



JABATAN PERDANA MENTERI  
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA

# SENARIO PENUAAN PENDUDUK DI NEGERI SEMBILAN

MASRIYANTI BINTI REKKEMAN  
ZAINURI BIN MOHAMMAD

KOLOKSIUM  
STATISTIK & SCIENTIFIC POSTER 2021

21 SEPTEMBER 2021 | SELASA

• SECARA ATAS TALIAN





# KANDUNGAN

- Statistik Kependudukan dan Demografi Negeri Sembilan
- Penuaan Penduduk Negeri Sembilan
- Implikasi Penuaan Penduduk



# PENGENALAN

JABATAN PERDANA MENTERI  
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA

## Apakah itu PENUAAN PENDUDUK?

- Berdasarkan Laporan ‘World Population Ageing 2013’ oleh *Department of Economic and Social Affairs Population Division, United Nation*, indikator demografi yang perlu dilihat dalam penuaan penduduk adalah
  - ✓ kadar kelahiran kasar
  - ✓ kadar kematian kasar
  - ✓ kadar kesuburan jumlah; dan
  - ✓ jangkaan hayat ketika lahir.
- Penuaan penduduk merujuk kepada peralihan kadar kelahiran dan kematian yang tinggi kepada kadar yang rendah.
- Penyebab utama penuaan penduduk adalah penurunan kadar kesuburan dan peningkatan jangka hayat.



KOLOKIUM

STATISTIK & SCIENTIFIC POSTER

2021

# **STATISTIK KEPENDUDUKAN DAN DEMOGRAFI NEGERI SEMBILAN**



**KOLOKIUM**

STATISTIK & SCIENTIFIC POSTER

**2021**



# DEMOGRAFI PENDUDUK

**2020**

## PENDUDUK



1.13 Juta

**KELUASAN**  
6,686 km<sup>2</sup>



## DAERAH



WARGANEGARA  
93.7%

## KEPADATAN PENDUDUK

169 km<sup>2</sup>



BUKAN WARGANEGARA  
6.9%

Nota:

Anggaran Penduduk Malaysia



**KOLOKIUM**



## BUMIPUTERA

663.4 ribu



## CINA

244.6 ribu



## INDIA

162.4 ribu



## LAIN-LAIN

6.1 ribu

0.4 %



578.1 Ribu

51.4 %

16.8 Juta

51.4 %



551.0 Ribu

48.6 %

15.8 Juta

48.6 %

Nisbah Jantina **106** lelaki  
bagi setiap 100 perempuan

22.6 %

0-14 tahun



68.9 %

15 - 64 tahun



8.5 %

> 65 tahun



		BUMI	%	CINA	%	INDIA	%	LAIN <sup>2</sup>	%
UMUR MUDA	0 - 14	179.2	26.8	38.2	16.6	32.2	20.9	2.0	50.0
UMUR DEWASA	15 - 64	441.3	66.0	158.1	68.9	108.2	70.3	1.9	47.5
UMUR TUA	> 65	47.7	7.1	33.4	14.5	13.5	8.8	0.0	0.0
JUMLAH		668.2	100.0	229.7	100.0	153.9	100.0	3.9	97.5

PENDUDUK MENGIKUT DAERAH PENTADBIRAN



Ribu

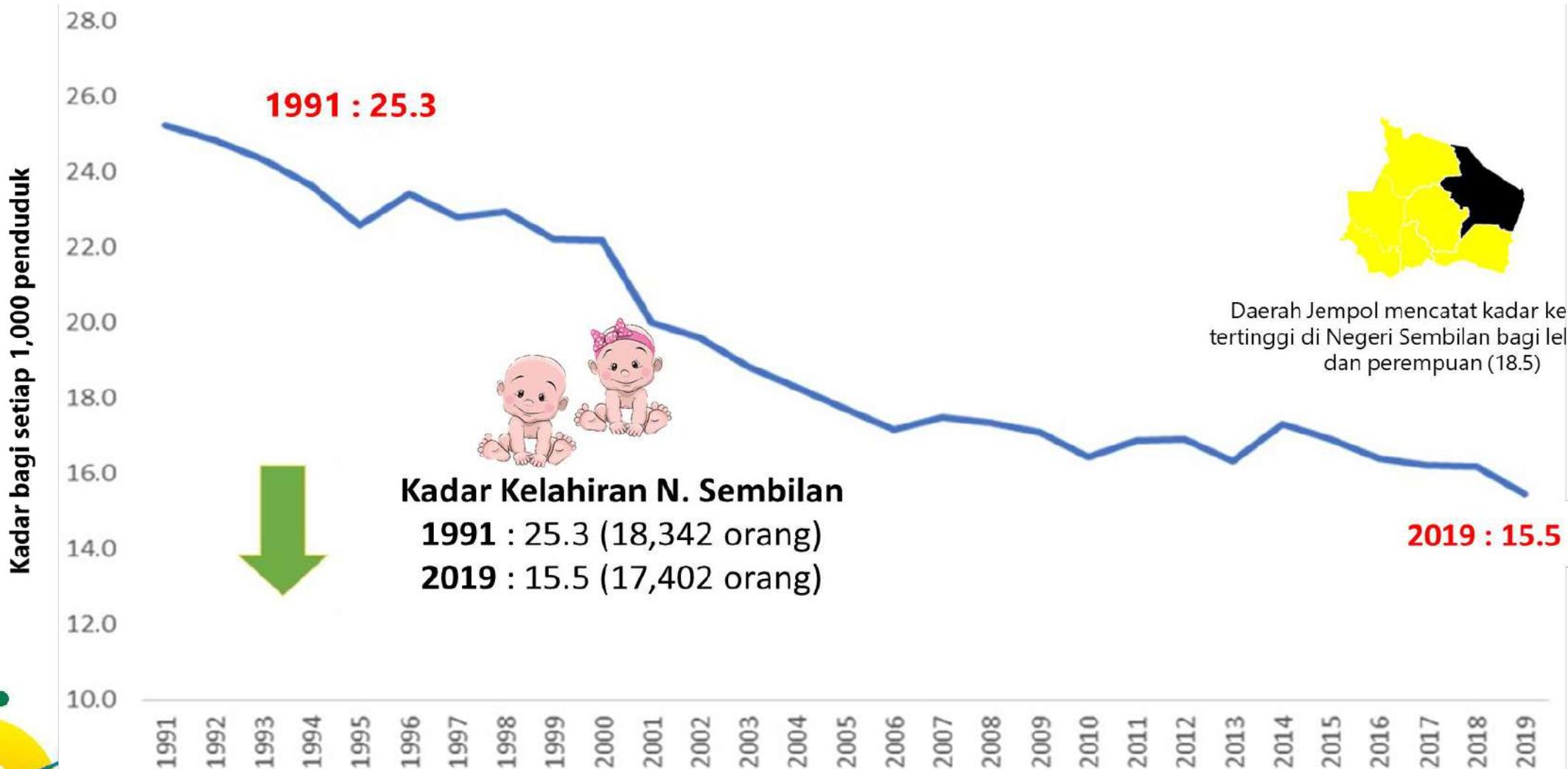
STATISTIK & SCIENTIFIC POSTER

2021



# KADAR KELAHIRAN KASAR NEGERI SEMBILAN, 1991 - 2019

JABATAN PERDANA MENTERI  
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA



**Kadar Kelahiran N. Sembilan**  
1991 : 25.3 (18,342 orang)  
2019 : 15.5 (17,402 orang)



Daerah Jempol mencatat kadar kelahiran tertinggi di Negeri Sembilan bagi lelaki (17.5) dan perempuan (18.5)



**KOLOKIUM**

STATISTIK & SCIENTIFIC POSTER

**2021**

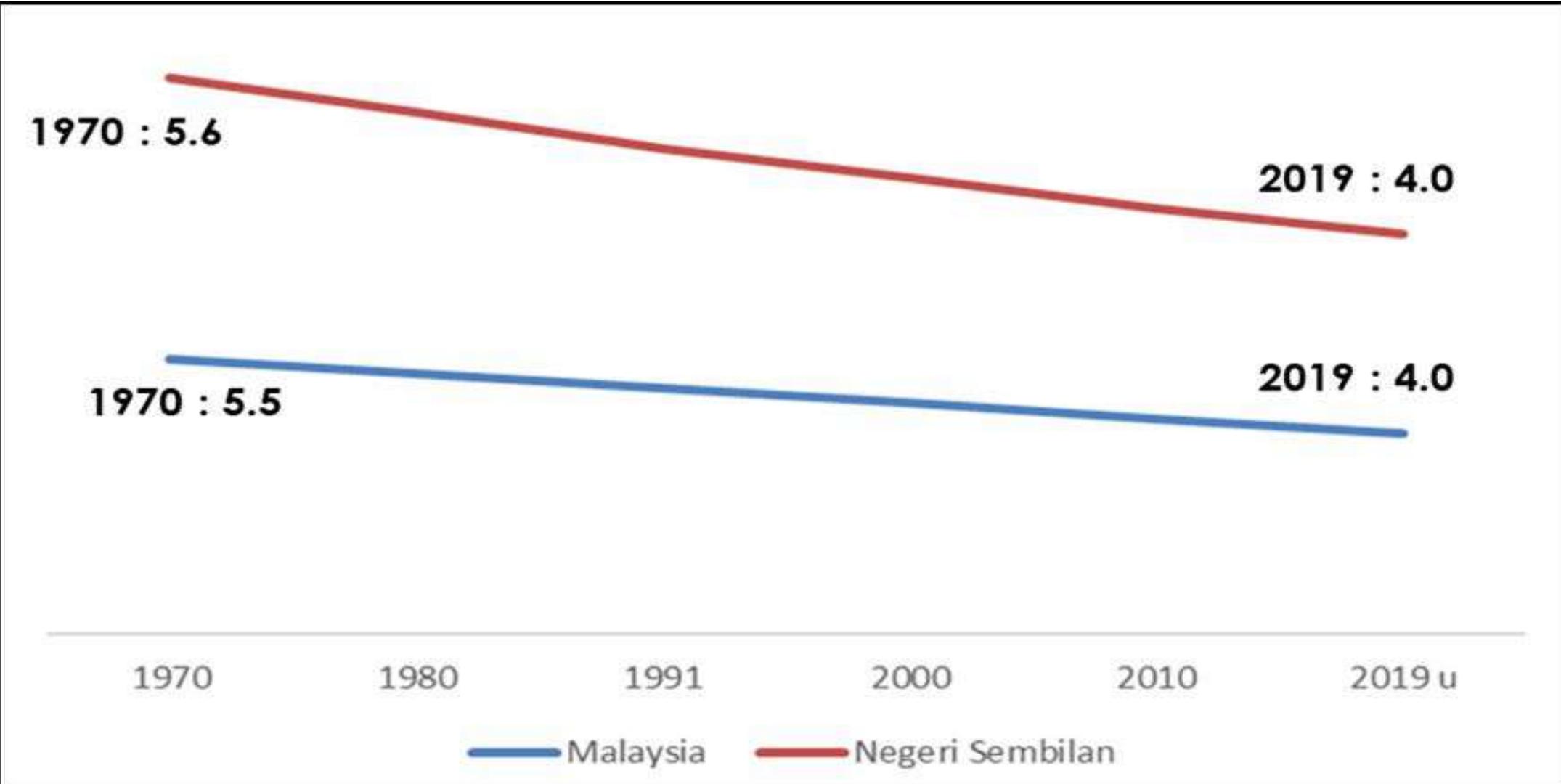


MALAYSIA  
BERJAYA  
BERSAMA-SAMA



# PURATA SAIZ ISI RUMAH NEGERI SEMBILAN, 1970 - 2019

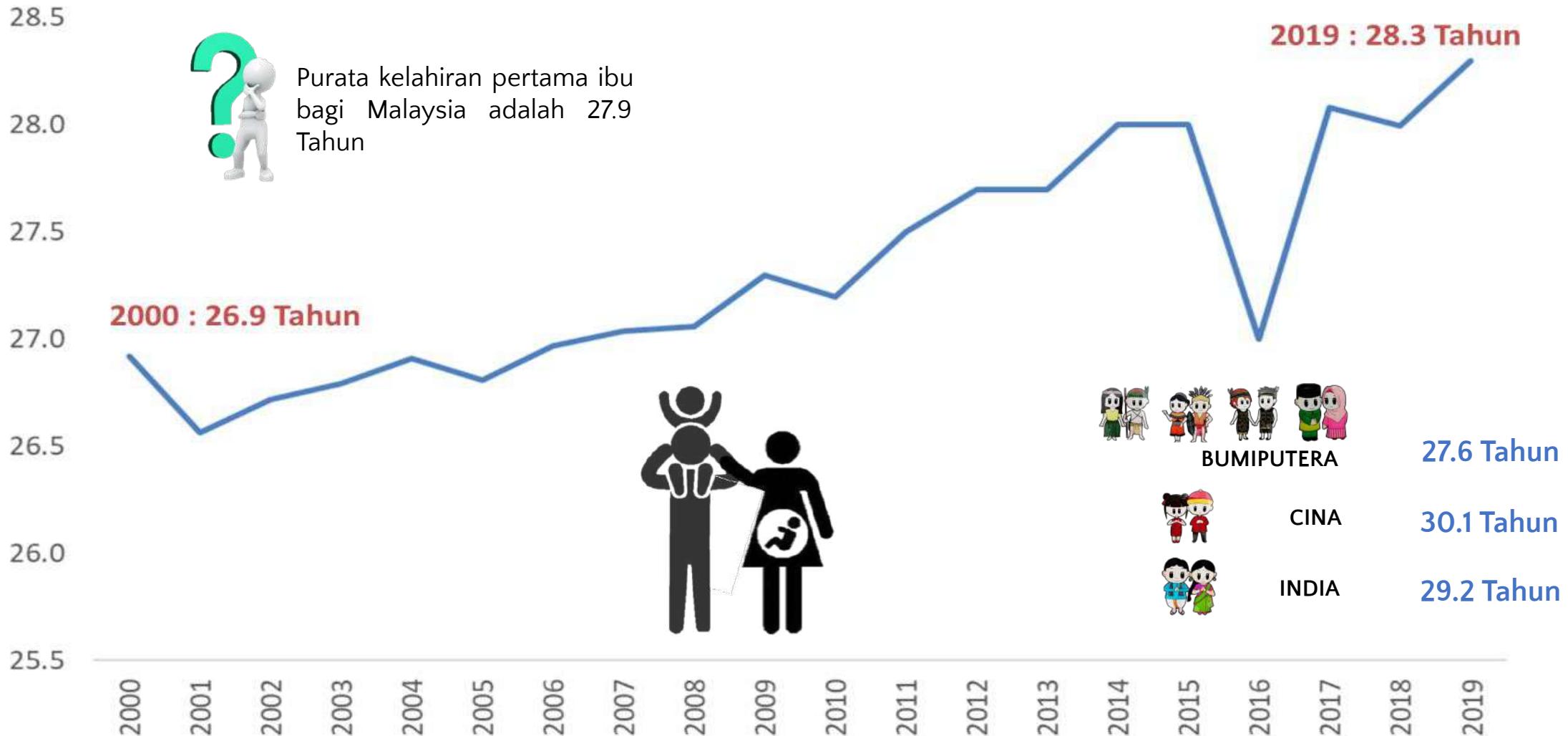
JABATAN PERDANA MENTERI  
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA





# PURATA UMUR IBU PADA KELAHIRAN HIDUP PERTAMA NEGERI SEMBILAN, 2000 - 2019

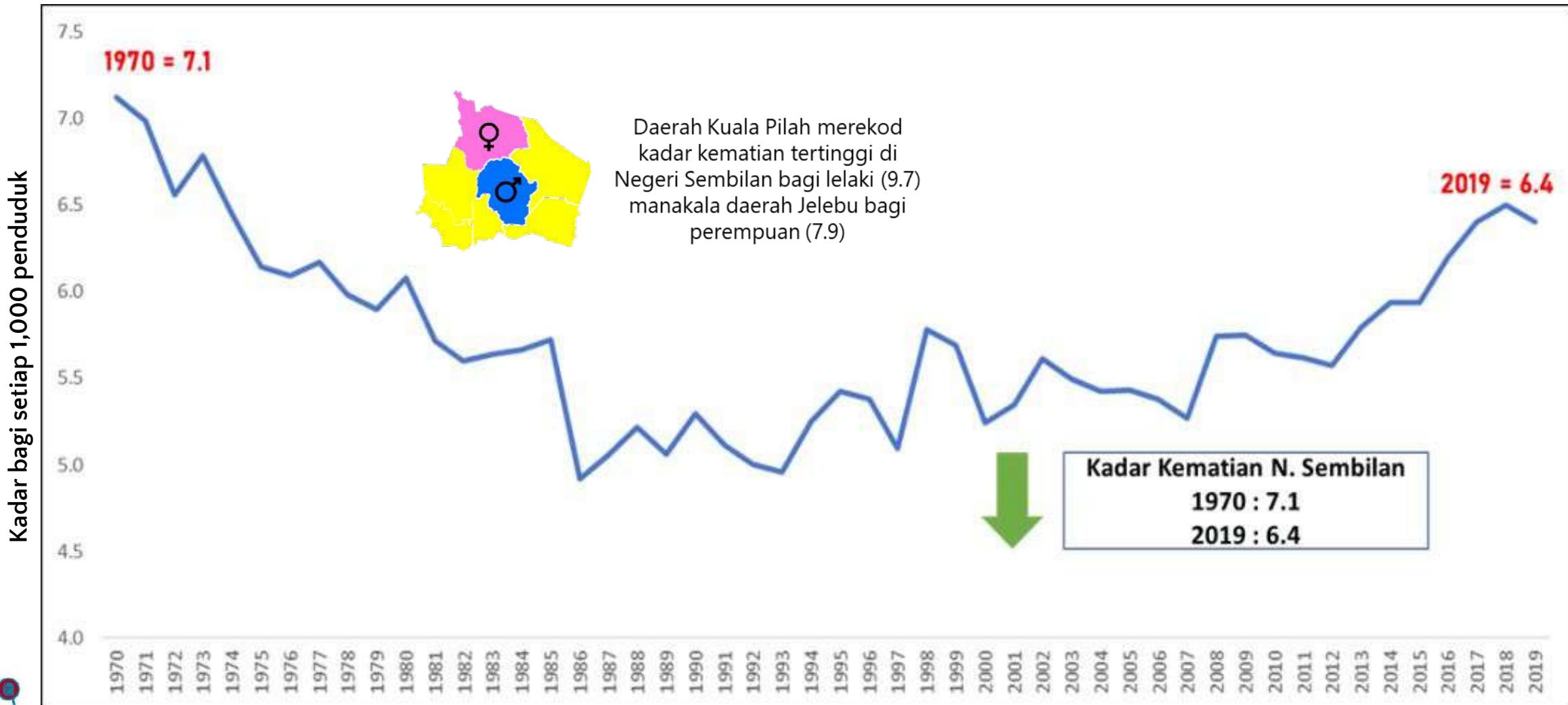
JABATAN PERDANA MENTERI  
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA





# KADAR KEMATIAN KASAR NEGERI SEMBILAN, 1970 - 2019

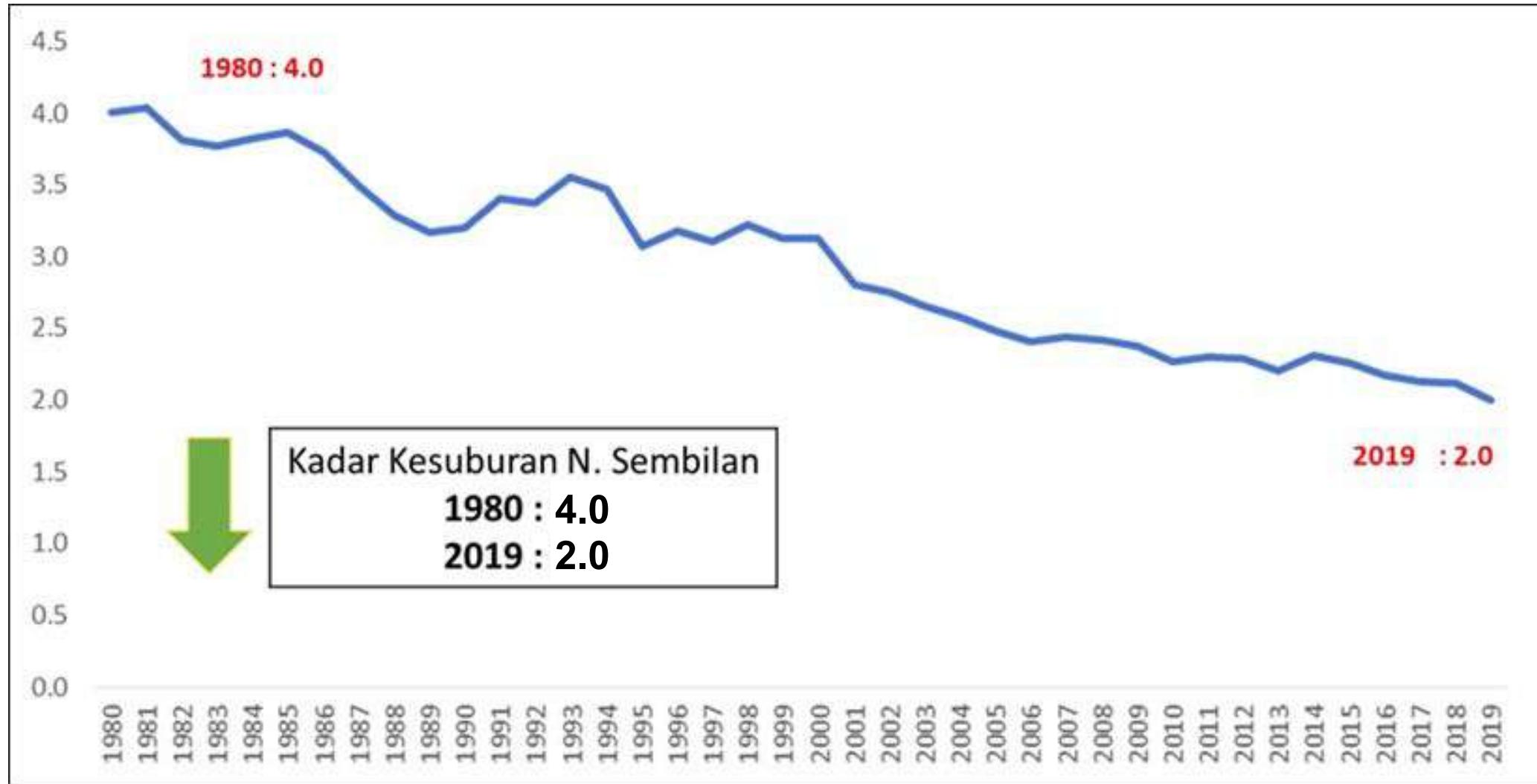
JABATAN PERDANA MENTERI  
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA





# KADAR KESUBURAN JUMLAH NEGERI SEMBILAN, 1980 – 2019

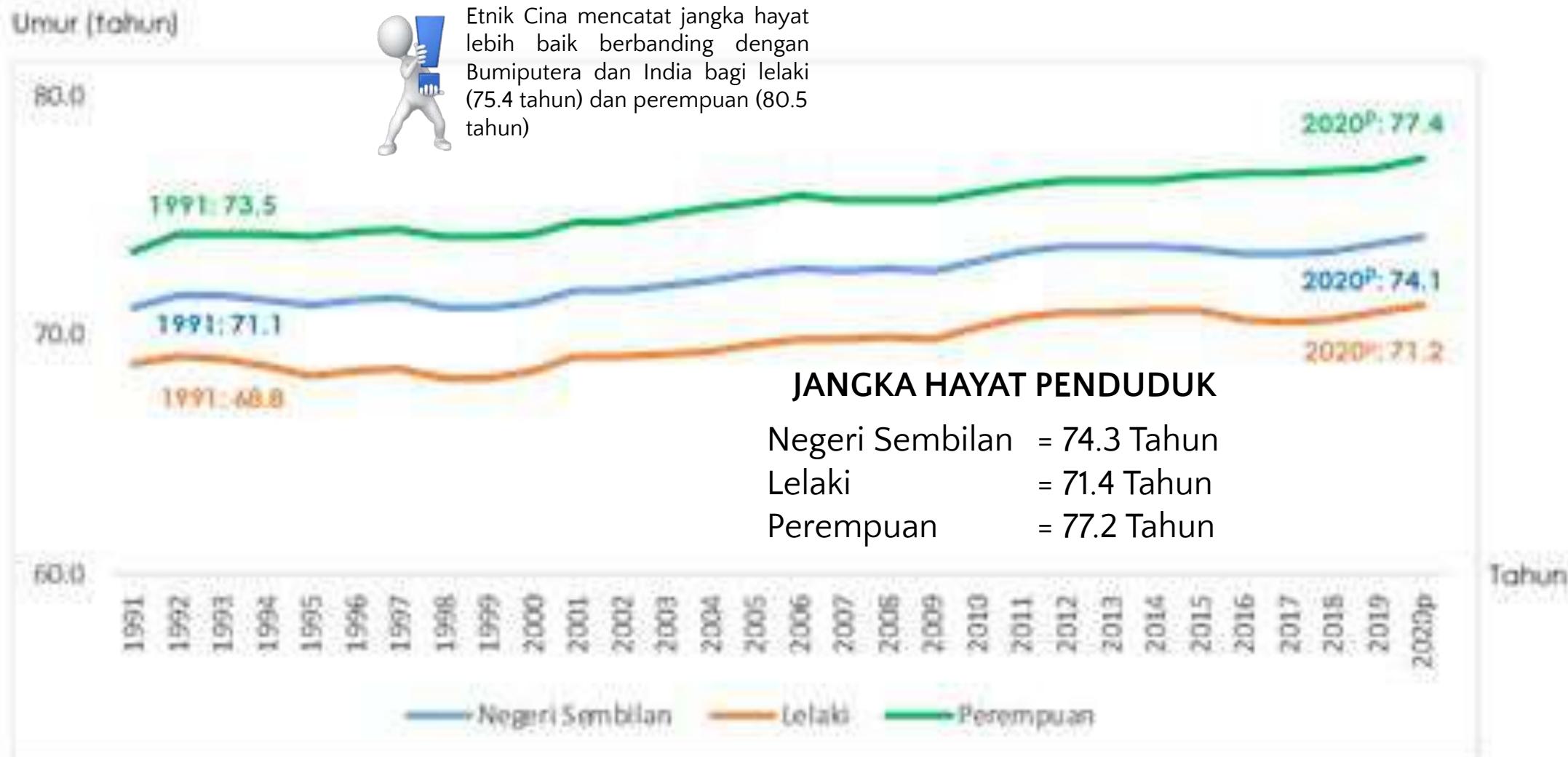
JABATAN PERDANA MENTERI  
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA





# JANGKAAN HAYAT KETIKA LAHIR, NEGERI SEMBILAN 1991-2020

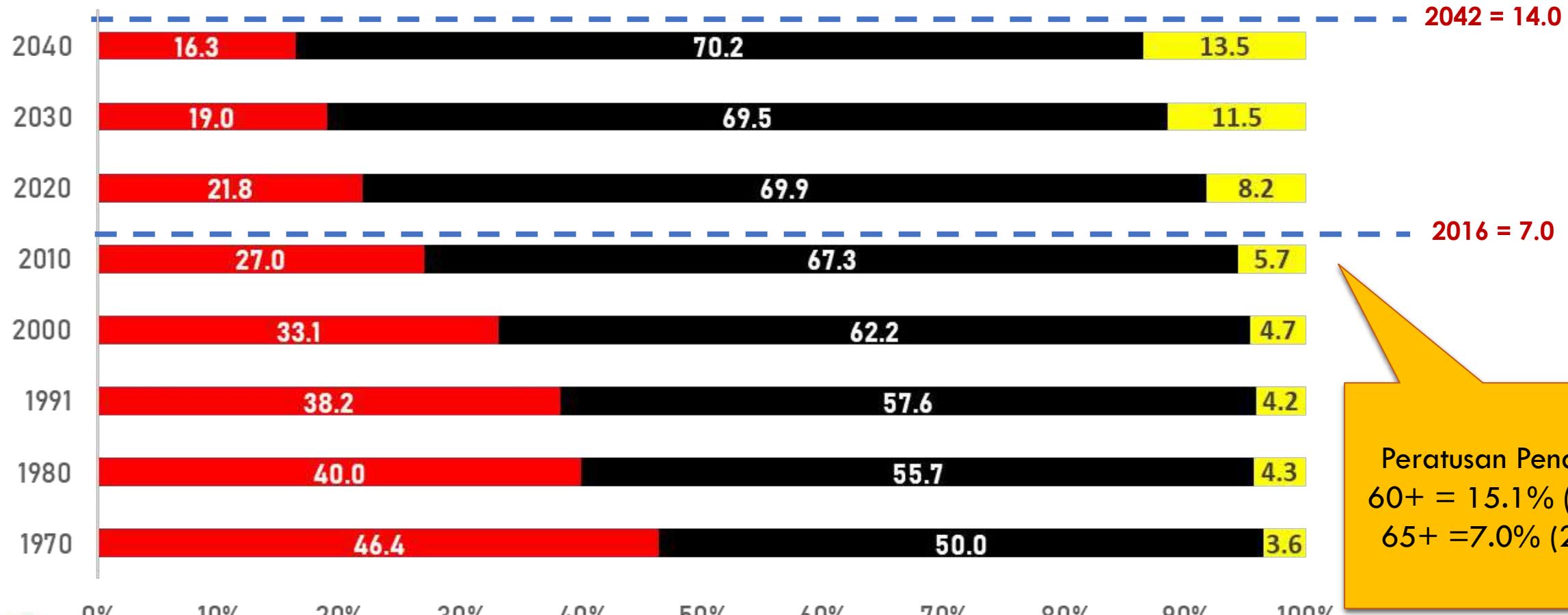
JABATAN PERDANA MENTERI  
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA





# TABURAN PENDUDUK MENGIKUT KUMPULAN UMUR, NEGERI SEMBILAN, 1970 – 2040

JABATAN PERDANA MENTERI  
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA



0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Nota:

1970-2010 : Banci Penduduk dan Perumahan

2020-2040 : Unjuran Penduduk

■ 0 - 14 ■ 15 - 64 ■ + 65

KOLOKIUM

STATISTIK & SCIENTIFIC POSTER

2021





# PIRAMID PENDUDUK NEGERI SEMBILAN 1980 & 2020

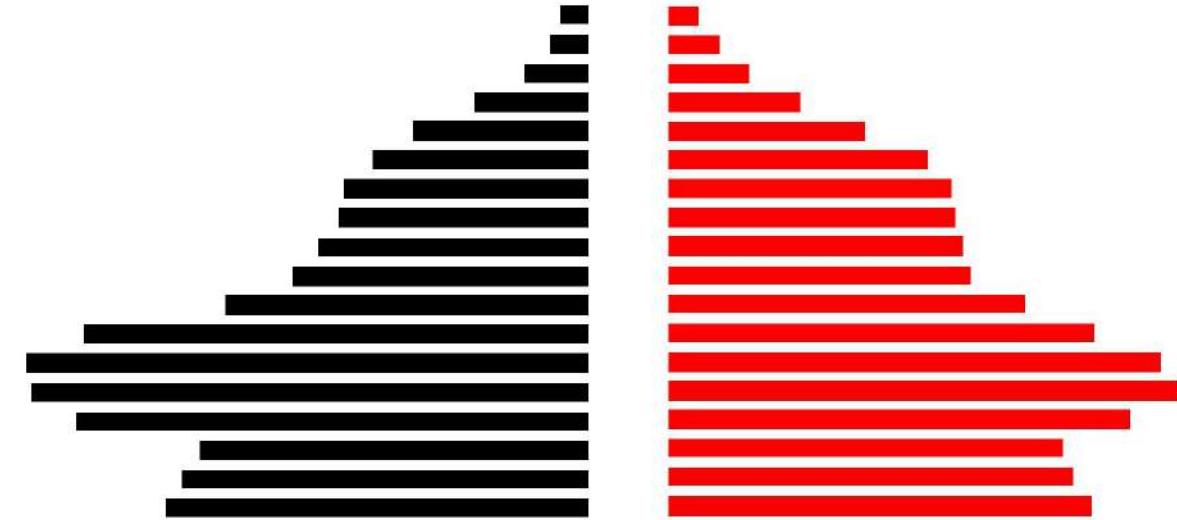
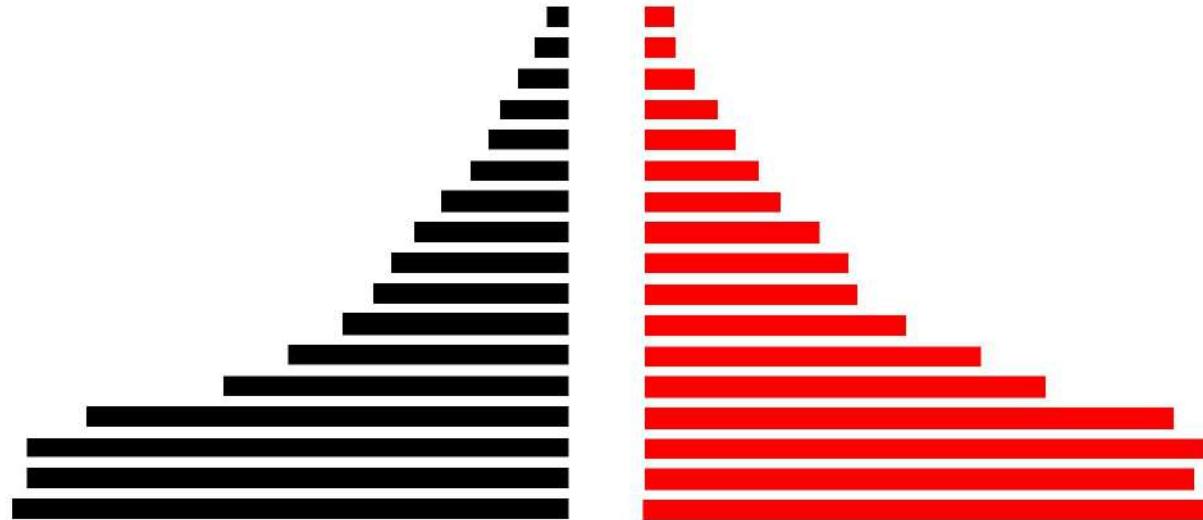
JABATAN PERDANA MENTERI  
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA

LELAKI

PEREMPUAN

LELAKI

PEREMPUAN



# **SENARIO PENUAAN PENDUDUK DI NEGERI SEMBILAN**



**KOLOKIUM** STATISTIK & SCIENTIFIC POSTER **2021**



# PENUAAN PENDUDUK

Merujuk kepada peralihan kadar kelahiran dan kematian yang tinggi kepada kadar yang rendah

## SEBAB

- Penurunan kadar kesuburan
- Peningkatan jangka hayat

## KESAN

- Penuaan penduduk yang disumbangkan oleh perubahan struktur umur dan nisbah tanggungan

### 3 Kumpulan

- i. **Ageing Society** – apabila penduduk berumur **65 tahun dan lebih** mencapai **7%** daripada jumlah Penduduk.
- ii. **Aged Society** – apabila penduduk berumur **65 tahun dan lebih** mencapai **14%** daripada jumlah Penduduk.
- iii. **Super-Aged Society** – apabila Penduduk berumur **65 tahun dan lebih** mencapai **20%** daripada jumlah Penduduk.



UNITED NATIONS

### Dasar Warga Emas Negara



Penuaan negara adalah apabila penduduk berumur **60 tahun dan lebih** mencapai **15%** daripada jumlah penduduk.



# PENUAAN PENDUDUK NEGERI SEMBILAN

Kategori Penuaan berdasarkan kriteria United Nations (65 tahun ke atas)

Kategori Penuaan berdasarkan kriteria United Nations (65 tahun ke atas)	Tahun	% penduduk	Tahun	% penduduk
	2020	7.2	2016	7.0
1. <i>Ageing Society</i> (7%)	2039	14.1	2042	14.0
2. <i>Aged Society</i> (14%)	2050	19.9		
3. <i>Super Aged</i> (20%)	2030	15.3	2027	15.1
Dasar Warga Emas Negara (60 Tahun ke atas – 15%)				





# AGEING NATION: CABARAN NEGARA TUA BAGI MALAYSIA DAN NEGERI SEMBILAN

JABATAN PERDANA MENTERI  
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA

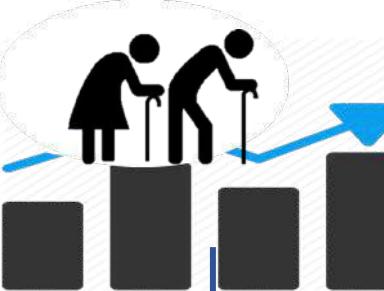
Mengikut Dasar Warga Emas Negara, Malaysia dijangka akan menjadi negara tua atau “ageing nation” jika golongan ini mencapai 15.0% daripada jumlah populasi.

Penduduk Malaysia yang berumur

60+



2020



Malaysia sebagai negara tua

“ageing nation”

15.3%

dari pada keseluruhan penduduk

Negeri Sembilan sebagai negeri tua “ageing nation”

15.1%

dari pada keseluruhan penduduk

2030



60+

10.7%

dari pada keseluruhan penduduk  
Malaysia

12.9%

dari pada keseluruhan penduduk  
Negeri Sembilan

2030

2027

38.1 juta

penduduk Malaysia

1.25 juta

penduduk Negeri Sembilan



KOLOKIUM

STATISTIK & SCIENTIFIC POSTER

2021



# **IMPLIKASI PENUAAN PENDUDUK DI NEGERI SEMBILAN**



**KOLOKIUM** STATISTIK & SCIENTIFIC POSTER **2021**



# IMPLIKASI DAN KESAN PENUAAN PENDUDUK

Tekanan kepada program insurans sosial dan sistem persaraan

- Contoh : Skim Pencen, KWSP, Skim Persaraan Swasta
- Peningkatan peruntukan untuk keselamatan sosial

Kenaikan kos rawatan dan penjagaan kesihatan penduduk

- Penurunan tahap kesihatan apabila umur meningkat
- Penggunaan lebih banyak dana dan sumber manusia untuk rawatan kesihatan

Kekurangan tenaga buruh

- Peratus penduduk bekerja menurun



# TERIMA KASIH



21 SEPTEMBER 2021 | SELASA

• SECARA ATAS TALIAN

