Pinang	Sabah	Sarawak	Selangor	Terengganu	W.P. Kuala Lumpur
1970	2.5	2.4	2.3	2.5	2.1	3.7	1.9	2.2	2.3	0	0	3.7	2.9	0
1980	2.1	1.2	2.3	1.0	1.4	4.2	1.1	1.8	1.5	3.8	2.4	-1.3	2.6	0
1991	2.5	1.7	2.9	1.1	2.1	2.8	0.7	2.2	1.5	5.4	2.6	4.3	3.4	2.0
2000	2.5	2.1	1.0	2.0	2.0	1.8	0.6	0.8	1.6	3.9	2.2	6.0	1.5	1.5
2010	2.2	1.9	1.3	2.7	1.7	1.6	1.5	1.3	2.1	2.3	1.8	3.0	1.4	2.0
2017	1.2	1.1	1.8	1.3	1.3	1.2	0.4	0.4	1.5	1.4	1.0	1.4	2.1	0.2
2018	1.4	0.9	1.7	1.0	0.8	1.1	0.4	0.6	1.1	1.1	0.9	1.5	1.7	-0.2
2019 ^e	0.4	0.8	1.3	0.9	0.7	0.6	0.3	0.3	0.7	0.1	0.8	0.8	1.4	-0.5

Nota:

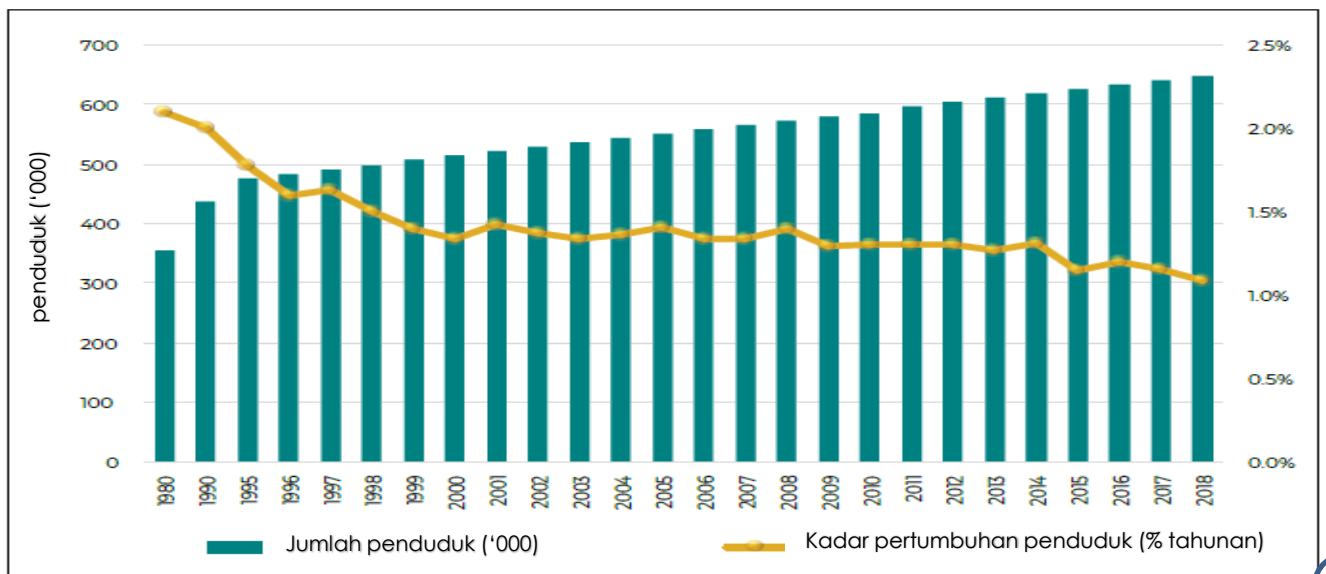
Data Banci Kuala Lumpur bermula tahun 1991

BILANGAN PENDUDUK DAN KADAR PERTUMBUHAN PENDUDUK (%) BAGI NEGARA ASEAN, 2019



- ❖ Malaysia merupakan sebuah negara yang terletak di Asia Tenggara. Jumlah populasi di Asia Tenggara adalah sebanyak 593,000,000 orang.
- ❖ Secara perbandingan, Malaysia berada di tangga ke 6 populasi Asia Tenggara manakala tangga ke 42 mengikut populasi daripada 193 negara di dunia.
- ❖ Selain Malaysia, negara yang merancang untuk menjalankan banci pada tahun 2020 adalah Filipina, Indonesia dan Singapura.

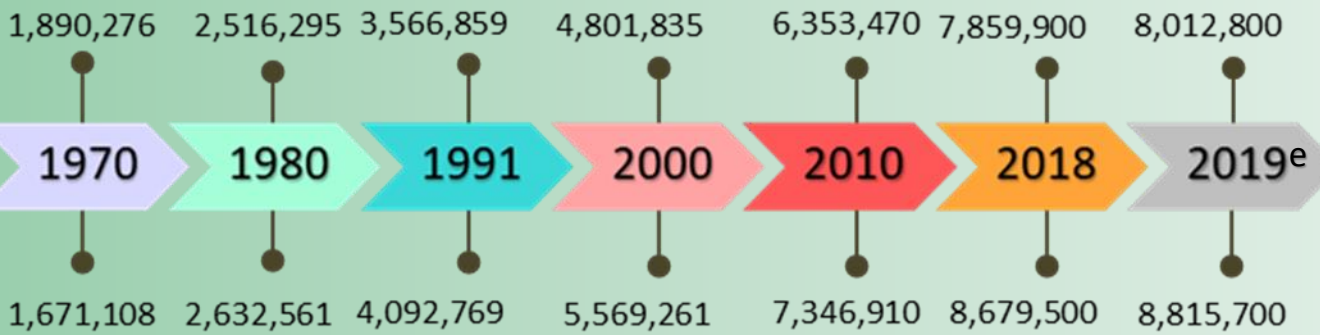
Rajah 1.1 Jumlah dan Kadar Pertumbuhan Penduduk, Asia Tenggara 1980-2018



Sumber: ASEAN Secretariate, ASEANstats database

ISI RUMAH (IR) DAN TEMPAT KEDIAMAN (TK), 1970-2019^e

BILANGAN ISI RUMAH

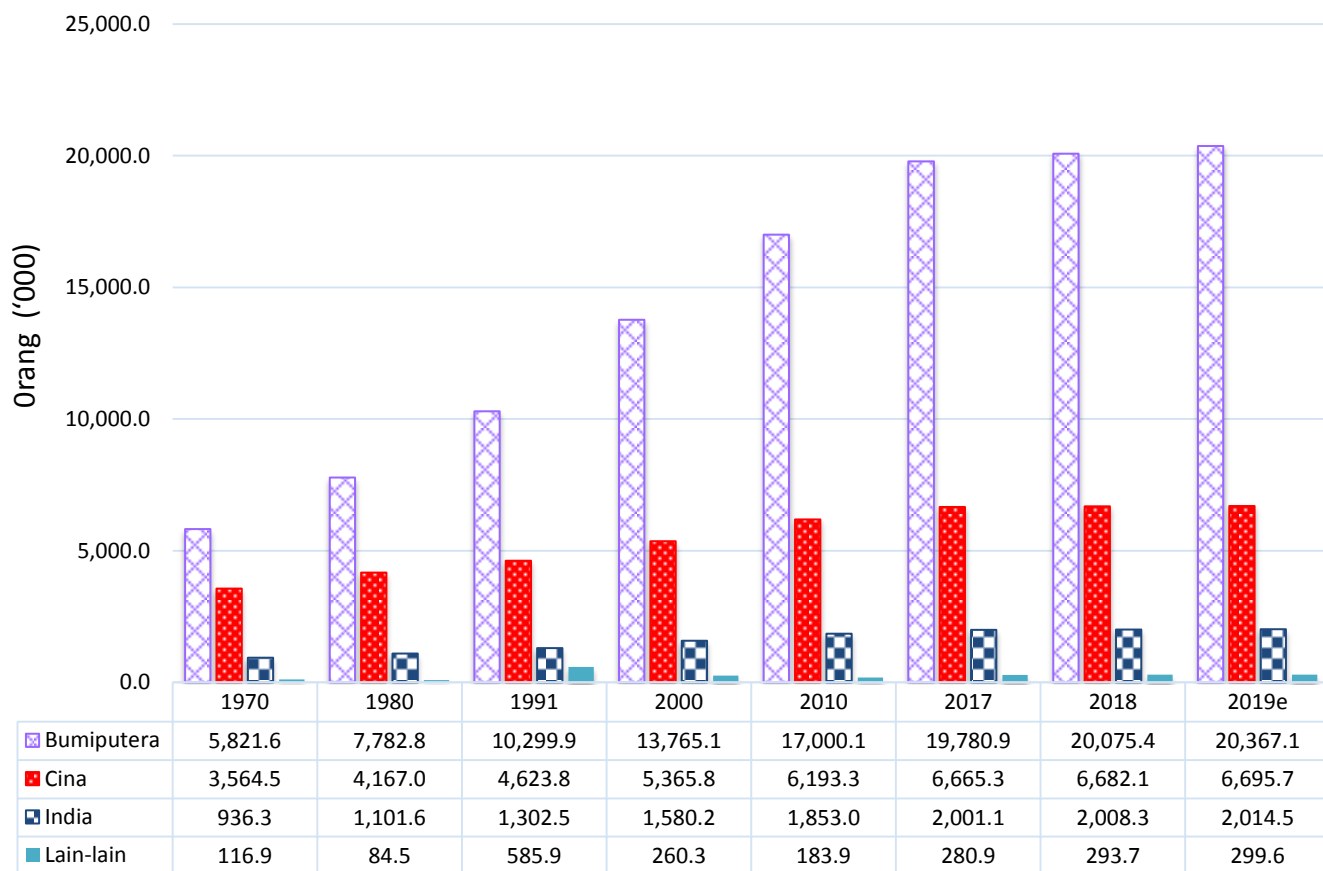


BILANGAN TEMPAT KEDIAMAN

- ❖ Tempat kediaman terdiri daripada unit Perumahan dan tempat kediaman beramai-ramai.
- ❖ Pada Banci 2010, daripada keseluruhan bilangan TK, 99.8% disumbangkan oleh unit perumahan dan 0.2 % adalah TK beramai-ramai.
- ❖ Purata pertumbuhan tahunan (2000-2010) bagi TK adalah 3.2% berbanding 4.1% (1991-2000).
- ❖ IR terdiri daripada orang yang bersaudara dan/ atau tidak bersaudara yang **biasa tinggal bersama** dan **membuat peruntukan secara bersama** untuk makanan dan keperluan hidup lain.



JUMLAH PENDUDUK WARGANEGARA MALAYSIA MENGIKUT KUMPULAN ETNIK, 1970 – 2019^e



JUMLAH PENDUDUK MALAYSIA, 1970 – 2019^e

WARGANEGARA



('000)

BUKAN WARGANEGARA



('000)

10,881.8

1970

-

17,744.2

1991

803.0

22,081.8

2000

1,413.1

26,264.1

2010

2,324.5

28,735.1

2017

3,287.5

29,059.6

2018

3,322.7

29,376.9

2019^e

3,204.5

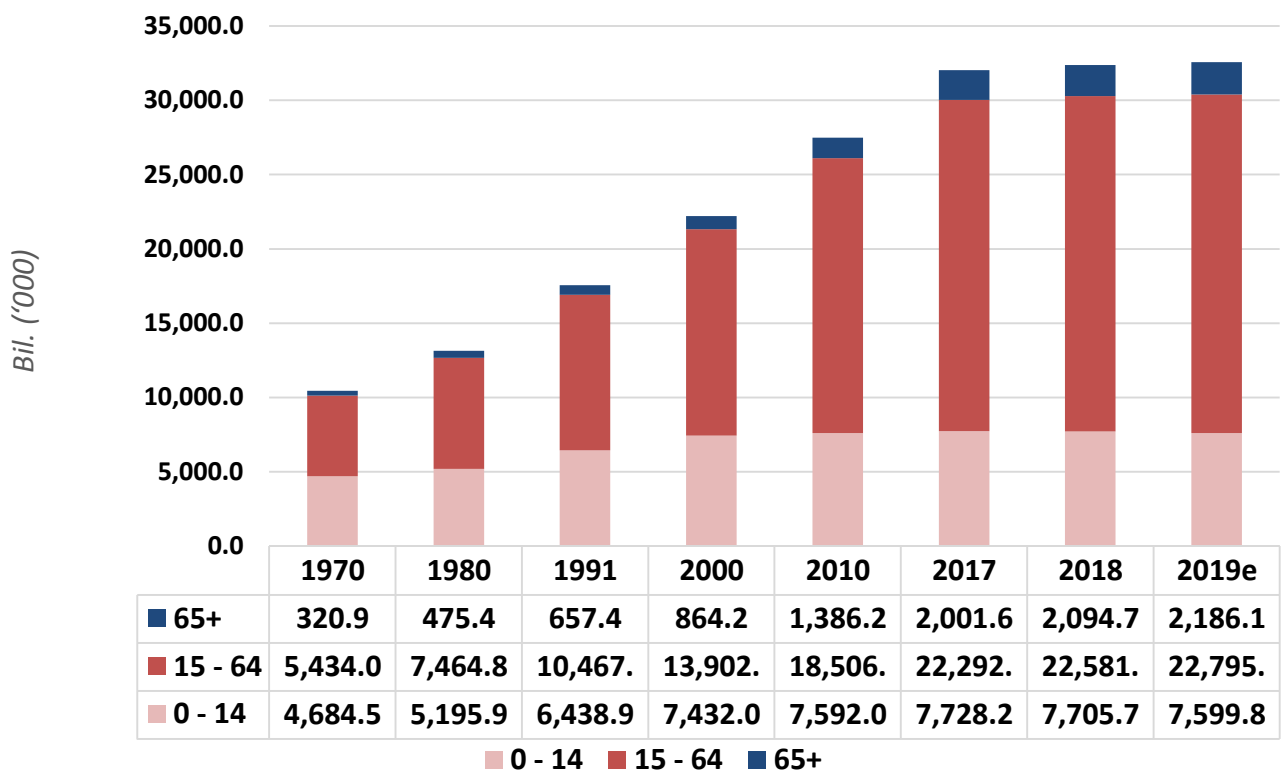
KEPADATAN PENDUDUK (per km²)



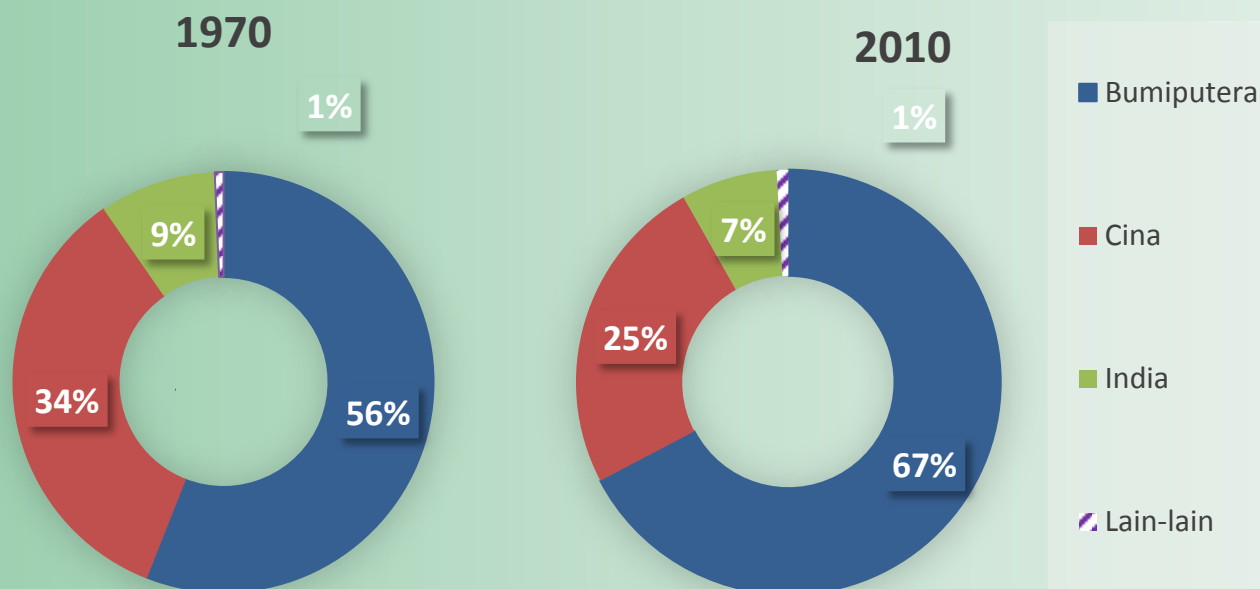
Dari segi kepadatan penduduk, Malaysia mencatatkan 99 orang bagi setiap kilometer persegi pada tahun 2019 berbanding 32 pada 1970.



JUMLAH PENDUDUK MENGIKUT KUMPULAN UMUR DI MALAYSIA, 1970-2019^e

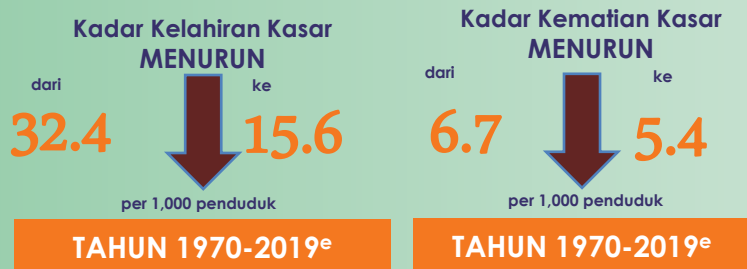
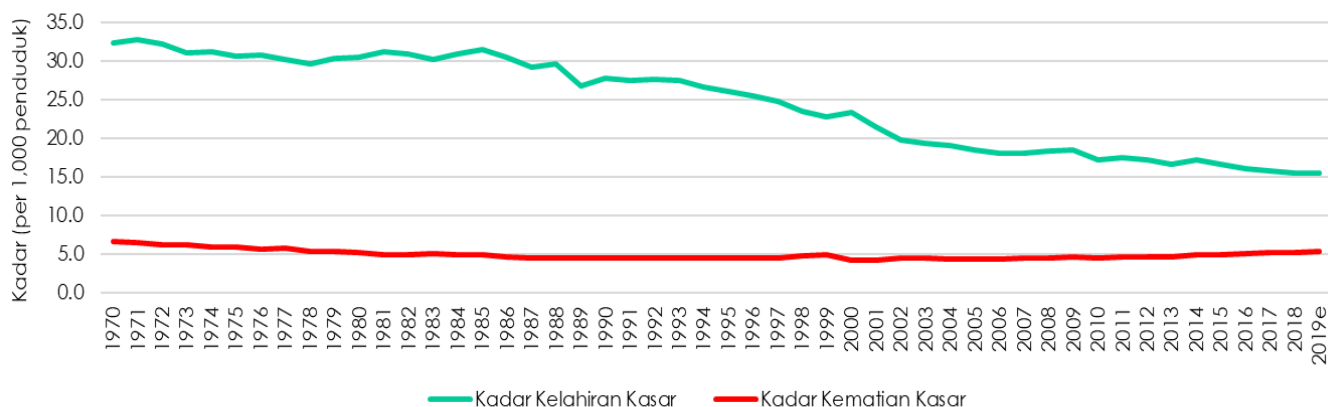


PERUBAHAN BILANGAN PENDUDUK MENGIKUT KUMPULAN ETNIK, 1970 DAN 2010



KADAR KELAHIRAN DAN KEMATIAN DI MALAYSIA

Kadar Kelahiran Kasar dan Kadar Kematian Kasar, Malaysia, 1970-2019^e



5 SEBAB KEMATIAN UTAMA, 2018

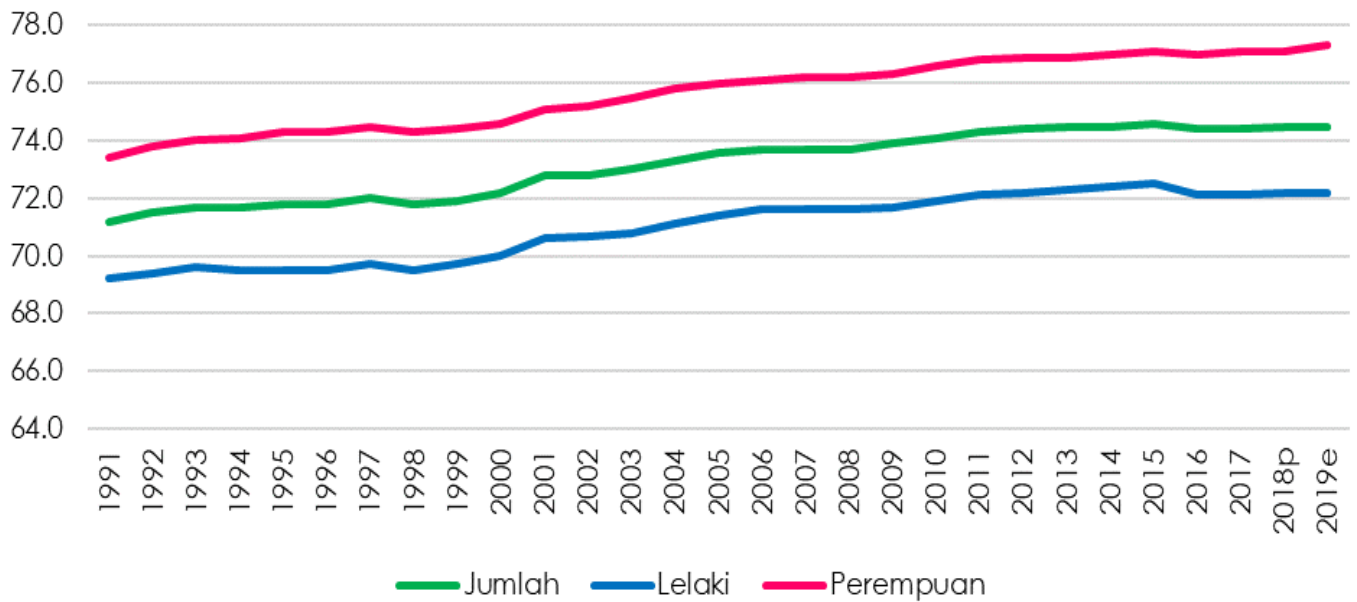
- ISHAEMIC HEART DISEASES 15.6%
- PNEUMONIA 11.8%
- CEREBROVASCULAR DISEASES 7.8%
- TRANSPORT ACCIDENT 3.7%
- CHRONIC LOWER RESPIRATORY DISEASES 2.6%

- ❖ Kadar kelahiran lazimnya dinyatakan sebagai jumlah kelahiran bayi bagi setiap 1000 penduduk pada satu tahun. Ia dikira dengan membahagikan jumlah kelahiran dengan bilangan penduduk negara yang dikaji.
- ❖ Bilangan kelahiran hidup yang dicatatkan pada 2018 adalah 501,945, menurun 1.3 peratus berbanding 508,685 pada 2017. Kadar kelahiran kasar (CBR) mencatatkan penurunan daripada 15.9 (2017) kepada 15.5 (2018) bagi setiap 1,000 penduduk.
- ❖ Faktor yang mempengaruhi kadar kelahiran seperti Dasar Kependudukan Negara, taraf pendidikan, amalan perancangan keluarga, kerjaya dan status wanita, perkahwinan lewat, taraf hidup dan ekonomi keluarga, peluang pekerjaan dan sosiobudaya dan agama.
- ❖ Penuaan penduduk yang meningkat berkait rapat dengan penurunan kadar kesuburan. Trend kadar kesuburan yang semakin menurun turut mempengaruhi kadar kelahiran yang rendah.

- ❖ Kadar kematian ialah jumlah kematian bagi setiap 1000 penduduk pada sesuatu tahun. Kadar ini dikira dengan membahagikan jumlah kematian dengan bilangan penduduk sesebuah negara pada sesuatu tahun.
- ❖ Statistik sebab kematian mengikut pengelasan sebab kematian bagi 2018. Pengelasan terdiri daripada sebab kematian yang disahkan secara perubatan dan tidak disahkan secara perubatan.
- ❖ Jumlah kematian pada 2018 meningkat 2.3 peratus kepada 172,031 berbanding 168,168 pada tahun sebelum. Bilangan lelaki meningkat 2.5 peratus daripada 96,522 kepada 98,949 dan bagi perempuan meningkat 2.0 peratus daripada 71,646 kepada 73,082.

JANGKAAN HAYAT KETIKA LAHIR

Jangkaan Hayat Ketika Lahir, Malaysia, 1991-2019^e

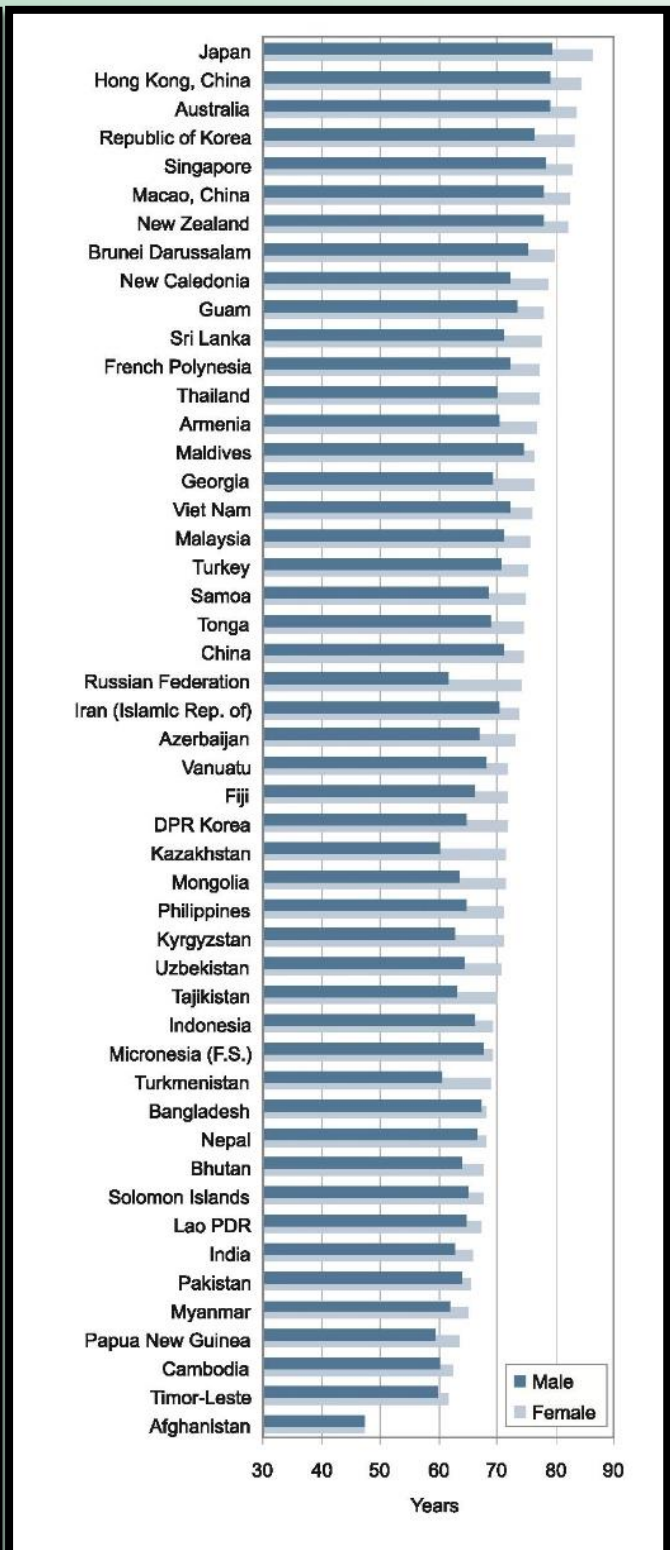
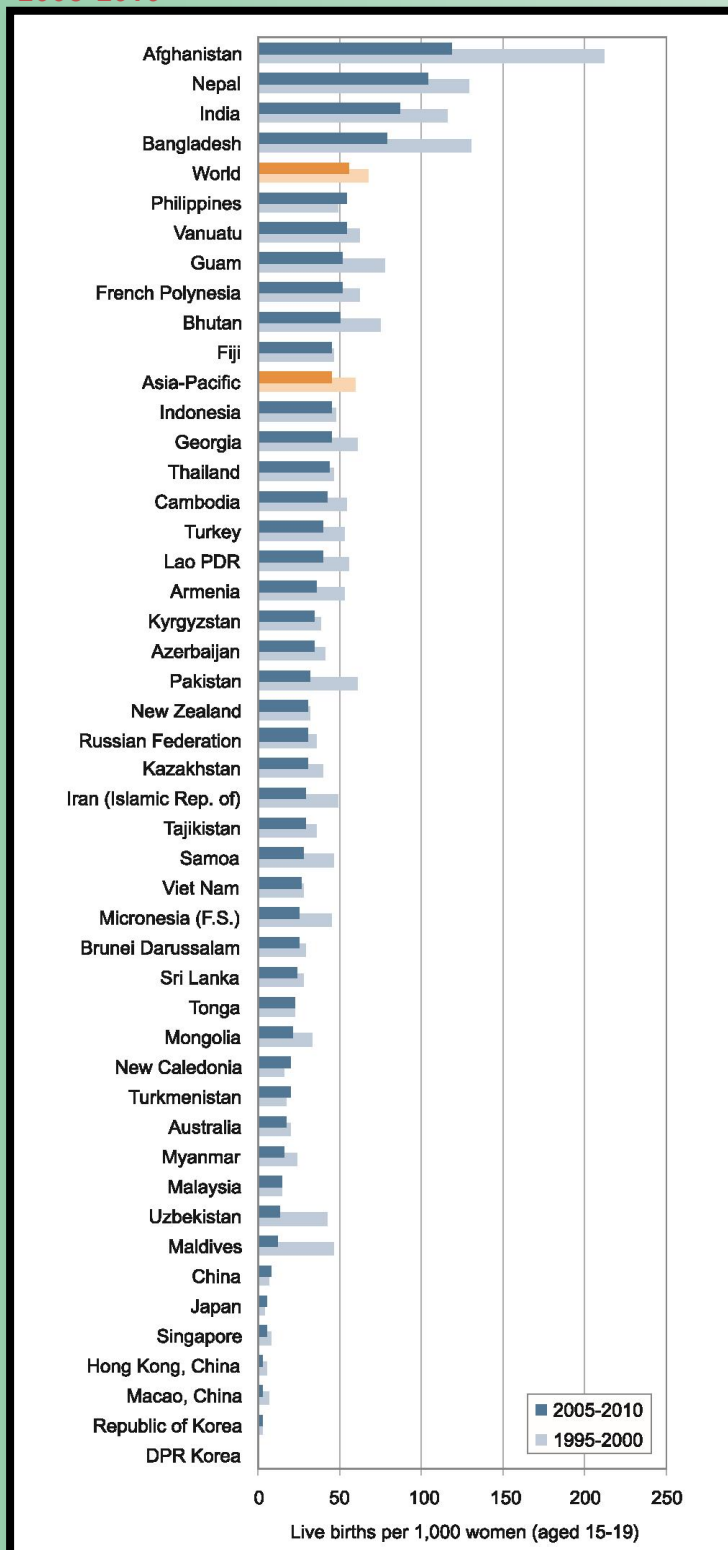


- ❖ Semenjak 1960-an terdapat peningkatan jumlah warga tua di Malaysia kerana penurunan kadar kelahiran dan mortaliti, peningkatan kawalan penyakit berjangkit serta kemudahan kesihatan yang bertambah baik. Bilangan penduduk dalam kumpulan umur tua (65+) meningkat dengan signifikan disebabkan peningkatan jangkaan hayat. Peningkatan jangka hayat mempunyai implikasi ekonomi dan sosial. Dari segi ekonomi, terdapat beban kewangan terhadap individu, ahli keluarga dan juga kerajaan. Dari segi sosial, ianya melibatkan penyediaan kemudahan rumah jagaan dan kesihatan yang melibatkan perbelanjaan yang besar.
- ❖ Berdasarkan statistik Jangkaan hayat, Malaysia 2019, bayi yang lahir pada tahun 2019 dijangka hidup sehingga umur 74.5 tahun.
- ❖ Jangkaan hayat ketika lahir di Malaysia pada 2019 adalah 77.4 tahun bagi perempuan dan 72.7 tahun bagi lelaki. Jangkaan hayat ini terus meningkat dari tahun ke tahun.
- ❖ Bagi tempoh 2013-2019, perbezaan jangkaan hayat pada umur 65 tahun bagi lelaki dan perempuan adalah di antara 1.9 hingga 2.3 tahun.

KADAR FERTILITI DAN JANGKA HAYAT KETIKA LAHIR – PERSPEKTIF GLOBAL

Adolescent fertility rate, Asia and the Pacific, annual averages 1995-2000 and 2005-2010

Life expectancy at birth by sex, Asia and the Pacific, annual averages 2005-2010



Sumber: Statistical Yearbook for Asia and The Pacific 2011

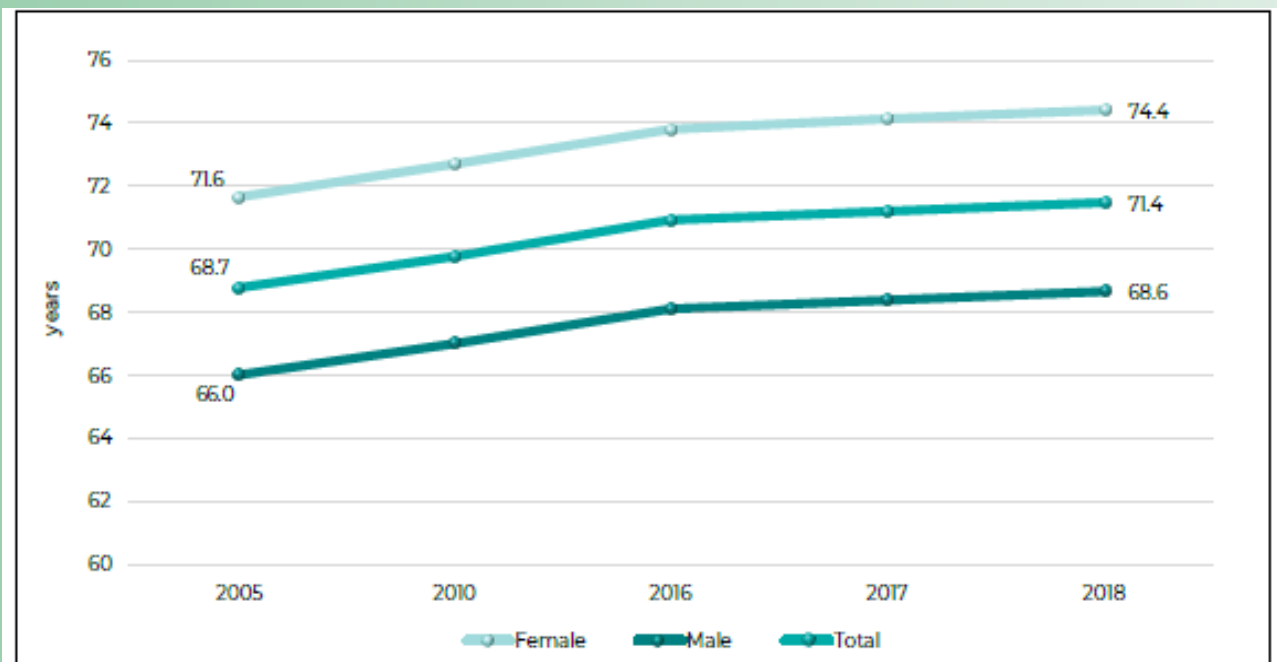
PERBANDINGAN MENGIKUT ASIA TENGGARA

Total Fertility rates(TFR) BY ASEAN Member States, 2005-2018



Note: *The latest available data for Cambodia, Lao PDR, Myanmar and Philippines is 2016
 Sumber: ASEAN Secretariate, ASEANstats database

Life expectancy at birth(years), ASEAN total, 2005-2017



Sumber: ASEAN Secretariate

NISBAH JANTINA DI MALAYSIA, 1970-2010



2010	106
2000	103
1991	102
1980	101
1970	102

❖ Penduduk Malaysia semakin menua apabila umur penengah penduduk Malaysia meningkat daripada 17.4 tahun pada 1970 kepada 26.2 pada tahun 2010. Nisbah jantina di Malaysia adalah 106 orang lelaki bagi setiap 100 perempuan pada tahun 2010.

❖ Nisbah tanggungan ialah nisbah di antara bilangan penduduk berumur bawah 15 tahun dan bilangan penduduk berumur 65 tahun dan lebih kepada bilangan penduduk dalam kumpulan umur bekerja 15-64 tahun. Nisbah tanggungan di Malaysia telah menurun kepada 48.5 (2010) kepada 92.1 (1970) disebabkan peningkatan peratusan penduduk umur bekerja.

UMUR PENENGAH DI MALAYSIA, 1970-2010

2010	26.2
2000	23.7
1991	21.9
1980	19.6
1970	17.4

NISBAH TANGGUNGAN DI MALAYSIA, 1970-2010

2010	48.5
2000	59.7
1991	67.8
1980	76.0
1970	92.1

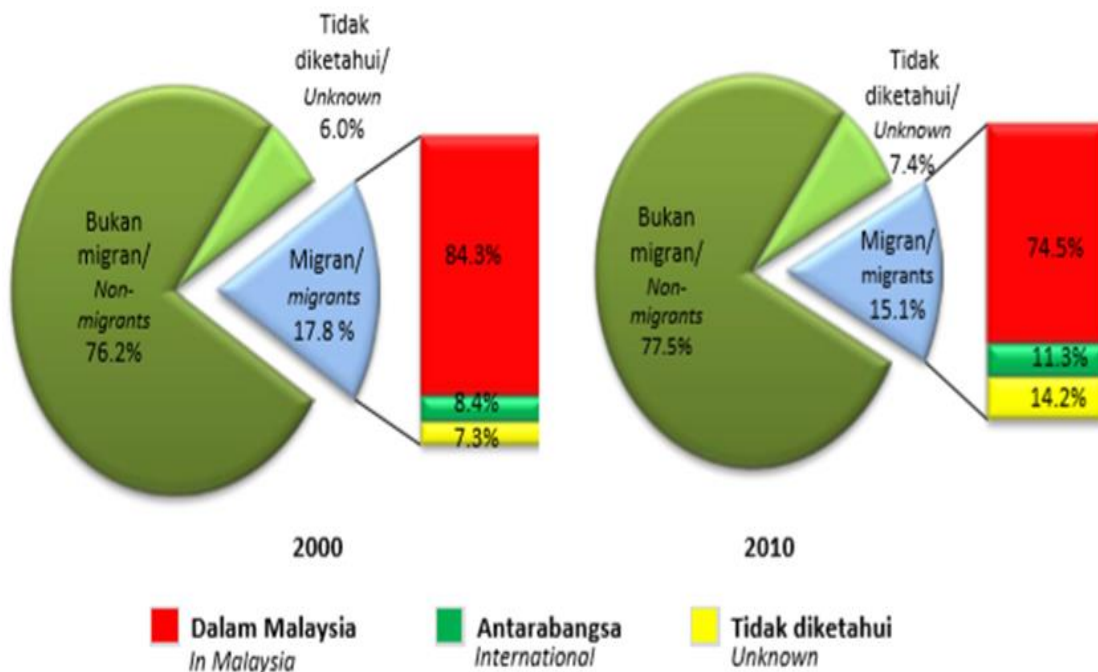
PERBANDARAN MENGIKUT TAHUN BANCI

61.8 %	2000		2019 ^e	76.2 %
50.7 %	1991		2018	75.6 %
34.2 %	1980		2017	75.2 %
28.4 %	1970		2010	70.9 %

❖ Perbandaran ialah proses perubahan sesuatu kawasan daripada luar bandar kepada bandar. Perbandaran juga berlaku apabila petempatan bandar berkembang menjadi bandar yang lebih besar seperti dari bandar kecil ke bandar sederhana dan akhirnya menjadi bandaraya.



Penduduk mengikut taraf migrasi, Malaysia, 2000 dan 2010



- ❖ Bagi mendefinisikan migrasi, terdapat ramai tokoh yang memberikan takrifan yang tersendiri. Menurut sarjana tempatan Suriati (1994), migrasi merujuk kepada pergerakan penduduk yang berlaku buat beberapa ketika bergantung kepada lama masa yang diambil sama ada dalam jangka masa panjang atau pendek.
- ❖ Kadar migrasi bagi tempoh 2005-2010 adalah 15.1 peratus. Kadar ini menurun sebanyak 2.7 mata peratus berbanding tempoh 1995-2000 (17.8%). Walau bagaimanapun, bilangan migran telah meningkat kepada 4.2 juta orang pada Banci 2010 berbanding 4.0 juta pada banci sebelumnya.
- ❖ Namun begitu faktor-faktor ini juga telah membawa kesan positif dan kesan negatif terhadap negara asal dan negara yang dituju. Kesan positif migrasi buruh asing akan menggalakkan pertumbuhan ekonomi negara Malaysia yang mana dapat mengatasi masalah kekurangan tenaga buruh dalam sektor pembinaan dan perladangan. Hal ini seterusnya akan melancarkan proses pembangunan.

- ❖ Di Malaysia kadar pertumbuhan penduduk yang tinggi sejak lebih 30 tahun yang lalu telah memberikan impak yang besar terhadap negara dan masyarakat.
- ❖ Populasi di Malaysia dijangka berkembang 75 peratus pada tahun 2022 dan perkembangan ini perlu diambil peluang kepada industri farmasi, pembuatan produk halal dan perkembangan insurans sebagai keperluan kelangsungan hidup.
- ❖ Dari segi ekonomi, Malaysia mengalami *demographic dividen* yang mana pada masa kini lebih ramai penduduk bekerja berbanding kumpulan umur muda (0-14 thn) dan umur tua (65 tahun ke atas). Kesannya situasi ini boleh membantu memangkin ekonomi negara.
- ❖ Malaysia akan mencapai status negara menua pada tahun 2030 berdasarkan unjuran yang dibuat oleh Persatuan Bangsa-Bangsa Bersatu. Dijangkakan 15 peratus dari penduduk negara pada ketika itu terdiri daripada mereka yang berusia 60 tahun ke atas dan dikategorikan sebagai warga emas iaitu kumpulan penduduk yang tidak memberi sumbangan yang besar kepada produktiviti negara terutamanya dari sudut ekonomi.
- ❖ Isu migrasi buruh asing ini bukanlah satu isu yang baharu di Malaysia. Migrasi buruh asing ke Malaysia semakin meningkat. Pembangunan yang semakin meningkat juga telah mempengaruhi migrasi buruh asing ke Malaysia. Ekonomi dan politik yang stabil juga telah menjadi faktor penarik dan penolak di kalangan buruh asing untuk bekerja di pelbagai sektor di Malaysia.

PENAFIAN: Artikel dalam *newsletter* ini adalah inisiatif pegawai DOSM berdasarkan pemerhatian dan pengumpulan maklumat ringkas secara *ad-hoc* di lapangan semasa Perintah Kawalan Pergerakan. Ianya tidak memenuhi sepenuhnya piawaian pengeluaran statistik rasmi negara. Justeru, kandungan *newsletter* ini tidak boleh ditafsir sebagai statistik rasmi DOSM.

