

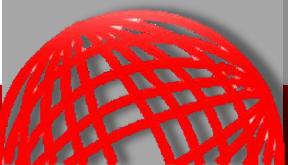


Sesi Libat Urus Bersama Kerajaan Negeri Perlis

Kompleks Dewan Undangan Negeri Perlis

Penyediaan Rancangan Malaysia Kedua Belas, 2021-2025

6 Ogos 2019



Objektif Sesi Libat Urus

- Membentangkan mengenai hala tuju pembangunan negara bagi tempoh Rancangan Malaysia Kedua Belas, 2021-2025
- Mendapatkan cadangan daripada Kerajaan Negeri mengenai perancangan pembangunan di peringkat negeri



Rangka

1 Pengenalan

2 Pertimbangan Pasca 2020

- **Sorotan dalaman** : Imbasan semula
 - Prestasi sosioekonomi semasa Malaysia
 - Pencapaian Wawasan 2020
- **Sorotan luaran** : Apakah yang ingin dicapai pada tahun 2030?
 - Ciri-ciri negara yang paling bahagia di dunia
 - Sokongan dasar untuk meningkatkan tahap kebahagiaan
- **Megatrend**

3 Rancangan Malaysia Kedua Belas, 2021-2025

- Konsep dan pendekatan
- Struktur tadbir urus dan cadangan kertas strategik

4 Kedudukan Ekonomi Perlis : Pencapaian, Isu dan Cabaran

1 Pengenalan

- Surat Arahan Penyediaan Pelan Pembangunan Pasca 2020 oleh YBhg. Datuk Seri KSN : **16 April 2019**
- Rancangan Malaysia Kedua Belas, 2021-2025 (RMKe-12) akan diselaraskan dengan **Dasar Wawasan Kemakmuran Bersama**, yang diumumkan oleh YAB Perdana Menteri pada 9 Mei 2019
- Dokumen RMKe-12 dijangka dibentangkan di Parlimen pada **separuh kedua tahun 2020**



2

Pertimbangan Pasca 2020

Sorotan **dalaman**

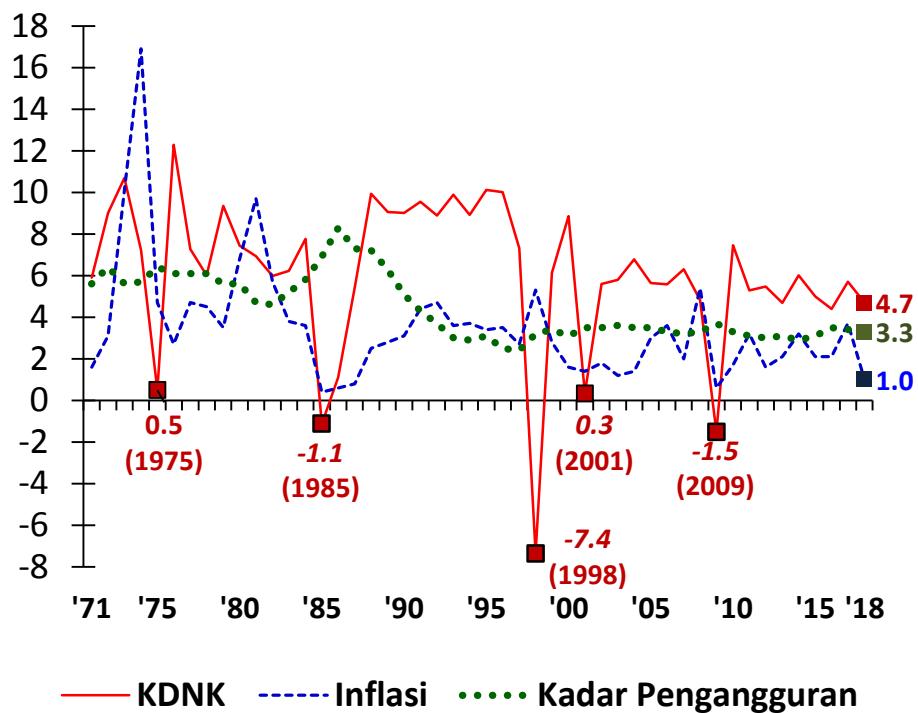
Imbasan semula

- Prestasi sosioekonomi semasa Malaysia
- Pencapaian Wawasan 2020

Imbasan semula : Malaysia mencatatkan pertumbuhan ekonomi yang pesat sejak tahun 1970-an ...

KDNK Sebenar, Inflasi (% setahun),

Pengangguran (%)



✓ Malaysia, 1971-2018

- Malaysia mencatatkan pertumbuhan **6.1%** walaupun berhadapan dengan 5 krisis ekonomi sejak tahun 1970
- Malaysia berjaya pulih dengan pantas selepas setiap krisis disebabkan oleh daya tahan ekonominya

KDNK, 1971-2018 (% setahun)

- Dunia : 3.1
- Negara Maju : 2.6
- Negara Membangun : 3.0
- Pasaran Baru Muncul : 4.7

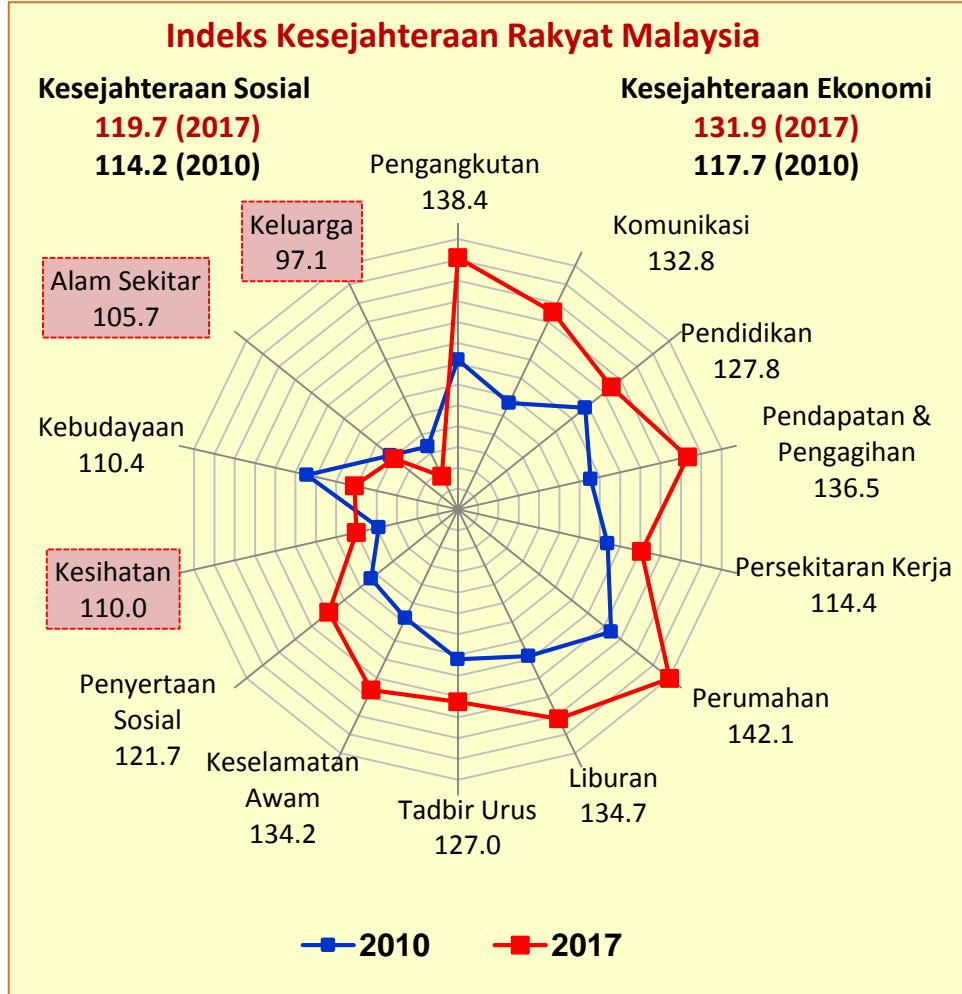
Sumber : IHS

% setahun	2017				2018				'19
	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	
KDNK	5.5	5.6	6.1	5.7	5.3	4.5	4.4	4.7	4.5
5.7				4.7					

Pada peringkat makro, asas ekonomi kekal kukuh ...

- ✓ Pertumbuhan KDNK bagi tempoh 1971-2018 adalah antara yang tertinggi di dunia
- ✓ Kadar inflasi yang rendah dan stabil serta mencapai guna tenaga penuh sejak tahun 1992
- ✓ Kemiskinan mutlak hampir dibasmi pada kadar 0.4% daripada jumlah isi rumah pada tahun 2016
- ✓ Masih merupakan salah satu destinasi utama untuk FDI
- ✓ Dianggap sebagai negara yang berdaya saing: berada pada kedudukan ke-25 daripada 140 negara dalam *Global Competitiveness Report, 2018*

... tetapi kesejahteraan sosial masih ketinggalan berbanding kesejahteraan ekonomi



Kemerosotan kesejahteraan sosial terutamanya bagi komponen institusi keluarga, kesihatan dan alam sekitar

- Keluarga**

- Punca kemerosotan termasuk peningkatan kadar perceraian, keganasan rumah tangga dan jenayah juvana, ditambah lagi dengan peningkatan tahap hutang isi rumah

- Kesihatan**

- Terdapat peningkatan jangka hayat, penurunan kadar kematian ibu bersalin dan kes-kes penyakit tidak berjangkit
- Namun tahap kesihatan keseluruhannya dipengaruhi oleh peningkatan kadar kematian bayi dan gaya hidup moden yang tidak sihat disebabkan oleh tekanan, tabiat makan yang buruk, merokok dan tidak aktif fizikal

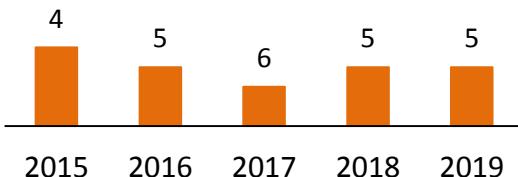
- Alam Sekitar**

- Kemerosotan disebabkan terutamanya oleh kejatuhan indeks pencemaran udara dan indeks kualiti air serta peningkatan kuantiti bahan buangan terjadual

Sumber : Indeks Kesejahteraan Rakyat Malaysia, MEA

Kedudukan Antarabangsa: Yang Baik ...

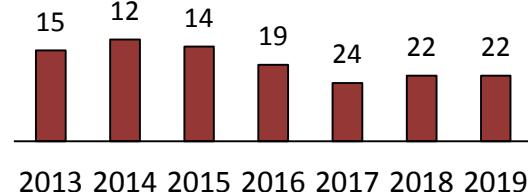
✓ destinasi persaraan kelima terbaik di dunia ...



- **International Living 2019** : Malaysia berada pada kedudukan ke-5 terbaik di dunia untuk bersara berdasarkan empat aspek iaitu kewangan, kesihatan, gaya hidup dan tadbir urus
- 2019: Penjagaan kesihatan di Malaysia menduduki tempat pertama berdasarkan perkhidmatan penjagaan kesihatan bertaraf dunia dan infrastruktur yang canggih

Sumber: *International Living*

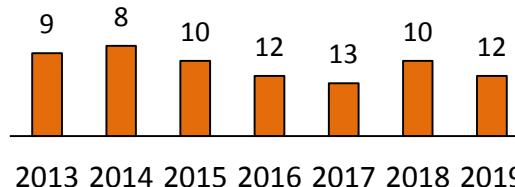
✓ Malaysia kekal berdaya saing ...



- **World Competitiveness 2019** : Malaysia menduduki tempat ke-22 daripada 63 negara, disokong oleh peningkatan faktor infrastruktur berikutan kedudukan yang lebih baik dalam semua sub-faktor, kecuali pendidikan
- Faktor lain seperti prestasi ekonomi, kecekapan perniagaan dan kecekapan kerajaan mencatatkan sedikit penurunan

Sumber: *Institute for Management Development*

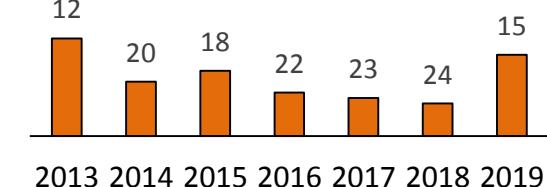
Pasport ke-12 yang paling berkuasa di dunia ...



- **Henley Passport Index 2019** : Malaysia berada pada kedudukan ke-12 pasport paling berkuasa di dunia daripada 226 negara
- Rakyat Malaysia boleh melawat ke 179 negara tanpa memerlukan visa manakala hanya 47 negara lain memerlukan visa untuk memasuki negara ini

Sumber: *Henley & Partners*

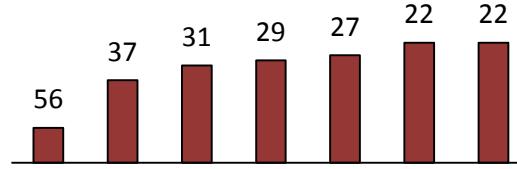
✓ Antara tempat paling mudah untuk menjalankan perniagaan di Asia ...



- **Doing Business 2019** : Malaysia menambah baik kedudukan ke-15 daripada 190 buah negara, dan merupakan antara 5 negara teratas dalam tiga petunjuk - melindungi pelabur minoriti, permit pembinaan dan bekalan elektrik
- Penambahbaikan diperlukan dalam aspek 'memulakan perniagaan' termasuk prosedur, masa, kos dan modal minimum yang perlu dibayar untuk memulakan syarikat liabiliti terhad di negara ini

Sumber: *World Bank*

Pengurusan sumber modal, barang dan pelaburan bertambah baik ...

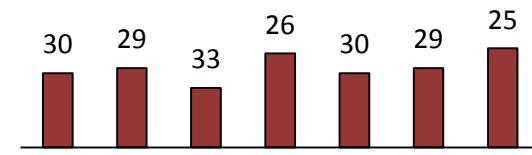


2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019

- **Index of Economic Freedom 2019** : Malaysia kekal pada kedudukan ke-22, berdasarkan peningkatan dalam keberkesanan kehakiman, perbelanjaan kerajaan dan kedudukan fiskal - juga melebihi skor purata serantau dan dunia
- Penambahbaikan perlu dalam aspek kecekapan pengawalseliaan untuk tenaga kerja, kewangan dan perdagangan

Sumber: *The Heritage Foundation*

✓ Masih dianggap antara negara paling aman di rantau ini ...



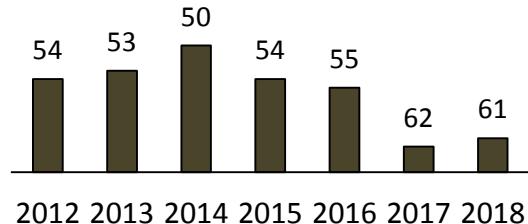
2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018

- **Global Peace Index 2018** : Malaysia berada pada kedudukan ke-25 dari 163 negara dan kekal sebagai 5 teratas di rantau dan 30 teratas di dunia sejak tahun 2015
- Prestasi Malaysia bertambah baik dalam 'konflik domestik dan antarabangsa yang berterusan' dan 'keselamatan dan kesejahteraan masyarakat'.
- Dimensi pententeraan (militerisasi) merosot berikutan pertambahan senjata import

Sumber: *Institute of Economy and Peace*

Kedudukan Antarabangsa: ... Yang Buruk

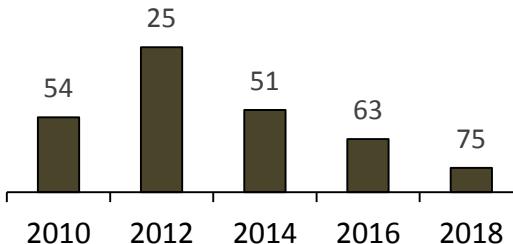
X Persepsi rasuah semakin teruk ...



- **TI Corruption Perception Index 2018** : Malaysia berada pada kedudukan ke-61 daripada 180 negara
- Prestasi merosot sejak 2015 disebabkan persepsi negatif terhadap kerajaan daripada orang awam, pelabur dan komuniti perniagaan

Sumber: Transparency International

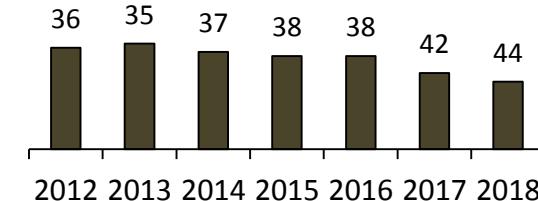
X Kedudukan semakin merosot dari segi pengurusan alam sekitar ...



- **Yale Environmental Performance Index 2018** : Malaysia berada pada kedudukan ke-75 daripada 180 negara
- Prestasi Malaysia semakin merosot sejak tahun 2014 disebabkan oleh skor yang lebih rendah dalam iklim dan tenaga, pencemaran udara dan perhutanan

Sumber: Yale University

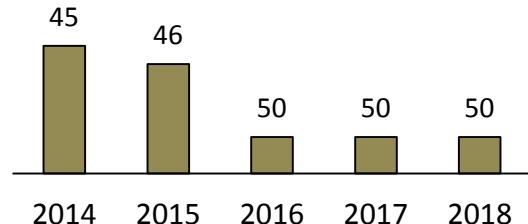
Kemerosotan dalam kebebasan peribadi, tadbir urus dan pendidikan ...



- **The Legatum Prosperity Index 2018** : Malaysia berada pada kedudukan ke-44 dari 149 negara
- Skor yang lebih rendah dalam kebebasan peribadi, tadbir urus, pendidikan dan persekitaran perniagaan

Sumber: Legatum Institute

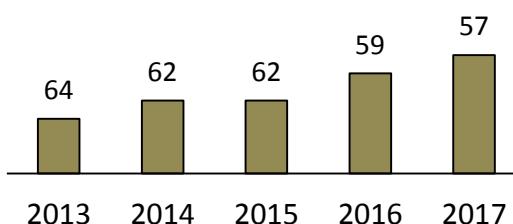
X Kemajuan ekonomi telah memberi kesan kepada kemajuan sosial ...



- **Social Progress Index 2018** : Malaysia hanya menunjukkan sedikit kemajuan dalam aspek sosial dan **kekal pada kedudukan ke-50 sejak 2016**
- Bidang yang perlu ditambah baik termasuk kebebasan peribadi, akses kepada pendidikan lebih tinggi, hak peribadi dan keterangkuman

Sumber: Social Progress Imperative

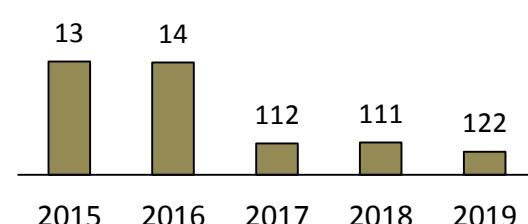
Pembangunan insan tidak berkembang sebagaimana yang sepatutnya ...



- **UNDP Human Development Index 2018** : Malaysia berada pada kedudukan ke-57 dari 189 negara.
- Walaupun prestasi Malaysia semakin baik sejak 2015 dengan kebanyakan komponen terus meningkat (seperti jangkaan jangka hayat semasa kelahiran dan PNK per kapita), **skor Malaysia masih di bawah purata dunia**

Sumber: UNDP

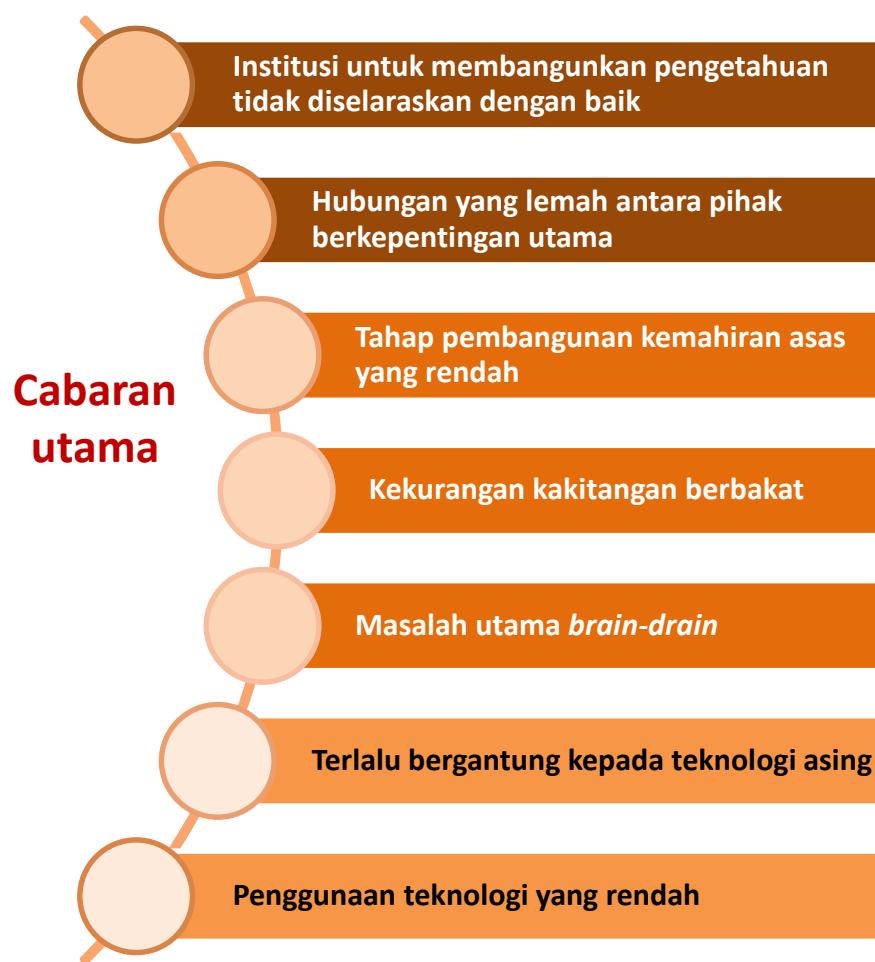
X Terlalu banyak prosedur dan masa diambil bagi memulakan perniagaan ...



- **Doing Business 2019** : Kedudukan Malaysia bagi indikator memulakan perniagaan jatuh ke tempat ke-122 daripada 190 negara
- Terdapat **9-10 prosedur** dan **13-14 hari** yang diperlukan untuk memulakan perniagaan di Malaysia (New Zealand: 1 prosedur dan 0.5 hari)

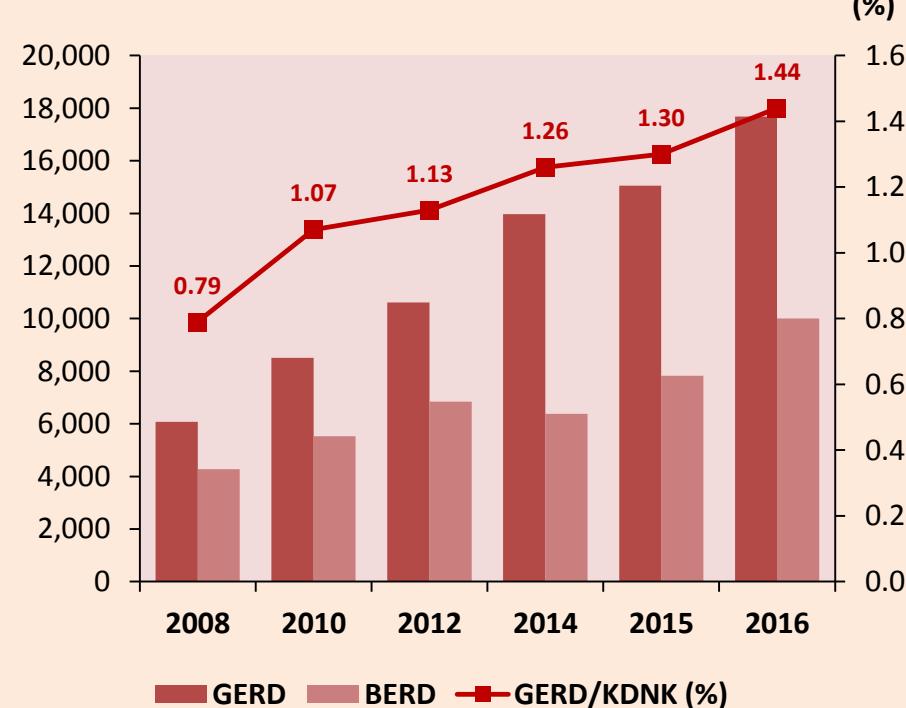
Sumber: World Bank

Ekonomi berasaskan pengetahuan: Terdapat kemajuan yang ketara dalam ekosistem pengetahuan bagi sebahagian industri tetapi **masih banyak yang tertinggal berbanding industri di negara lebih maju**



R&D Malaysia telah meningkat secara beransur-ansur tetapi masih di bawah tahap yang setara dengan pembangunannya

Perbelanjaan R&D
(RM juta)



Sumber : Report on Knowledge Content in Key Economic Sectors in Malaysia

Sumber : National Survey of R&D 2016



Wawasan 2020 : Dibangunkan dengan acuan sendiri merangkumi aspek ekonomi, politik, sosial, rohani, psikologi dan budaya

Cabar	Pencapaian	Penilaian
Membina negara Malaysia yang bersatu padu, terdiri daripada satu Bangsa Malaysia	Rendah	Berubah sangat perlahan dan kekal mencabar, terutamanya apabila wujud politik yang berpecah-belah dan penggubalan dasar mengikut kaum
Mewujudkan masyarakat Malaysia yang berjiwa bebas, tenteram dan maju	Sederhana	Hanya sebahagian daripada matlamat ini tercapai, dengan wujudnya ramai golongan kelas pertengahan berpendidikan yang terdiri daripada pelbagai kumpulan etnik
Memupuk dan membangunkan masyarakat demokratik yang matang	Rendah	Terdapat keperluan untuk desentralisasi dan devolusi kuasa kepada kerajaan negeri dan pihak berkuasa tempatan
Mewujudkan masyarakat yang bermoral dan beretika	Sederhana	Persepsi terhadap pencapaian aspirasi yang sukar diukur ini sangat pelbagai dan bercampur-baur
Mewujudkan masyarakat yang matang, liberal dan toleransi	Rendah	Persepsi umum bahawa sebahagian daripada hubungan etnik telah terhakis berdasarkan kepada polarisasi yang disebabkan oleh ekstremisme dan ketiadaan toleransi agama
Mewujudkan masyarakat yang saintifik dan progresif	Rendah	Tahap R&D yang rendah dan bilangan saintis, jurutera, penyelidik dan ahli teknologi yang tidak mencukupi
Mewujudkan masyarakat yang penyayang	Rendah	Belum mencapai skala atau tahap yang dapat mewujudkan masyarakat yang penuh kedulian dan berbudaya penyayang
Memastikan masyarakat yang adil dalam bidang ekonomi	Sederhana	Pengagihan pendapatan mencatatkan pencapaian signifikan sejak beberapa dekad sejak pelaksanaan dasar afirmatif berdasarkan kaum
Mewujudkan masyarakat makmur	Sederhana	Negara berpendapatan sederhana tinggi dengan ekonomi yang pelbagai

Sumber : Prof. Dr. Yeah Kim Leng, Pengarah Program Pengajian Ekonomi di Institut Asia Tenggara Jeffrey Cheah, Jan 2018





2

Pertimbangan Pasca 2020

Sorotan Luaran

Apa yang ingin dicapai pada tahun 2030?

- Ciri-ciri negara paling bahagia di dunia
- Sokongan dasar untuk meningkatkan tahap kebahagiaan
- Megatrend

Ciri-ciri negara yang paling bahagia

- **Negara paling bahagia tidak semestinya paling kaya**
 - Pendapatan per kapita Amerika Syarikat meningkat sekali ganda dalam tempoh 40 tahun, namun tahap kebahagiaan telah jatuh daripada kedudukan ke-13 pada 2016 kepada ke-19 pada 2019
- **Tiga negara paling bahagia ialah Finland, Norway dan Denmark**
 - Mendapat skor yang tinggi dari segi :
 - Pendapatan
 - Sokongan sosial
 - Kepercayaan
 - Jangka hayat yang sihat
 - Kebebasan
 - Kemurahan hati
 - Rakyat negara tersebut membayar cukai tertinggi di dunia, tetapi mendapat sokongan awam yang meluas kerana dilihat sebagai pelaburan dalam kualiti hidup untuk semua
- **Finland adalah negara paling bahagia di dunia**
 - Tersenarai pada kedudukan paling stabil, negara paling selamat dan tadbir urus terbaik di dunia
 - Pendidikan percuma, kemudahan cuti untuk ibu bapa, keseimbangan antara kerja dan kehidupan
 - Lebih 80% daripada rakyat mempercayai sistem polis, pendidikan dan penjagaan kesihatan
 - Cukai dan pengagihan kekayaan yang progresif
 - Dianggap sebagai salah satu tempat terbaik di dunia untuk menjadi seorang ibu dan wanita yang bekerja

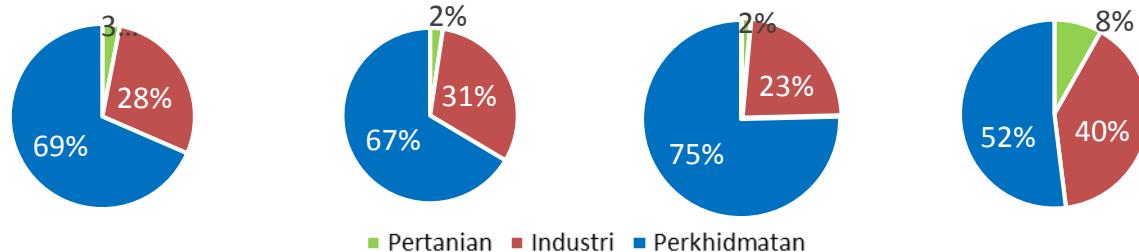
Sumber: Global Happiness and Well-Being Policy Report 2019, Statistics Finland, Scientific American Magazine, The Economist



Negara-negara yang paling bahagia mempunyai produktiviti, pendapatan dan pampasan pekerja yang lebih tinggi

Perkara	Finland	Norway	Denmark	Malaysia
KDNK benar (% setahun)	2.8	1.9	2.3	5.9
Kadar inflasi (%)	0.8	1.9	1.1	3.7
Kadar pengangguran (%)	8.5	4.2	5.7	3.3
Kedudukan fiskal (% daripada KDNK)	-0.1	-7.7	0.3	-3.2
Jumlah penduduk (juta)	5.50	5.29	5.75	32.0
KDNK per kapita (AS\$) (PPP, antarabangsa semasa \$)	45,927 44,866	75,389 61,414	56,631 51,364	9,755 29,449
Produktiviti buruh (AS\$ PPP)	96,203	136,747	98,543	67,156
Bahagian pampasan pekerja kepada KDNK (%)	46.8	47.5	51.5	35.5

Struktur ekonomi
(% kepada jumlah KDNK benar)



Nota : 1 CEIC Global Economic Data

2 Industri merangkumi perlombongan, pembuatan, pembinaan dan utiliti

Sumber : IMF World Economic Outlook, World Development Indicators, EIU Country Data dan The Conference Board



Negara-negara yang paling bahagia mempunyai kadar cukai yang lebih tinggi (kecuali Norway) dan memberikan sokongan sosial yang meluas

Ciri-ciri	Finland	Norway	Denmark	Malaysia
Cukai pendapatan	5 banjaran (<i>bracket</i>) pendapatan bercukai • 0% • 21.25% • 6% • 31.25% • 17.25%	5 banjaran (<i>bracket</i>) pendapatan bercukai • 0% • 12.4% • 1.4% • 15.4% • 3.3%	3 banjaran (<i>bracket</i>) pendapatan bercukai • 8% • 41% • 55%	11 banjaran (<i>bracket</i>) pendapatan bercukai • 0% • 14% • 25% • 1% • 21% • 26% • 3% • 24% • 28% • 8% • 24.5%
Pendidikan	Percuma untuk rakyat bagi kesemua 3 peringkat pendidikan	Percuma untuk rakyat bagi kesemua 3 peringkat pendidikan	Percuma untuk rakyat bagi semua peringkat pendidikan	Percuma untuk rakyat bagi peringkat rendah dan menengah. Peringkat tertiar mengenakan sebahagian kos yuran pengajian.
Perkhidmatan kesihatan	Percuma dengan langganan insurans nasional	Percuma sehingga 16 tahun bagi warganegara	Percuma bagi warganegara	Bayaran RM1 untuk pesakit luar dan beberapa jenis bayaran untuk pesakit dalam
Elaun pengangguran	EUR32.40 setiap hari untuk 5 hari seminggu, selama 65 hari (perlu mempunyai insurans Kela). Elaun dikurangkan secara beransur-ansur selepas 65 hari.	62.4% daripada pendapatan terdahulu (sehingga 52 hingga 104 minggu)	EUR2500 atau EUR1700 untuk pencarum insurans sepenuh masa dan separuh masa (sehingga 2 hingga 3 tahun)	Sistem Insurans Pekerjaan (EIS): 30% - 80% daripada gaji sehingga 6 bulan
Cuti bersalin dan kelahiran	Bapa - maksimum 54 hari Ibu - maksimum 105 hari	Bapa - 2 minggu Ibu - 3 minggu sebelum dan 15 minggu selepas	Bapa - 2 minggu selepas Ibu - 18 minggu selepas	Bapa - 7 hari selepas Ibu - 14 hari sebelum dan 60-90 hari selepas
Keyakinan kepada kerajaan (2015)	56% keyakinan terhadap kerajaan	59% keyakinan terhadap kerajaan	58% keyakinan terhadap kerajaan	44% keyakinan terhadap kerajaan

Pengajaran daripada sokongan dasar negara tersebut untuk meningkatkan kebahagiaan

- **Penggubalan dasar inklusif** – kesan kebahagiaan dan keberkesanan dasar lebih dirasai dengan adanya penglibatan yang lebih besar daripada semua pihak berbanding dengan dasar yang digubal secara atas ke bawah (*top-down*)
- **Penting untuk mengukur kesejahteraan subjektif** – boleh ubah utama dengan kekerapan dan pecahan geografi yang mencukupi bagi menyediakan data kesejahteraan subjektif di peringkat bandar dan kawasan kejiranan
- **Keperluan pengukuran melangkaui KDNK**
 - Secara beransur-ansur bergerak ke arah petunjuk kesejahteraan subjektif dari kedudukan periferal kepada peranan yang lebih semula jadi sebagai petunjuk keseluruhan kualiti hidup
 - 15 Langkah Baharu Kesejahteraan yang diperkenalkan oleh Sweden baru-baru ini termasuk tiga petunjuk subjektif utama - kepuasan hidup, status kesihatan diri dan kepercayaan sosial
- **Kerangka institusi perlu fleksibel untuk memudahkan inovasi di peringkat yang lebih rendah**
 - Penting untuk mengambil kira keadaan setempat
 - Libat urus secara bersama dengan pihak setempat

HORIZON MEGATREND Penggerak utama yang membentuk masa hadapan

Global



Pusat tumpuan ekonomi dunia terus beralih ke Asia - eksport Asia-Pasifik dijangka meningkat kepada hampir 40% pada tahun 2050

KDNK Dunia dijangka meningkat dengan kadar purata 3.1% setahun bagi tempoh 2019-2050



Peningkatan Hutang Sektor Awam

Menjelang 2050, penuaan penduduk akan meningkatkan perbelanjaan kesihatan & pencen. Ini akan mendorong peningkatan paras hutang sektor awam dunia ke tahap yang membimbangkan.

Perubahan Kuasa Ekonomi, Kebangkitan Timur dan Selatan



Sepuh penduduk dunia akan mendapat akses kepada internet menjelang 2030



Pengkomputeran Awan



Advanced Genomics



Big Data



Kecerdasan Buatan (AI)



Masa depan baharu untuk pembuatan / Advanced Robotics

1 Globalisasi dan ekonomi



KDNK meningkat

RM1.4 trillion kpd

RM10.3 trillion pd 2050

& Pendapatan isi rumah

akan meningkat kepada
RM40,000 menjelang
2050

Produktiviti buruh meningkat
RM220,000 menjelang 2050



2 Teknologi

Ekonomi automasi: Tumpuan kepada teknologi, kurang penggunaan tenaga kerja



Kemunculan jenis pekerjaan baharu

Permintaan untuk kemahiran khusus

Masyarakat baharu



Pertumbuhan eksponen kuasa pengkomputeran, transformasi digital

HORIZON MEGATREND Penggerak utama yang membentuk masa hadapan

Global

Pada 2050 ...

16.7% daripada penduduk berumur **>65 tahun**



Kepesatan urbanisasi

Kebanyakan pertumbuhan bandar berlaku di **Africa & Asia**

Peningkatan kumpulan pendapatan penengah

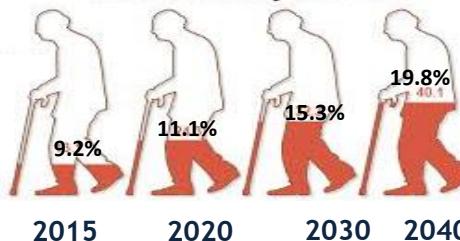
3 Demografi dan sosial

>65 tahun



Penduduk akan meningkat kepada **42 juta** pada **2040**

Nisbah warga emas melebihi 60 tahun



Urbanisasi berkembang dari **75%** pada **2010** kepada **85%** pada **2040**

Negara menua menjelang 2030

4 Sumber dan alam sekitar

60% ↑

dalam pengeluaran makanan keperluan



PERUBAHAN IKLIM YANG PANTAS

55% ↑

dalam permintaan air



Permintaan tenaga meningkat



Negara sedang membangun perlu menanggung **75 - 80%** kos adaptasi



Peningkatan suhu (**+3 - 4°C**)

200 juta jangkaan penempatan semula penduduk secara tetap berikutnya peningkatan paras laut, banjir & kemarau

CO_2 pelepasan

2016:

68 juta tan



2030:
85 juta tan

GHG



Perubahan iklim

Cabar: Memisahkan pertumbuhan ekonomi daripada pelepasan GHG

Seiring pertumbuhan ekonomi:

Penggunaan sumber asli dan penghasilan sisa

Cabar Jaminan Makanan

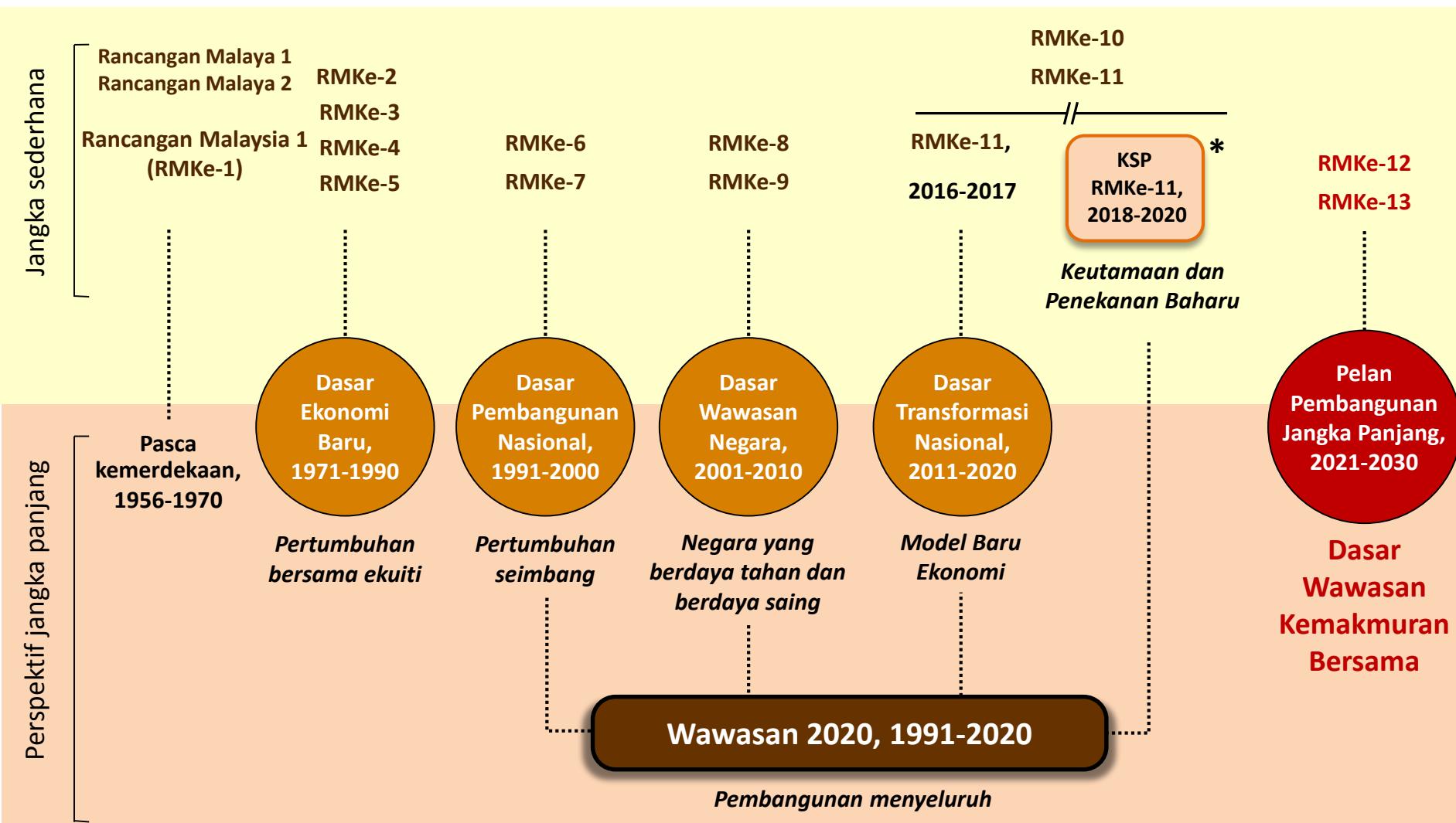




3 Rancangan Malaysia Kedua Belas, 2021-2025 : Konsep dan Pendekatan

Fasa pertama pelaksanaan
Dasar Wawasan Kemakmuran Bersama

Pelan Pembangunan Jangka Panjang, 2021-2030 adalah dasar yang dicadangkan berasaskan Dasar Wawasan Kemakmuran Bersama



* Kerajaan Pakatan Harapan mengambil alih pentadbiran selepas PRU14, 2018 dan menetapkan keutamaan dasar baharu

Rancangan Malaysia Kedua Belas, 2021-2025 : Dimensi Pembangunan

1

Pemerkaaan Ekonomi :

Pemacu dan boleh pertumbuhan, ekosistem dan imperatif

2

Kemampuan Alam Sekitar :

Pemuliharaan dan pemeliharaan

3

Perekayasaan Sosial :

Meningkatkan modal sosial, keterangkuman dan kespaduan sosial



Tiga dimensi pembangunan ini adalah sejajar dengan
Matlamat Pembangunan Mampan (SDG)



Mengoperasikan Rancangan Malaysia Kedua Belas, 2021-2025

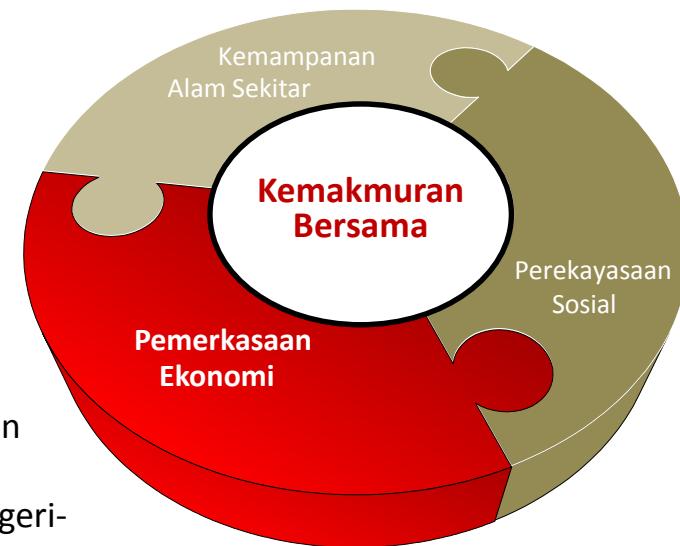
Pemerkasaan Ekonomi

Pemacu dan pemboleh pertumbuhan

- Revolusi Perindustrian Keempat
- Ekonomi digital
- Industri dan perkhidmatan terpilih (aeroangkasa dll.)
- Perdagangan pengedaran
- Kerjasama / perkongsian ekonomi
- Pembaharuan sektor pertanian
- Pembinaan pintar
- Kemampanan tenaga
- Pengantarabangsaan perkhidmatan dan peralatan industri minyak & gas (OGSE)
- Keseimbangan serantau
- Bandar sebagai pemangkin pertumbuhan
- Mempergiat Cyberjaya
- Pembangunan luar bandar berdaya tahan
- Pembangunan serantau bersepadu

Ekosistem

- Ketersambungan infrastruktur dan pengangkutan
- Kecekapan sektor awam
- Perekayasaan Persekutuan-Negeri-Pihak Berkua Tempatan
- Rangka kerja tadbir urus / kawal selia
- Struktur fiskal dan cukai progresif
- Penyusunan semula modal insan
- Kelayakan kemahiran mikro
- Pewujudan pekerjaan untuk penduduk tempatan
- Pengurusan pekerja asing
- Budaya, seni dan warisan
- Kebolehkesanan halal
- Pembaharuan pasaran tenaga
- Hab pasaran tenaga serantau
- Kerjasama antarabangsa



Imperatif

- Meningkatkan inovasi dan produktiviti ke peringkat seterusnya
- Meningkatkan perdagangan dan pelaburan swasta
- Semakan semula industri 3 + 2
- Industrialisasi berbanding deindustrialisasi

Mengoperasikan Rancangan Malaysia Kedua Belas, 2021-2025

Kemampanan Alam Sekitar

Pemuliharaan dan pemeliharaan

- Mitigasi dan penyesuaian perubahan iklim
- Pengurusan risiko bencana
- Skim insurans risiko bencana



- Teknologi hijau
- Pengurusan ekonomi hijau dan biru
- Pemeliharaan biodiversiti
- Pengurusan hutan yang mampan
- Penggunaan & Pengeluaran Mampan
- Kecekapan tenaga
- Tenaga boleh diperbaharui
- Pengurusan sumber air bersepadu
- Sampah marin
- Sisa sebagai komoditi
- Ekonomi kitaran - mengurangkan sisa dan mewujudkan nilai daripada sisa
- Menilai perkhidmatan ekosistem
- Cukai Karbon

Mengoperasikan Rancangan Malaysia Kedua Belas, 2021-2025

Perekayaan Sosial

Meningkatkan modal sosial, keterangkuman dan kesepaduan sosial

- Kos sara hidup dan kuasa beli
- Kepelbagaian sumber pendapatan
- Ke arah pertanian pintar/teknik pertanian yang tepat
- Pendapatan asas yang sejagat
- Kesaksamaan pendapatan yang lebih baik dengan fokus kepada B40 dan M40
- Perusahaan sosial
- Menambah baik pengukuran kemiskinan
- Kemiskinan bandar
- Bumiputera berdikari
- Pengoptimuman tanah rizab Melayu
- Penyertaan kumpulan minoriti
- Perpaduan nasional dan kesepaduan
- Pembangunan komuniti
- Etika dan moral yang baik



- Perumahan mampu milik
- Akses perkhidmatan kesihatan dan pendidikan yang berkualiti
- Gaya hidup yang sihat dan aktif
- Mencergaskan penjagaan kesihatan
- Masyarakat menua
- Pendidikan awal kanak-kanak untuk semua
- Sistem bantuan kewangan berstruktur untuk pelajar
- Kawal selia kerjasama industri-akademik untuk TVET
- Pewujudan pekerjaan untuk pekerja tempatan
- Pengurusan pekerja asing
- Keseimbangan hidup bekerja
- Negara yang selamat
- Keselamatan dan ketenteraman awam

Mengoperasikan Rancangan Malaysia Kedua Belas, 2021-2025

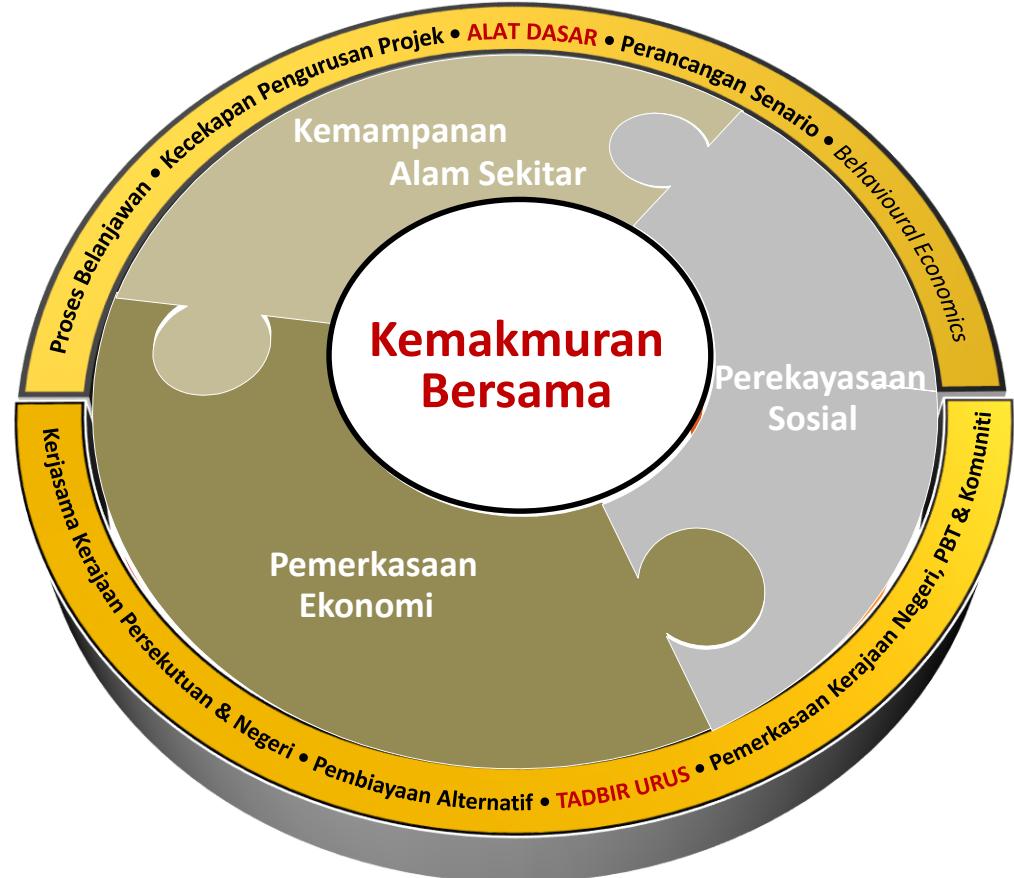
Alat Dasar dan Tadbir Urus

Alat Dasar

- Proses belanjawan
- Kecekapan pengurusan projek
- Perancangan senario
- *Behavioural Economics*

Tadbir Urus

- Kerjasama Kerajaan Persekutuan dan Kerajaan Negeri
- Pembiayaan alternatif
- Pemerkasaan Kerajaan Negeri, Pihak Berkuasa Tempatan dan komuniti

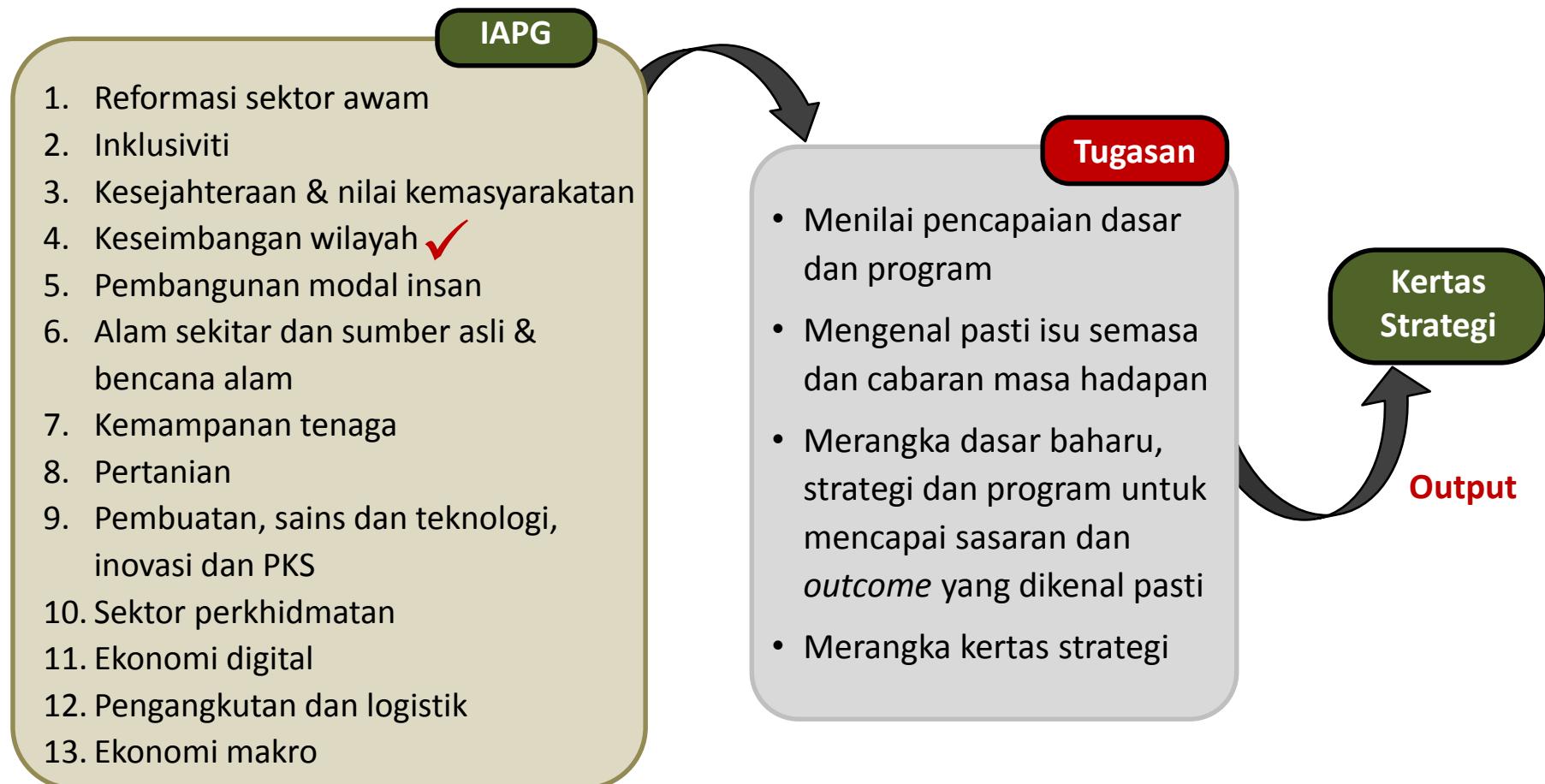




RMKe-12 : Struktur tadbir urus dan pelan kerja

Maklum balas daripada pihak berkepentingan diperolehi melalui pelbagai platform ...

- **13 Kumpulan Perancang Antara Agensi (IAPG)** – Kerajaan Persekutuan dan Negeri
- **46 Kumpulan Kerja Teknikal (TWG)** – Sektor awam dan swasta
- Sekurang-kurangnya **180 Kumpulan Fokus (FG)** – Sektor awam dan swasta, serta masyarakat sivil



Reformasi Sektor Awam dan Tadbir Urus

1. Menyuntik Aspek *Behavioural Economics* Dalam Penggubalan Dasar
2. Pembaharuan Pengurusan Perusahaan Berkaitan Kerajaan
3. Pembaharuan Kerjasama Awam Swasta ke Arah Mengurangkan Peranan Kerajaan dalam Perniagaan
4. Memperkuuh Penyelarasan dan Kerjasama untuk Menyokong Pembangunan Wilayah
5. Tadbir Urus yang Lebih Baik
6. Kecekapan Perkhidmatan Sektor Awam

Perekayaan Sosial

7. Memperkuuh Perpaduan Negara
8. Memastikan Kemampunan Pendapatan Isi Rumah B40
9. Menyokong Komuniti Bumiputera Menuju ke Arah Masyarakat Berdaya Tahan, Progresif dan Berani
10. Menjelang 2030: Mewujudkan Penyelesaian bagi Penduduk Muda di Malaysia
11. Mencergaskan Penjagaan Kesihatan Ke Arah Negara Progresif
12. Memastikan Negara Selamat, Tenteram dan Aman
13. Mentransformasi Kawasan Luar Bandar untuk Meningkatkan Kesejahteraan Masyarakat Luar Bandar

Kemampunan Alam Sekitar

14. Melabur dalam Pertumbuhan Mampan dan Berdaya Tahan
15. Menilai Sumber Asli untuk Pembangunan Sosioekonomi
16. Transformasi Sektor Air
17. Penggunaan Tenaga yang Mampan untuk Menyokong Pertumbuhan

Pemerkasaan Ekonomi

18. Memacu Pemodenan Sektor Agromakanan
19. Mencapai Kemakmuran Ekonomi dan Sosial Melalui Agrikomoditi
20. Memperkasa Sektor Pembuatan
21. Menjana Kekayaan Melalui Inovasi
22. Menjana Pertumbuhan Berasaskan Industri Aeroangkasa
23. Memperkuuh Sektor Perkhidmatan
24. Mencergaskan Semula Sektor Pelancongan
25. Digitalisasi Ekonomi Malaysia
26. Ketersambungan: Sistem Pengangkutan dan Logistik yang Lancar
27. Menuju ke Arah Bandar Lestari
28. Memperkuuh Pendidikan dan Latihan Teknikal dan Vokasional (TVET) untuk Memenuhi Permintaan Industri
29. Pasaran Buruh Inklusif bagi Kemakmuran Negara
30. Memperkuuh Sistem Pendidikan
31. Memperkasa Semula Sistem Pendidikan Tinggi
32. Membangunkan Perusahaan Kecil dan Sederhana Berdaya Tahan



4

Kedudukan Ekonomi Perlis : Pencapaian, Isu dan Cabaran

Tinjauan awal ekonomi Perlis

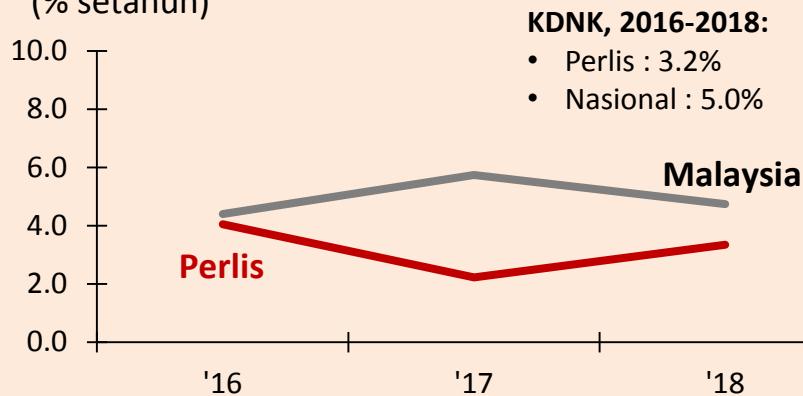
- **Penilaian ekonomi Perlis bukan bertujuan sebagai satu perbandingan antara negeri**
- **Perlis merekodkan prestasi sosioekonomi yang baik**
 - Struktur ekonomi bertumpu kepada sektor perkhidmatan dan pertanian
 - Pendapatan per kapita meningkat
 - Kadar kemiskinan semakin menurun
 - Kadar inflasi di Perlis* adalah yang terendah di Malaysia
 - Akses infrastruktur lebih baik berbanding nasional
- **Masih terdapat isu dan cabaran yang perlu diberi perhatian**
 - Pertumbuhan ekonomi masih diterajui sektor tradisional
 - Pelaburan swasta kurang memberangsangkan
 - Produktiviti buruh masih rendah
 - Pendapatan bulanan isi rumah di bawah paras nasional
 - Kadar pengangguran belia membimbangkan
 - Kebergantungan kepada pekerja separuh mahir masih tinggi
 - Kadar penyertaan buruh adalah rendah
 - Ketidakmampuan memiliki rumah yang serius
 - Komponen keselamatan awam dan alam sekitar adalah isu utama kesejahteraan
- **Kekuatan dan keunikan Perlis perlu dinilai dalam usaha meningkatkan pertumbuhan ekonomi negeri secara mampan**

Nota : * termasuk Kedah

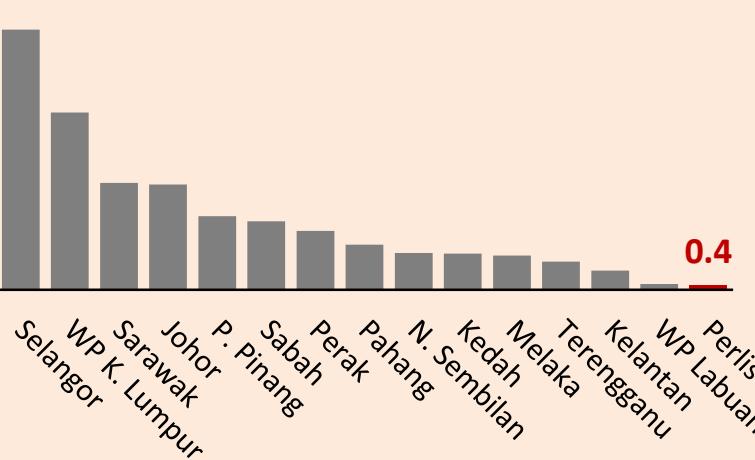
Perlis mencatatkan pertumbuhan ekonomi yang sederhana ...

KDNK Perlis berkembang 3.2% setahun ...

KDNK pada harga malar 2015 (% setahun)



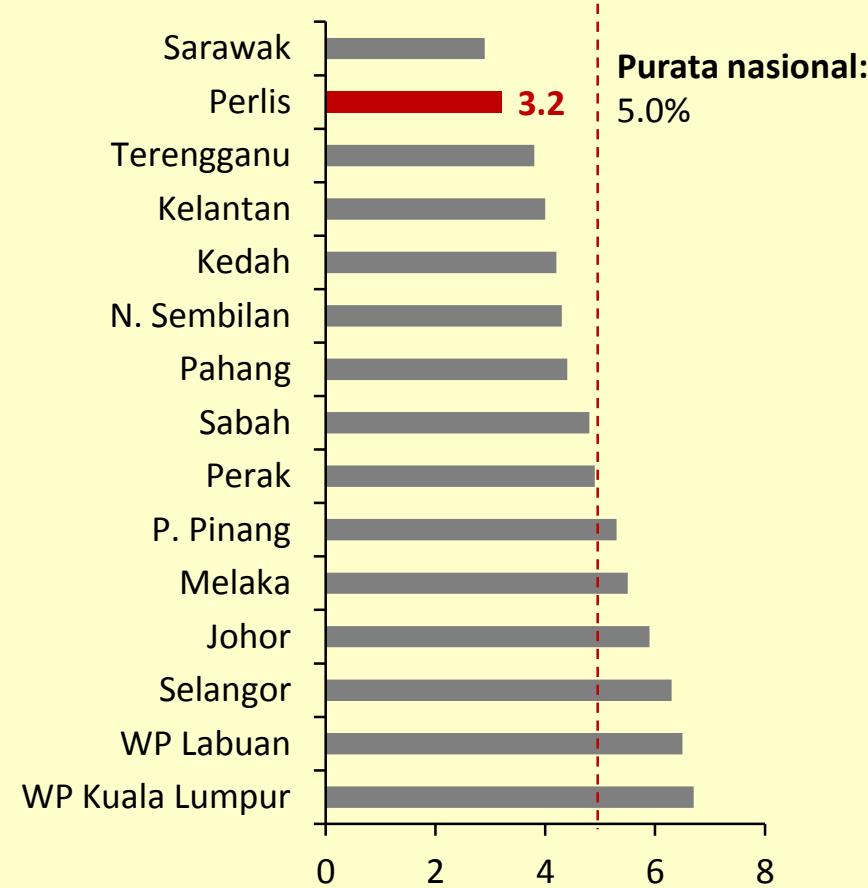
Sumbangan kepada KDNK Nasional, 2018 (%)



Sumber : DOSM

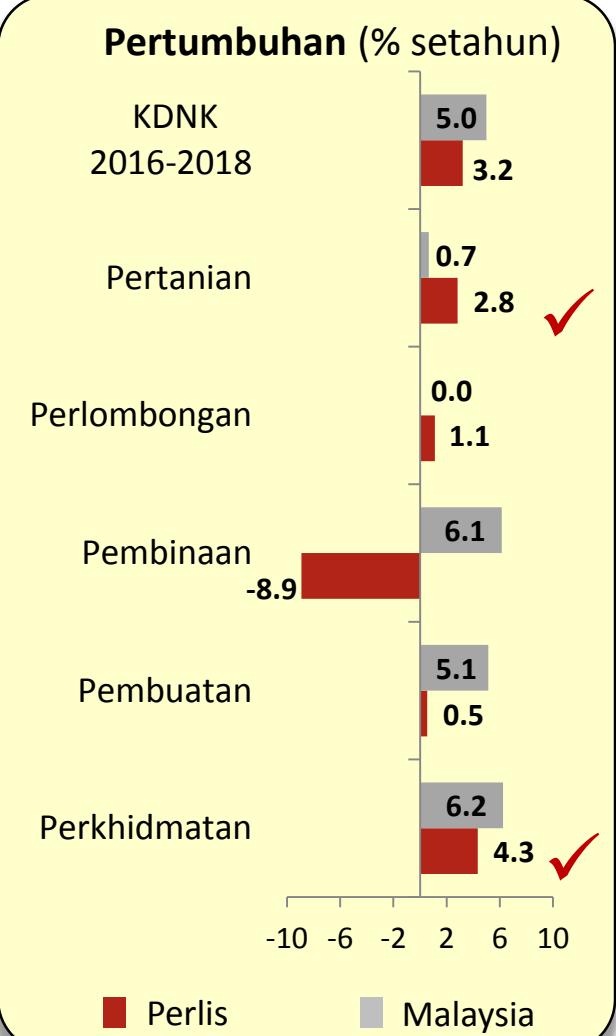
... lebih rendah daripada paras nasional

KDNK mengikut negeri, 2016-2018 pada harga malar 2015 (% setahun)

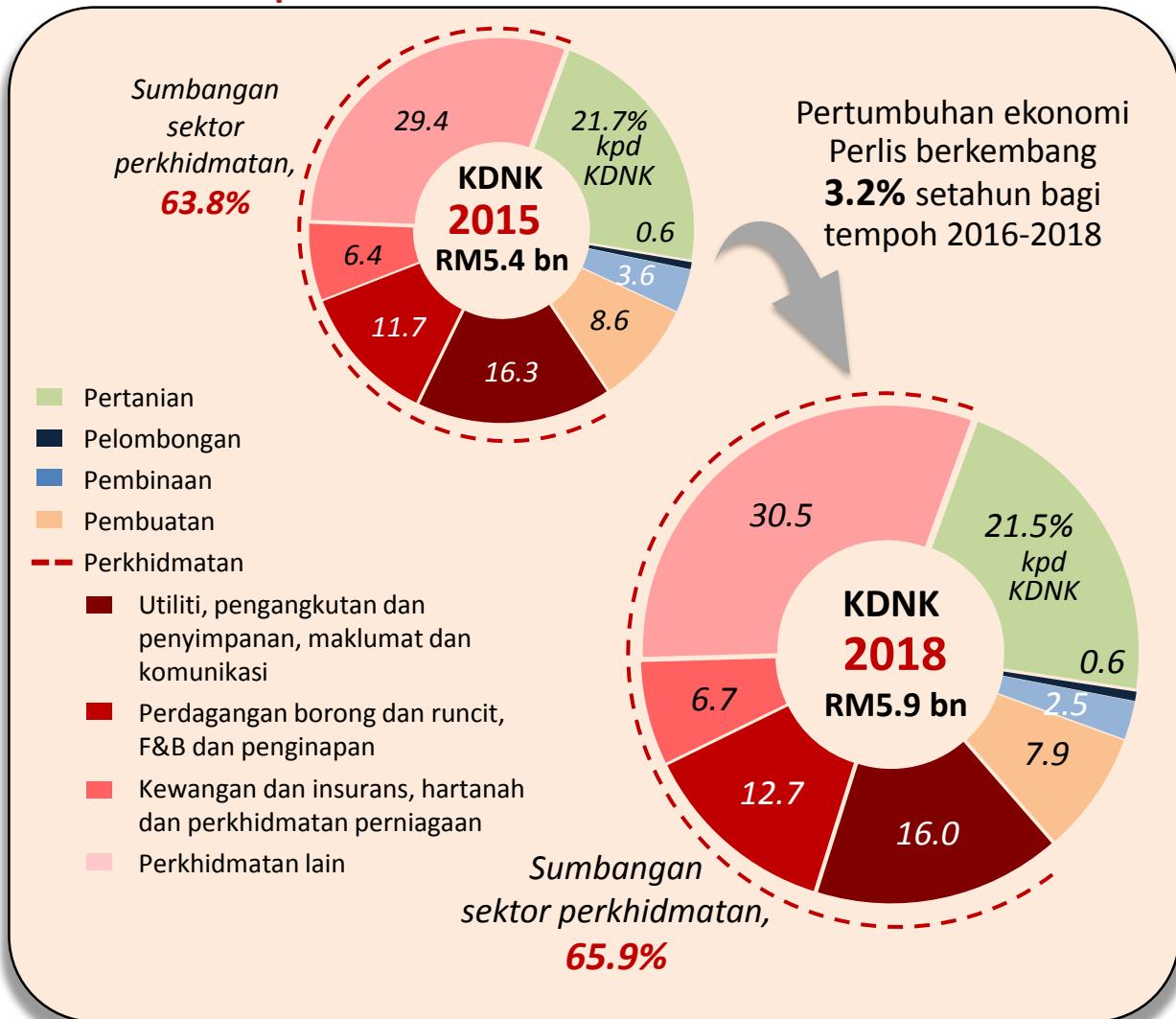


Struktur ekonomi Perlis lebih bertumpu kepada sektor perkhidmatan dan pertanian ...

Pertumbuhan diterajui oleh sektor perkhidmatan dan pertanian ...



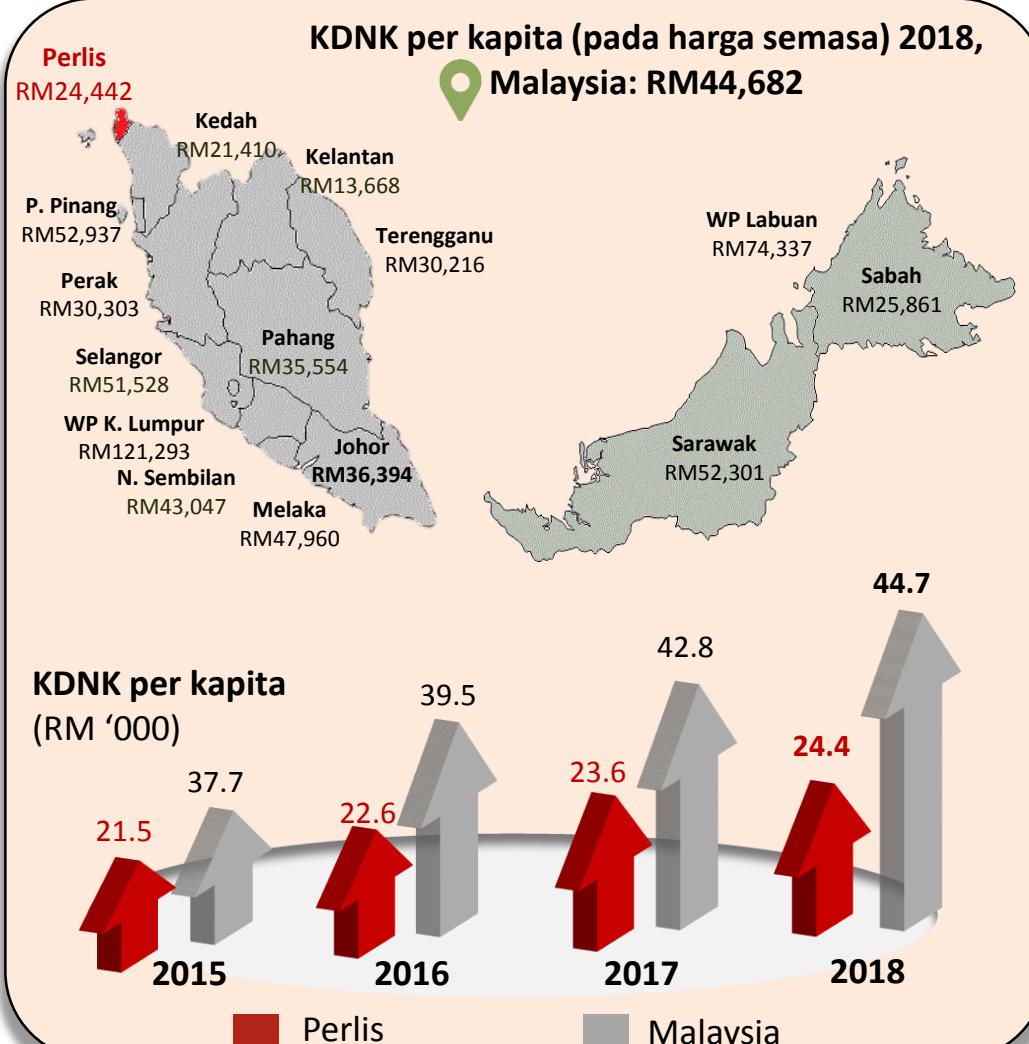
... dengan kedua-dua sektor ini menyumbang sebanyak 87.4% kepada ekonomi Perlis



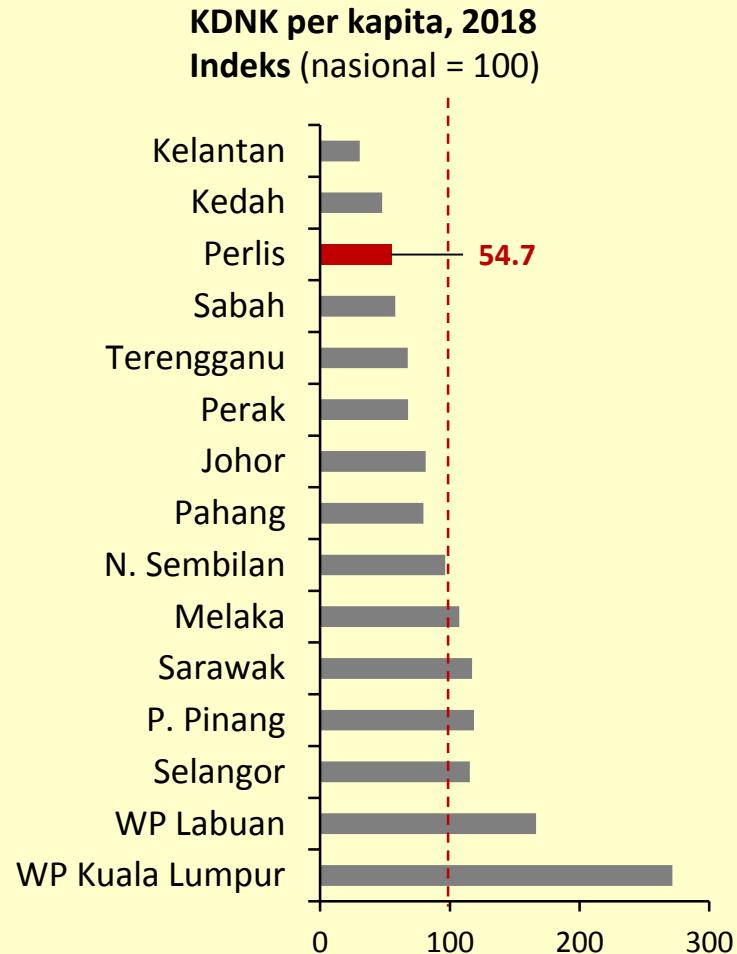
Sumber : DOSM

Pendapatan per kapita Perlis terus meningkat, namun masih berada di bawah paras nasional ...

KDNK per kapita meningkat 4.3% setahun (Malaysia: 5.8%) bagi tempoh 2016-2018 ...



... namun mencatat 45.3% lebih rendah berbanding purata nasional pada tahun 2018



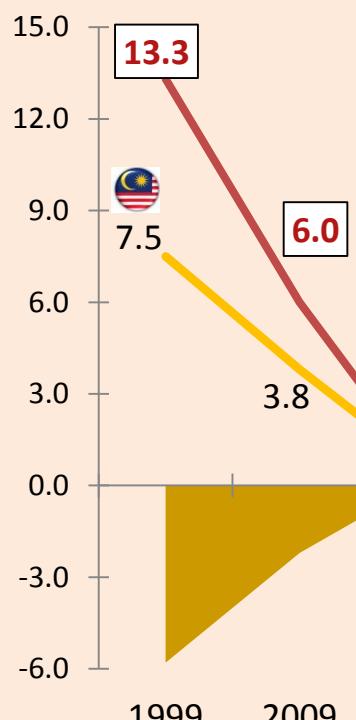
Sumber : DOSM

Kadar kemiskinan di Perlis telah berkurangan dengan ketara ...

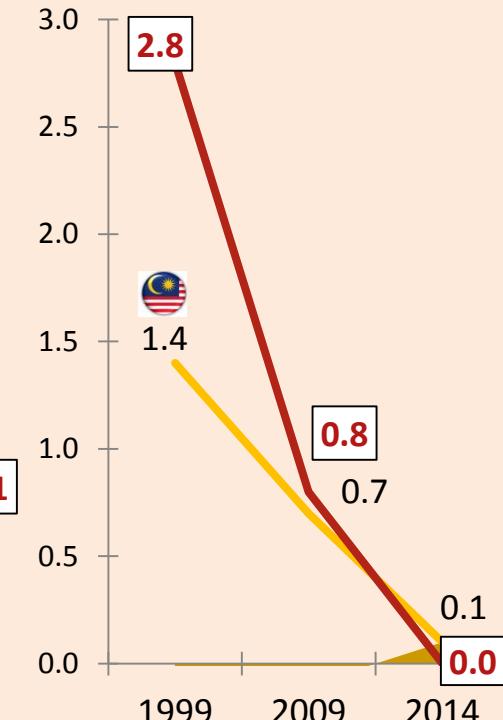
Kadar kemiskinan semakin menurun...

... dan jurang pendapatan terus mengecil

Kadar kemiskinan (%)

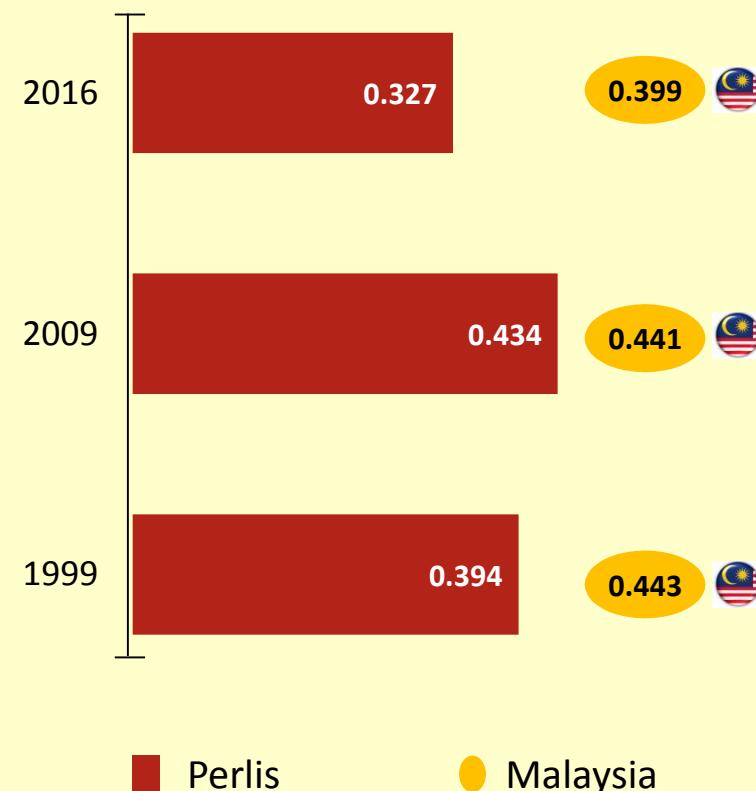


Kadar Kemiskinan Tegar (%)



Nota: Berdasarkan data eKasih pada 30 Jun 2019, masih terdapat 2,828 isi rumah miskin termasuk 14 yang miskin tegar

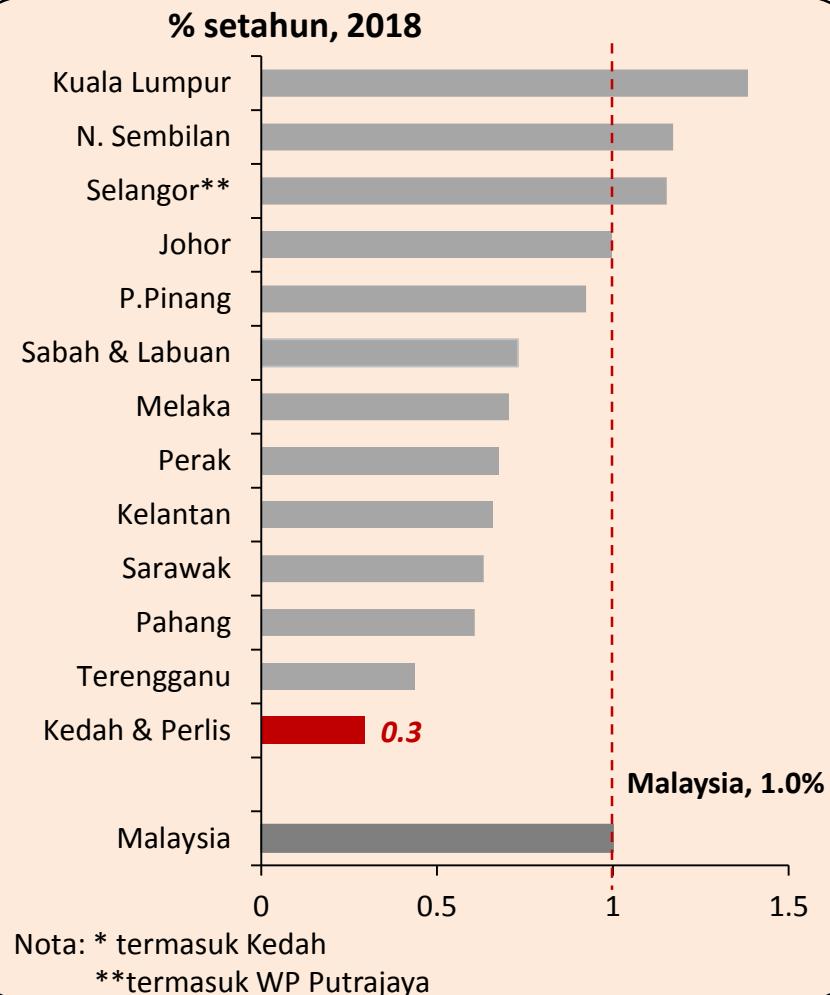
Pekali Gini (Indeks)



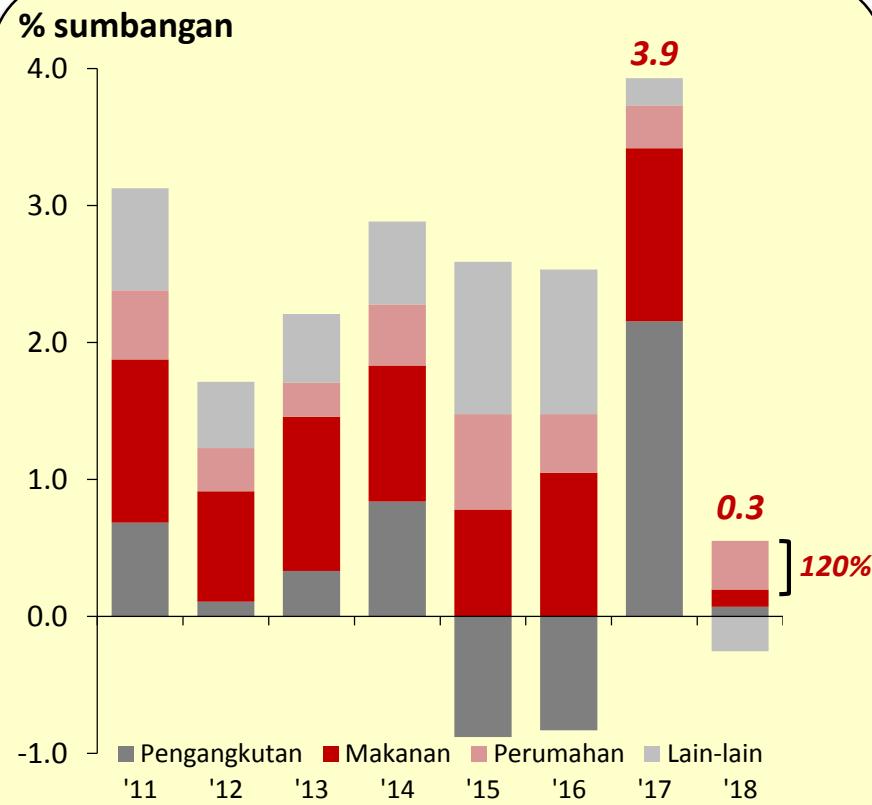
Sumber : DOSM

Kadar inflasi di Perlis* adalah yang terendah di Malaysia ...

Disokong oleh komponen bukan utama IHP ...



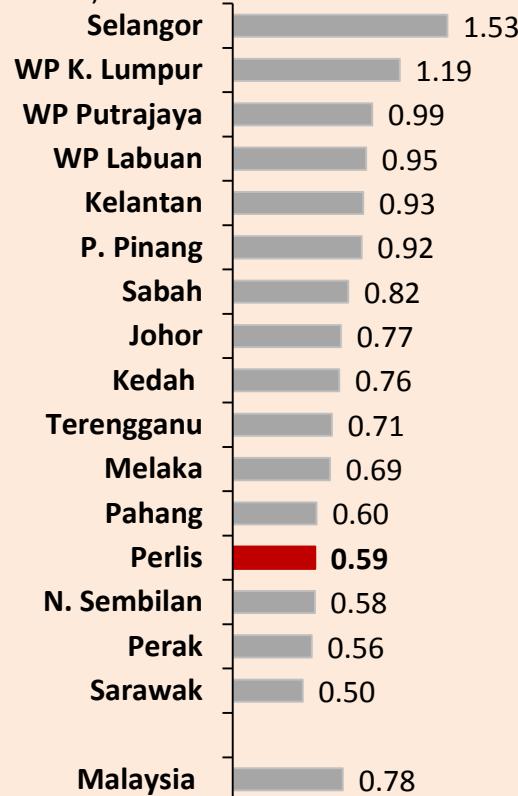
... namun komponen perumahan meningkat lebih tinggi berbanding tahun sebelumnya



Akses infrastruktur Perlis lebih baik berbanding purata nasional ...

Kemudahan pendidikan yang lebih baik berbanding purata nasional ...

Nisbah bilangan pelajar kpd sekolah, 2017 ('000/sekolah)

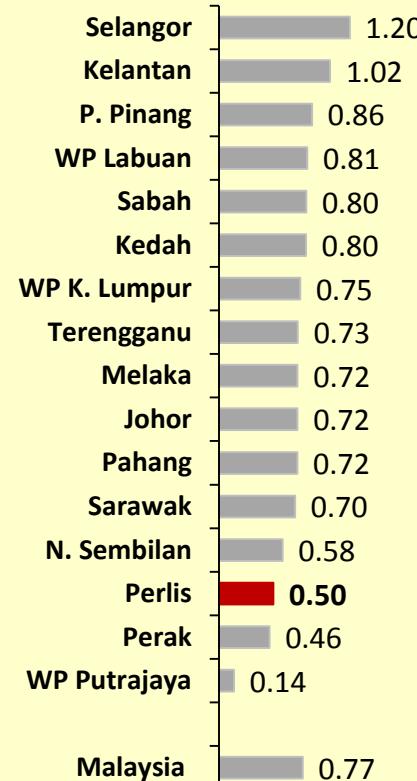


Nota: Populasi pelajar berdasarkan bilangan populasi dalam julat usia 5 – 19 tahun

Sumber : DOSM dan KPM

... nisbah penduduk per katil hospital yang rendah ...

Nisbah penduduk kpd katil hospital, 2018 ('000/katil)



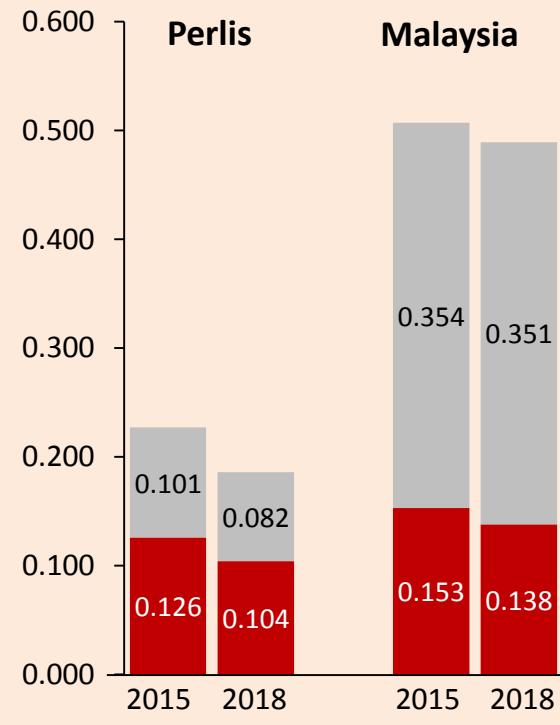
Nota:

- Termasuk Institusi Perubatan Khas
- Tidak termasuk hospital swasta

Sumber : DOSM dan MOH

... akses jalan raya yang lebih baik berbanding purata nasional

Nisbah penduduk dan pelancong kpd panjang jalan, 2018 ('000/km)



Nota: Maklumat jalan raya adalah berdasarkan buku Statistik Jalan 2015 dan 2018

Sumber : JKRR dan TOURISM Malaysia

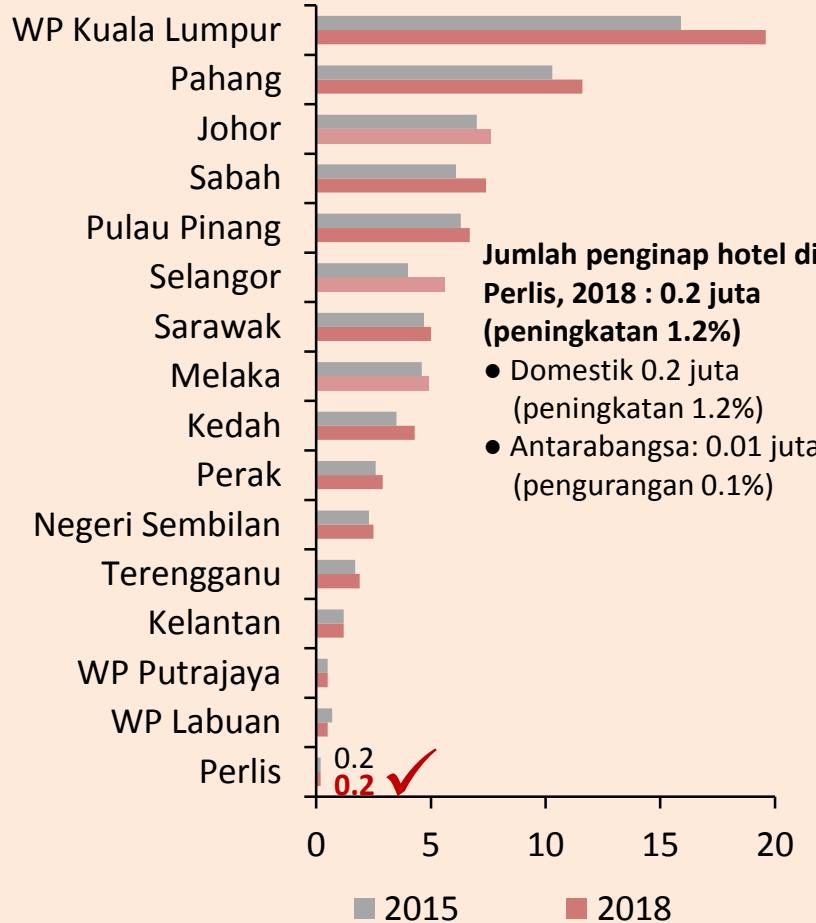
Penduduk
Pelancong

Pertumbuhan ekonomi Perlis masih diterajui oleh sektor tradisional terutamanya bertumpu kepada sektor pelancongan domestik ...

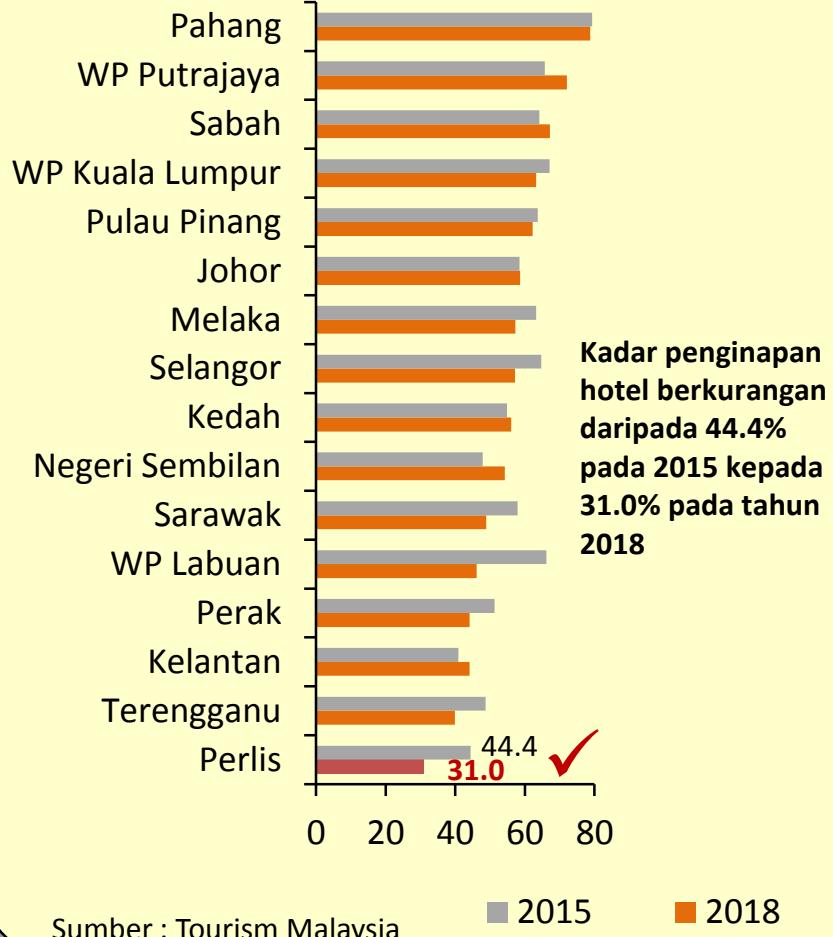
Jumlah penginap hotel meningkat sebanyak 1.2% pada tahun 2018 ...

... walau bagaimanapun, kadar penginapan hotel telah berkurangan

Bilangan Penginap Hotel (Juta)



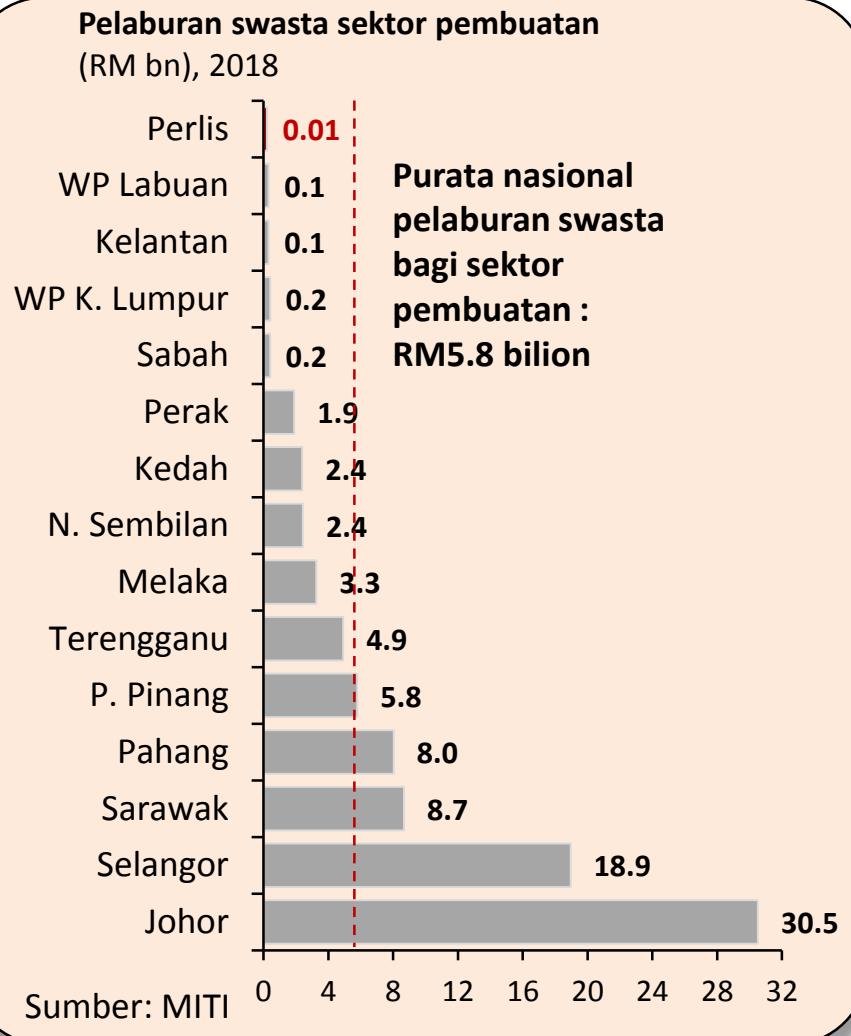
Kadar Penginapan Hotel (%)



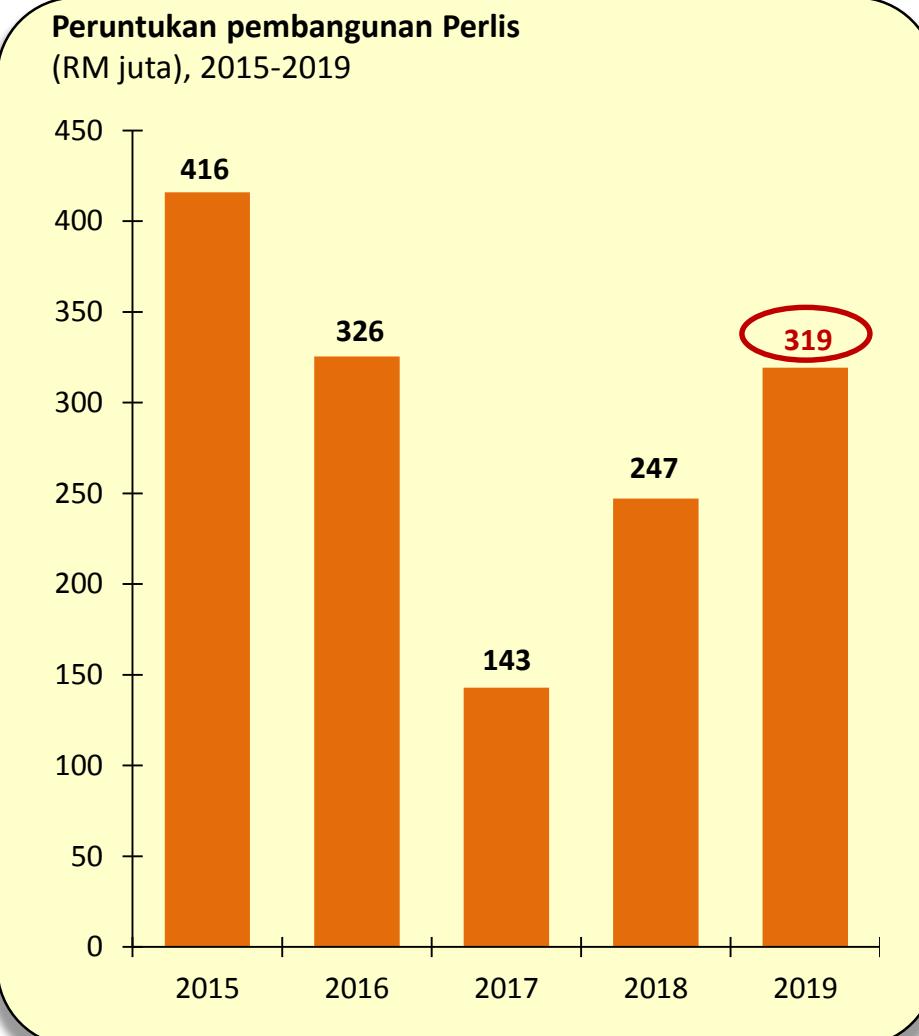
Sumber : Tourism Malaysia

Pelaburan swasta di Perlis masih kurang memberangsangkan ...

Pelaburan swasta dalam sektor pembuatan di Perlis adalah rendah dan perlu diberi lebih tumpuan ...



... manakala peruntukan pembangunan (DE) yang diluluskan kepada Perlis berjumlah RM319 juta pada tahun 2019

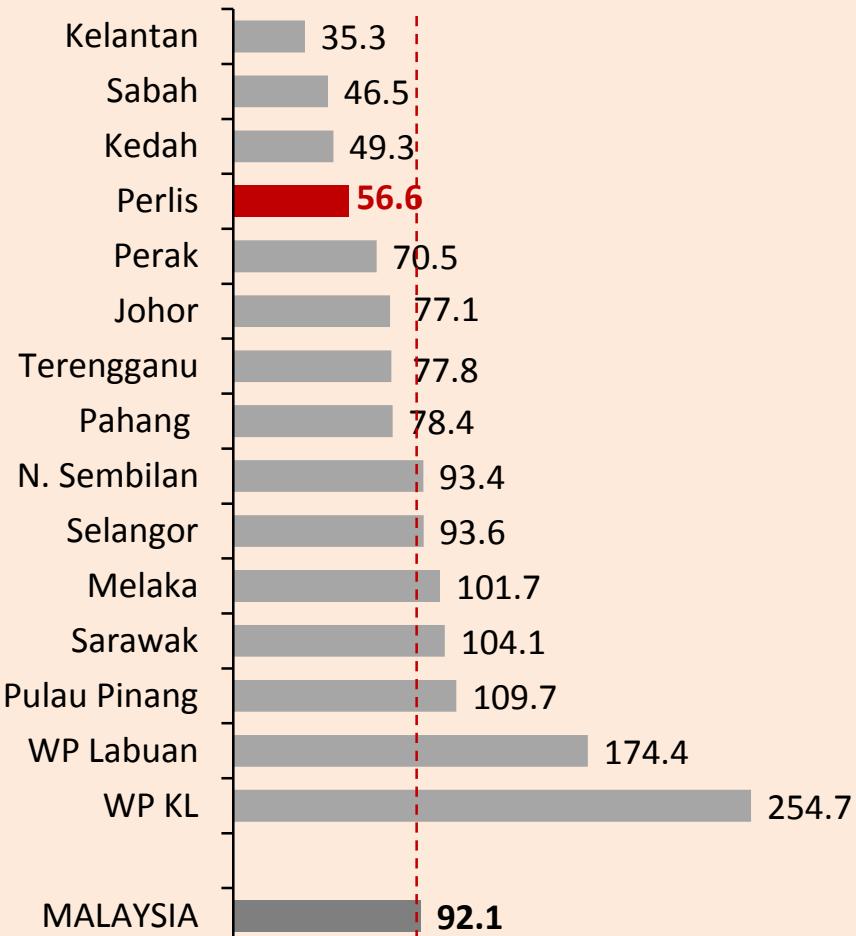


Produktiviti buruh berada di bawah paras nasional ...

Produktiviti buruh Perlis 38.6% lebih rendah daripada paras nasional ...

Produktiviti Buruh, 2018

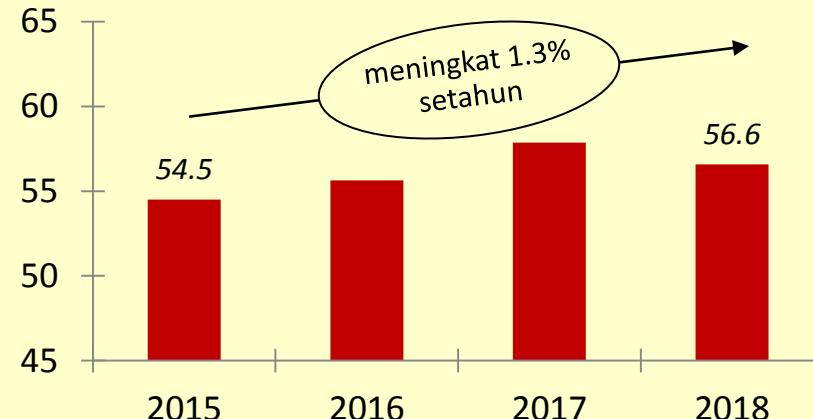
(RM '000/pekerja pada harga malar 2015)



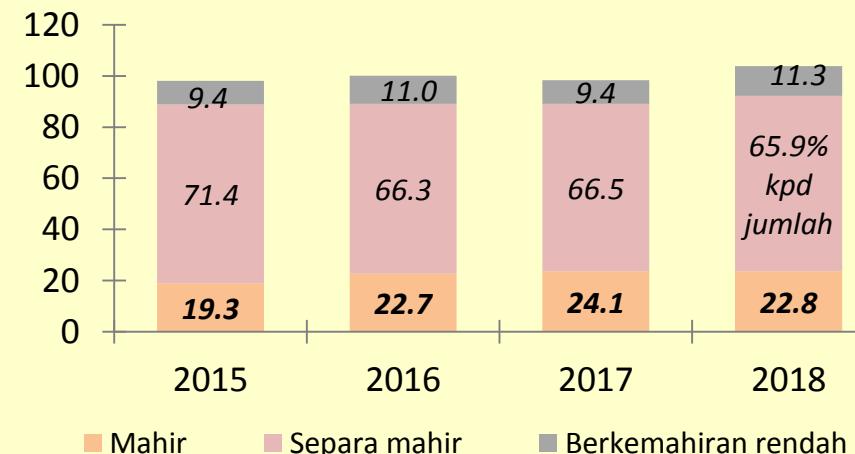
... dan pertambahan guna tenaga mahir perlu untuk meningkatkan momentum pertumbuhan produktiviti

Produktiviti Buruh, Perlis

(RM '000/pekerja pada harga malar 2015)

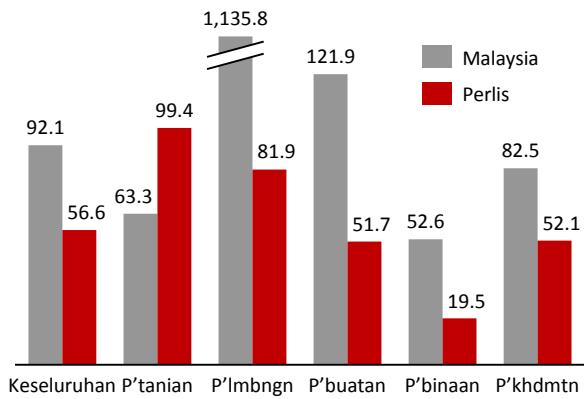


Guna tenaga, Perlis ('000)

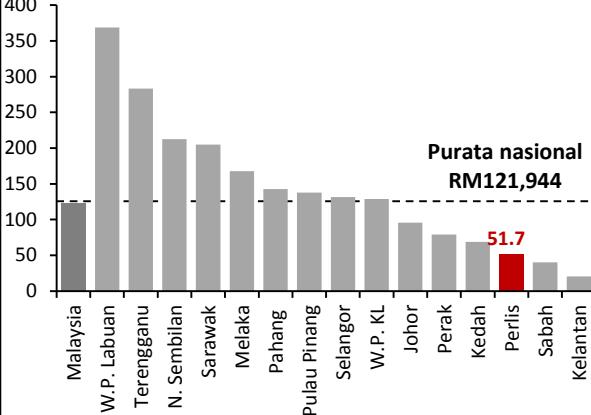


Produktiviti buruh Perlis dalam kesemua sektor, kecuali sektor pertanian, adalah lebih rendah berbanding paras nasional

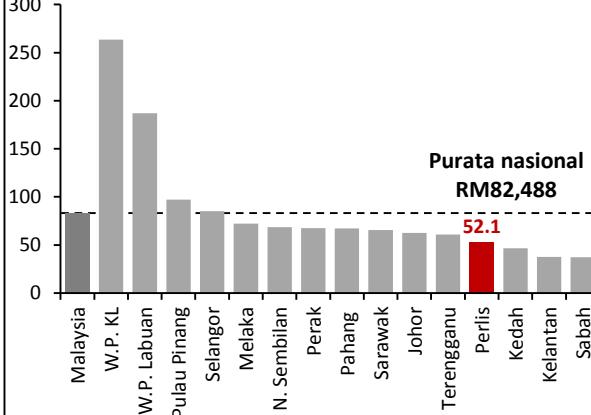
Produktiviti buruh mengikut sektor ekonomi utama, 2018 (RM'000/pekerja pada harga malar 2015)



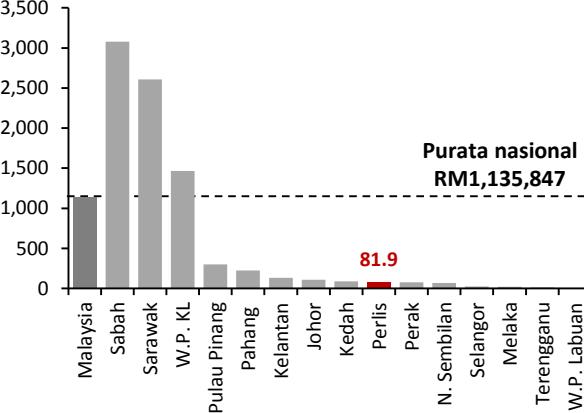
Produktiviti Buruh sektor **Pembuatan**, 2018
(RM'000/pekerja pada harga malar 2015)



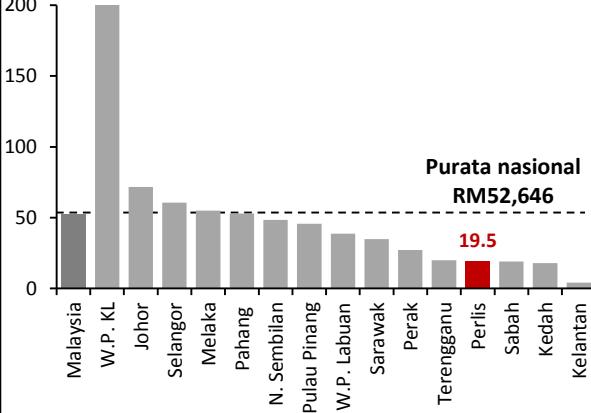
Produktiviti Buruh sektor **Perkhidmatan**, 2018
(RM'000/pekerja pada harga malar 2015)



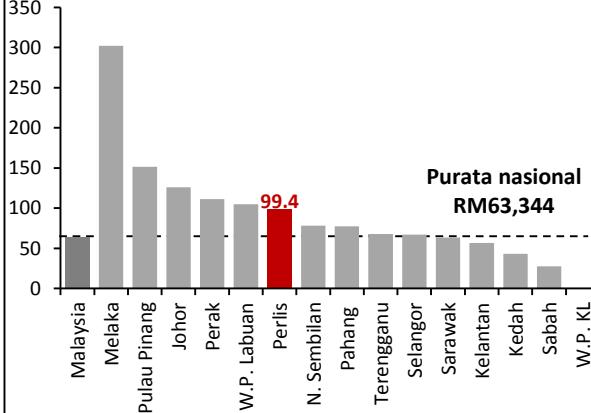
Produktiviti buruh sektor **Perlombongan**, 2018
(RM'000/pekerja pada harga malar 2015)



Produktiviti buruh sektor **Pembinaan**, 2018
(RM'000/pekerja pada harga malar 2015)



Produktiviti buruh sektor **Pertanian**, 2018
(RM'000/pekerja pada harga malar 2015)

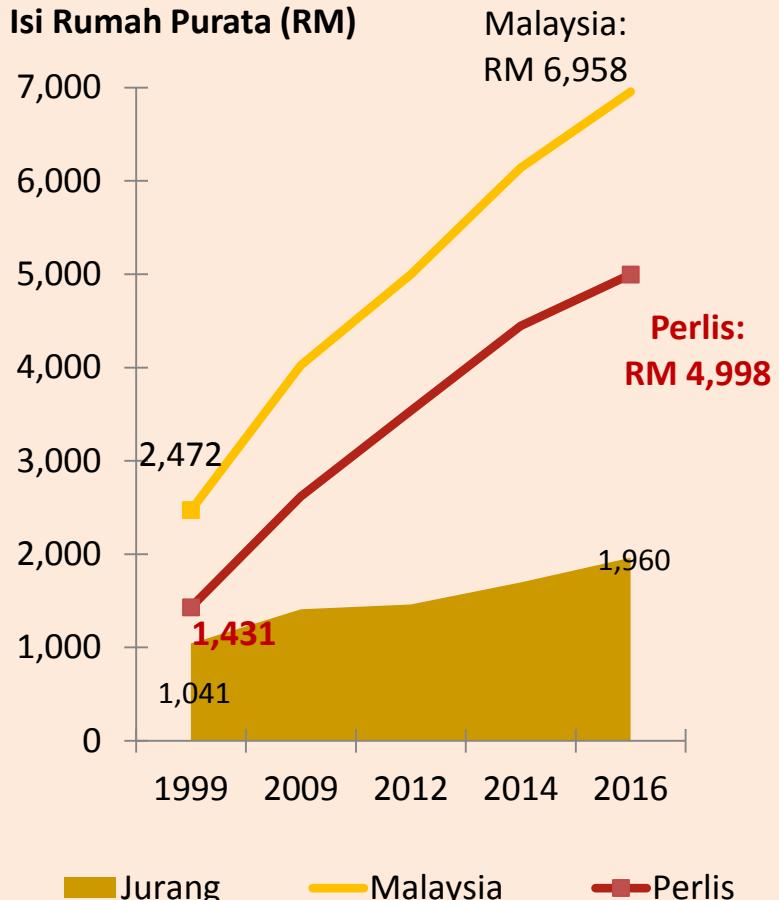


Sumber : DOSM & MEA

Paras pendapatan bulanan isi rumah lebih rendah berbanding dengan purata nasional ...

Pendapatan bulanan isi rumah Perlis meningkat 7.6% setahun ...

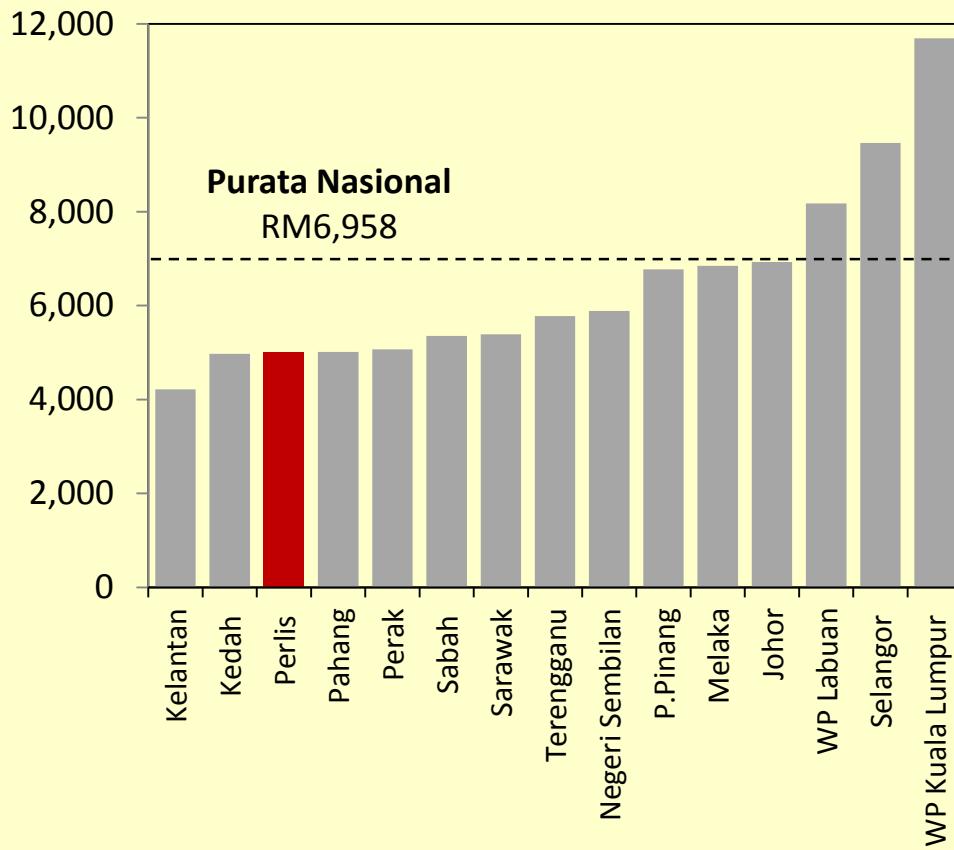
Pendapatan Kasar Bulanan Isi Rumah Purata (RM)



Sumber: DOSM

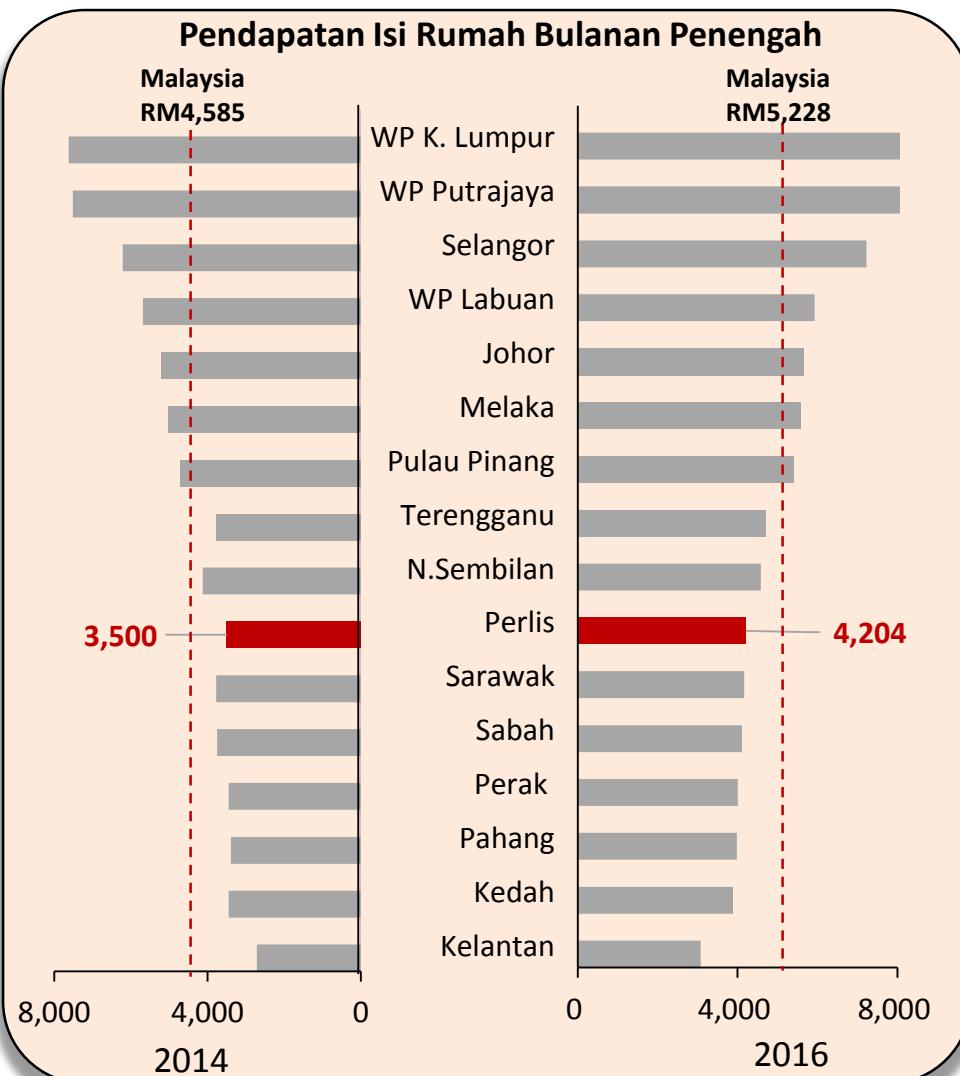
... namun jurang pendapatan berbanding paras nasional adalah 39.2%

Pendapatan Kasar Bulanan Isi Rumah Purata (RM), 2016

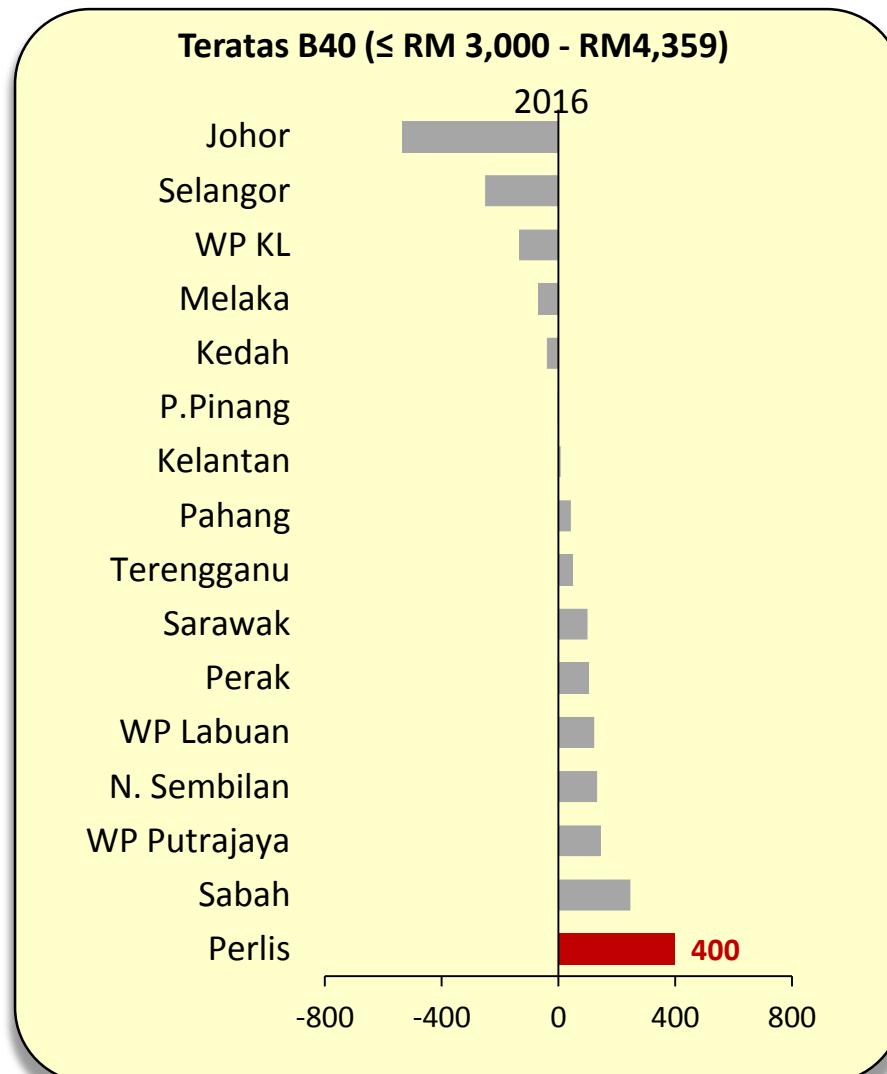


Pendapatan isi rumah di Perlis adalah lebih rendah daripada paras nasional

Pendapatan penengah adalah 19.6% lebih rendah berbanding nasional ...



... namun, terdapat lebihan pendapatan bagi kumpulan teratas B40



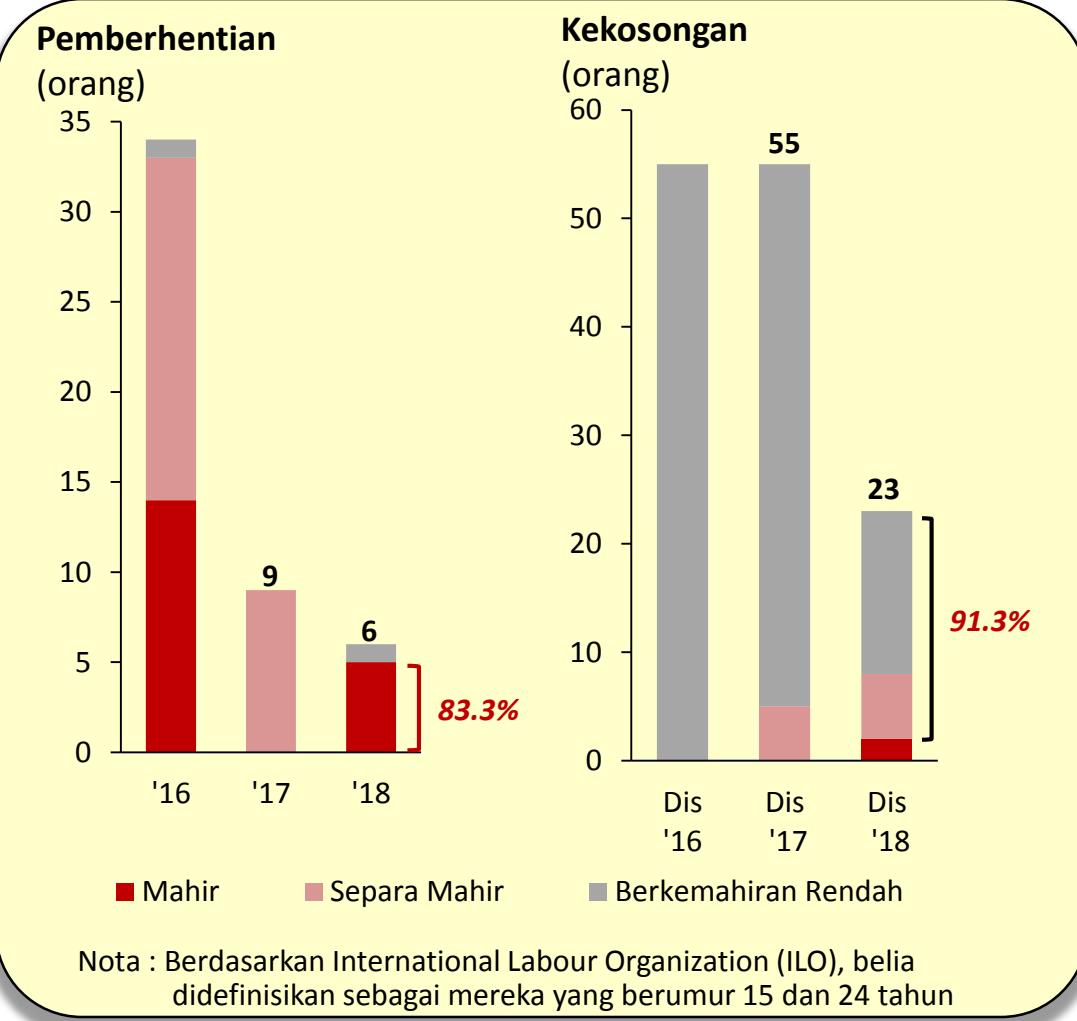
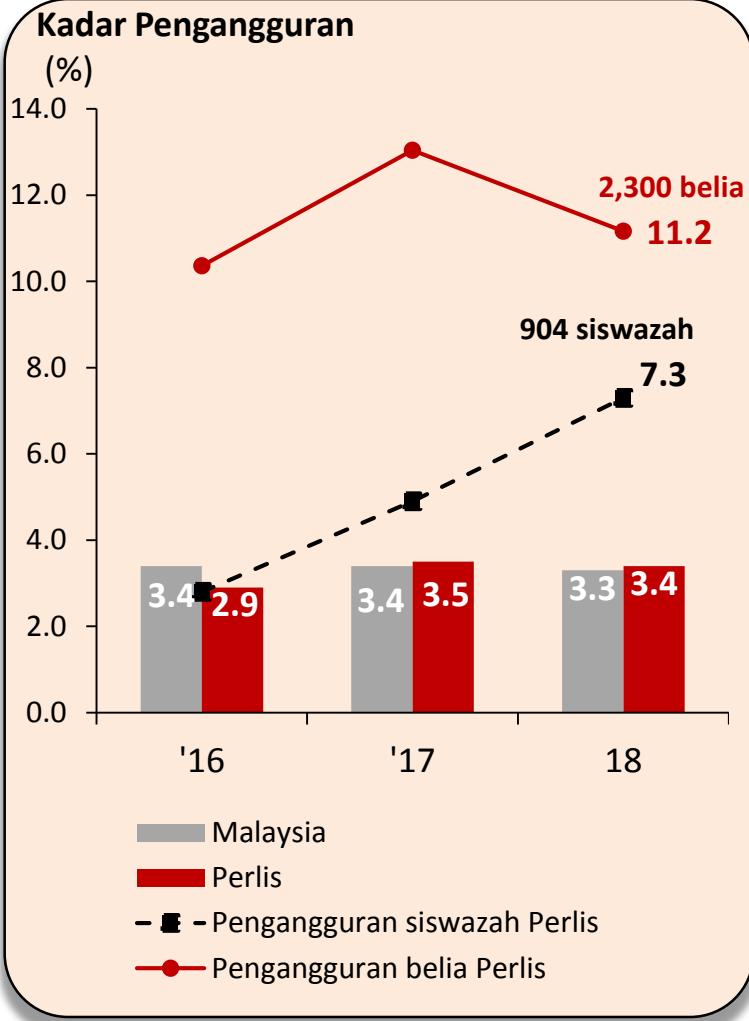
Sumber: DOSM dan Pengiraan MEA



Perlis berhadapan dengan kadar pengangguran yang membimbangkan ...

Kadar pengangguran belia dan siswazah di Perlis mengatasi kadar nasional ...

... pemberhentian kerja bertumpu kepada pekerja mahir berbanding kekosongan bagi pekerjaan separa mahir dan berkemahiran rendah



Sumber: DOSM dan MOHR

Kadar penyertaan buruh adalah rendah ...

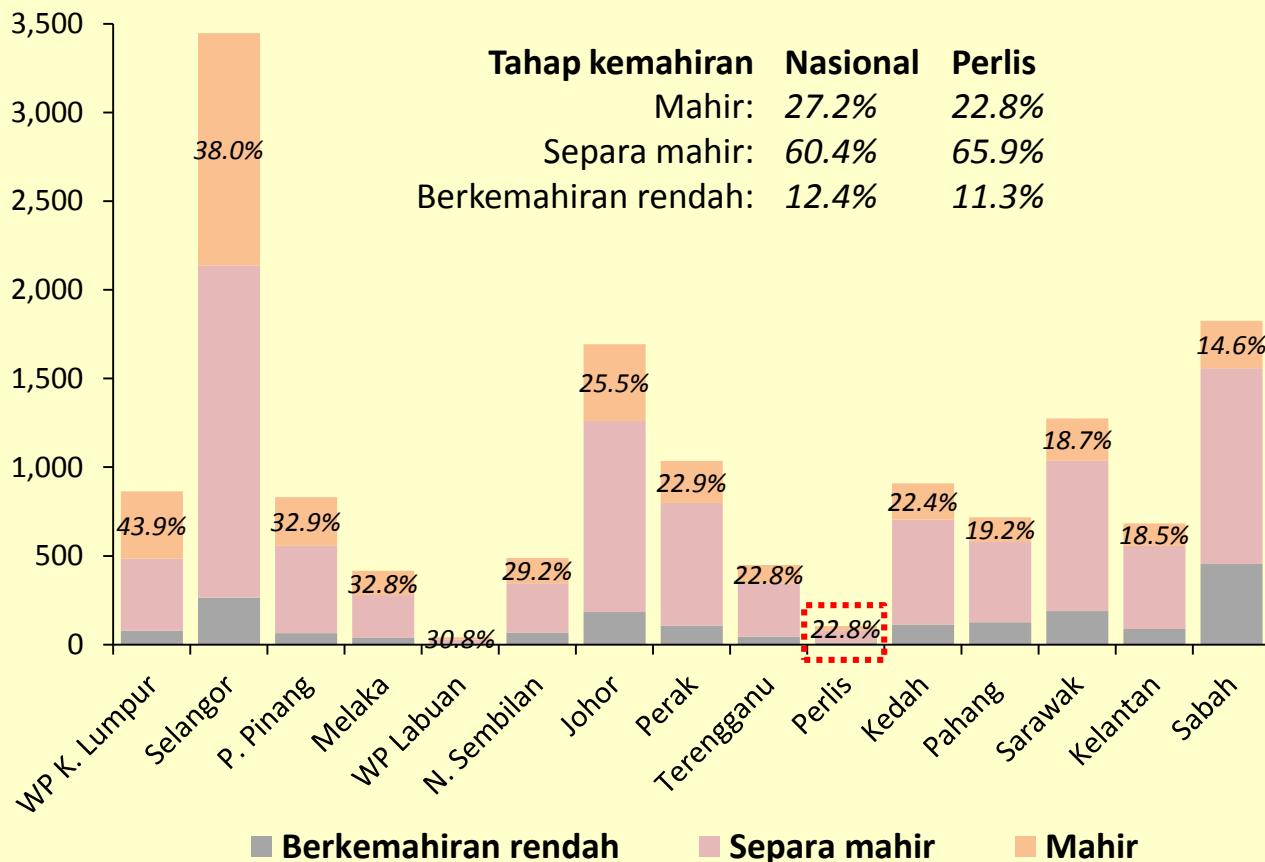
... peratusan pekerja mahir di Perlis rendah berbanding paras nasional dan industri lebih bergantung kepada pekerja separa mahir

Isu utama

- Kadar penyertaan tenaga buruh yang lebih rendah (62.7%) daripada paras nasional (68.3%)
- Kadar kebolehpasaran graduan TVET yang rendah sebanyak 13.7% belum bekerja dalam masa enam bulan berbanding kadar nasional (11.1%)

Jumlah pekerja mengikut tahap kemahiran mengikut negeri

('000 bilangan pekerja)



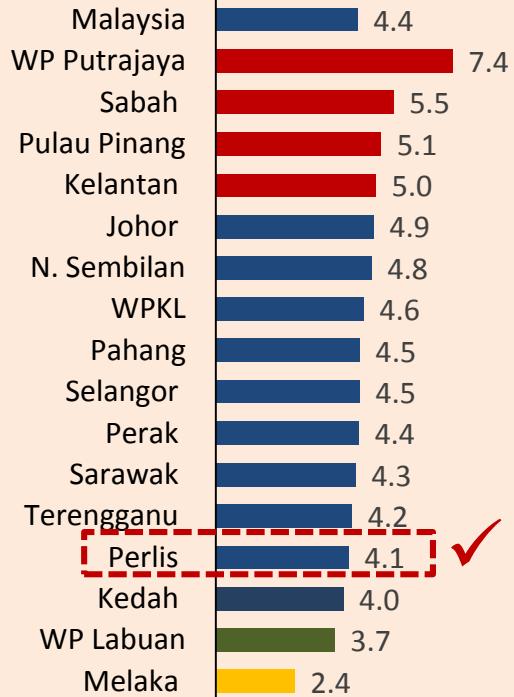
Sumber: DOSM

Penduduk Perlis berhadapan ketidakmampuan memiliki rumah ...

... berada pada paras ketidakmampuan serius dalam pemilikan rumah ...

... meskipun paras harga rumah median mengalami penurunan

Penunjuk Kemampuan Kediaman¹, 2017



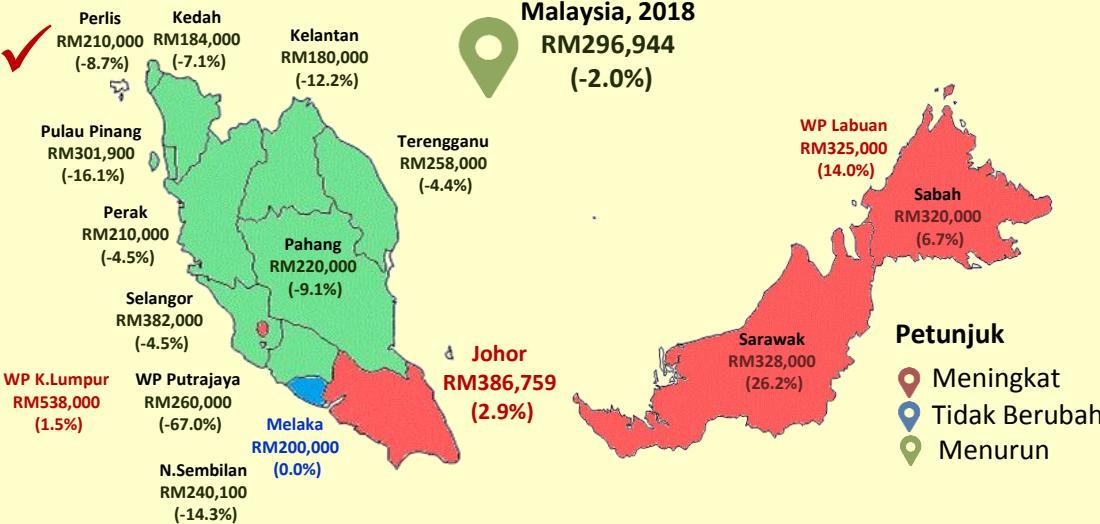
- < 3.0 : Mampu milik
- 3.1-4.0 : Sederhana
- 4.1-5.0 : Ketidakmampuan serius
- > 5.1 : Ketidakmampuan teruk

¹Berdasarkan model penunjuk gandaan penengah (*multiple median indicator*) oleh Bank Dunia dan Bangsa-bangsa Bersatu

Sumber: MEA, DOSM dan NAPIC

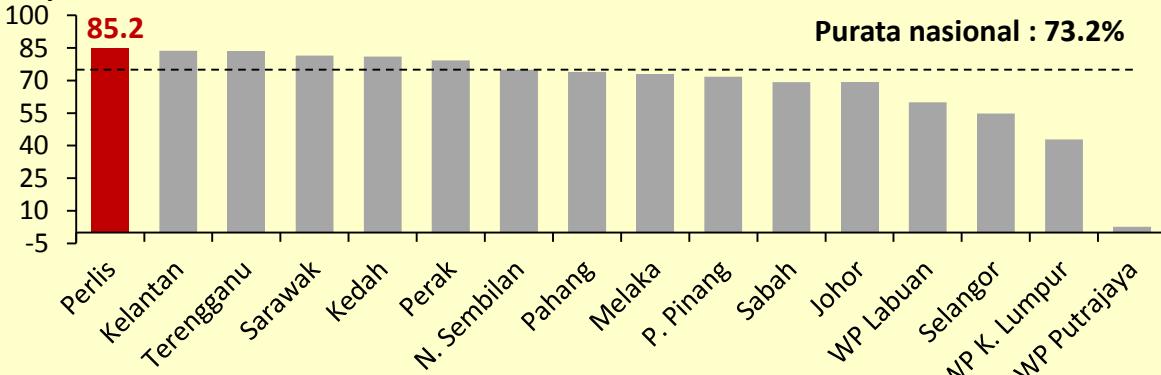
Malaysia, 2018

RM296,944
(-2.0%)



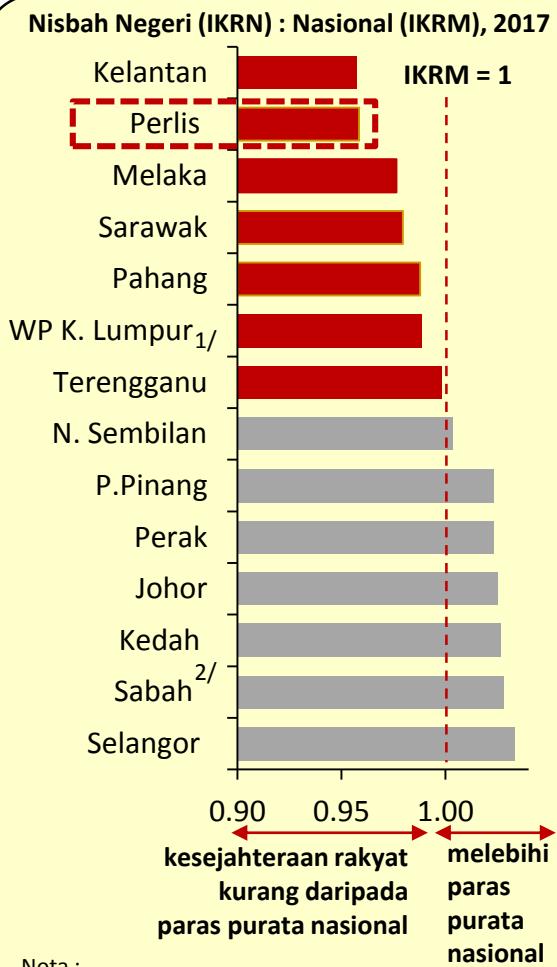
... pemilikan rumah kumpulan B40 di Perlis berada 12% di atas purata nasional

% pemilikan, 2016

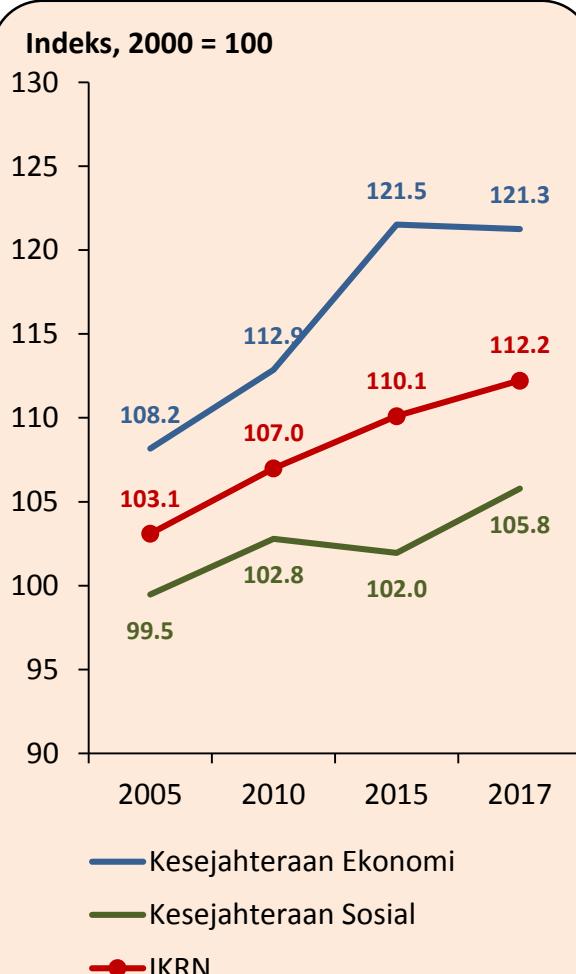


Komponen keselamatan awam dan alam sekitar merupakan isu utama kesejahteraan rakyat Perlis ...

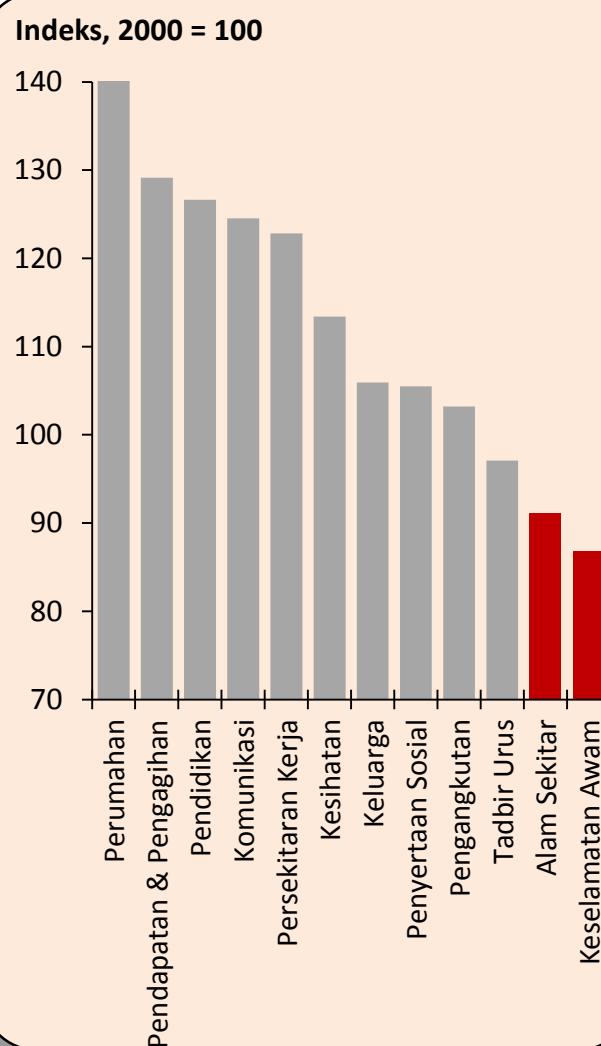
Kesejahteraan rakyat Perlis di bawah purata nasional ...



... serta jurang kesejahteraan sosial dan ekonomi masih lebar ...



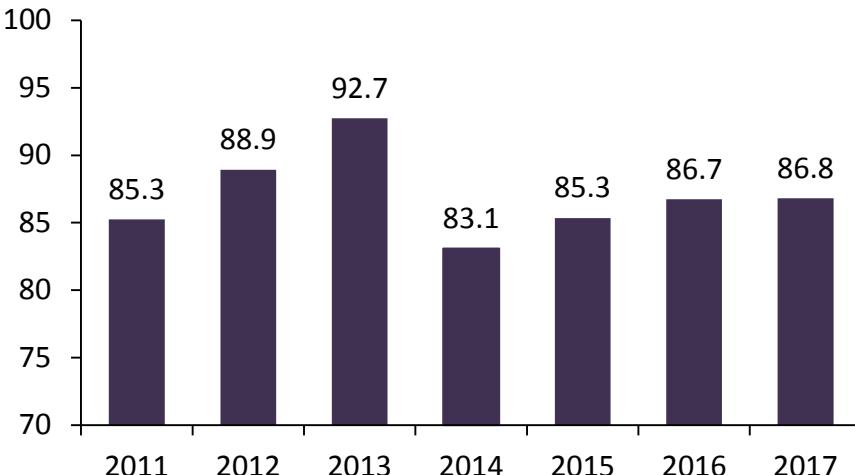
... komponen keselamatan awam dan alam sekitar perlu diberi perhatian



Komponen keselamatan awam di Perlis kekal rendah berikutan peningkatan kemalangan jalan raya ...

Indeks komponen keselamatan awam kekal rendah walaupun meningkat sedikit sebanyak 1.5 mata peratusan

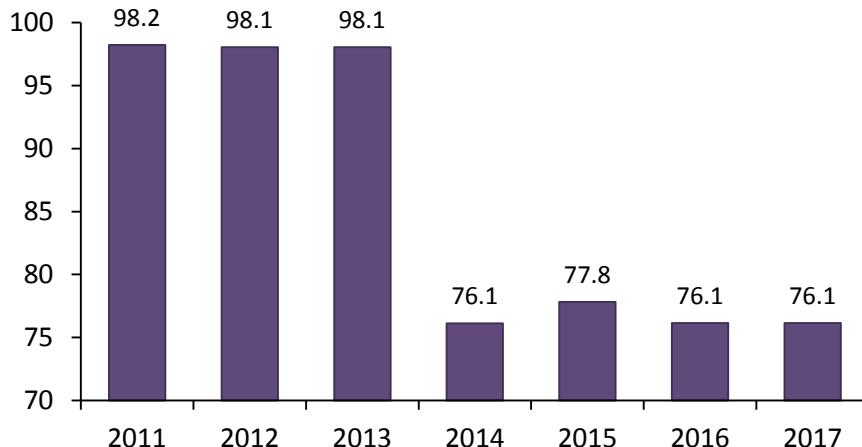
Indeks keselamatan awam



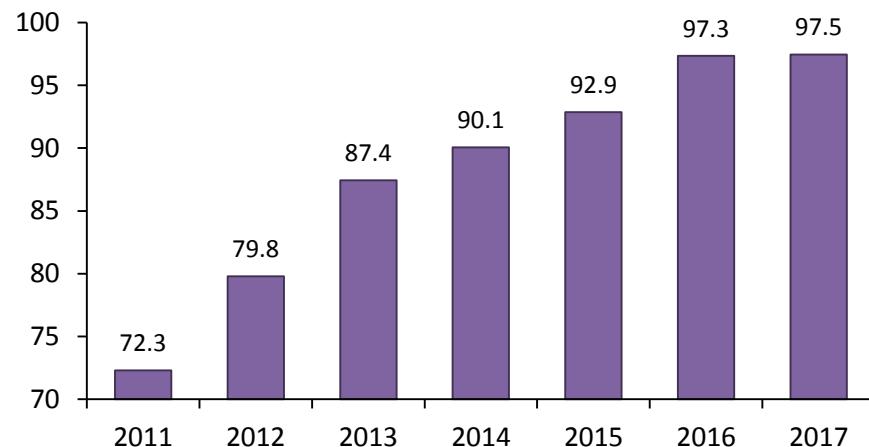
Punca keselamatan awam kekal rendah :

- Sub indeks kemalangan jalan raya semakin merosot daripada 98.2 pada tahun 2011 kepada 76.1 pada tahun 2017
- Walau bagaimanapun, sub indeks kadar jenayah meningkat daripada 72.3 pada tahun 2011 kepada 97.5 pada tahun 2017

Sub indeks kemalangan jalan raya



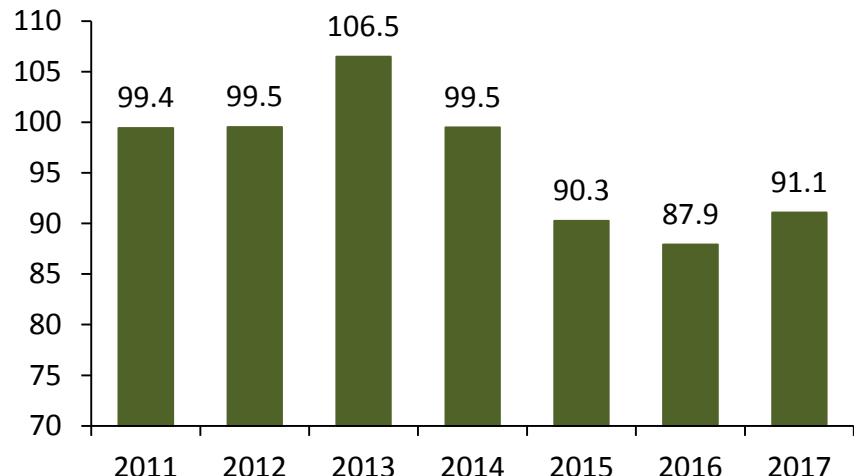
Sub indeks kadar jenayah



Komponen alam sekitar di Perlis merosot berikutan peningkatan purata suhu maksimum dan kuantiti sisa buangan berjadual ...

Indeks komponen alam sekitar merosot sebanyak 8.3 mata peratusan

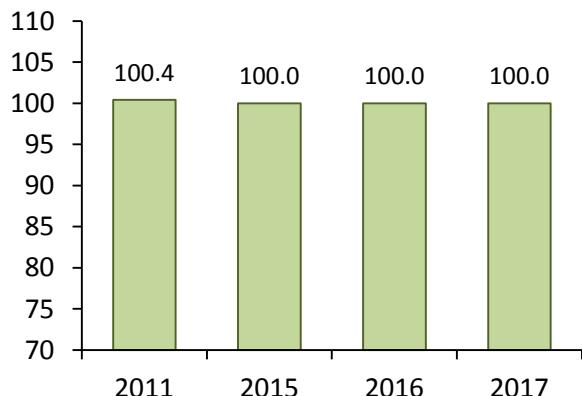
Indeks alam sekitar



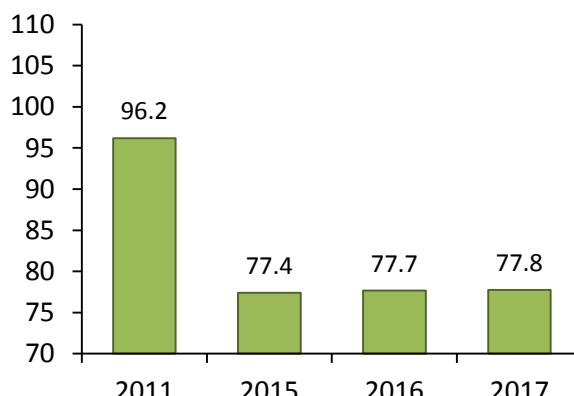
Punca kemerosotan alam sekitar :

- Sub indeks kualiti air berkurangan daripada 100.4 pada tahun 2011 kepada 100.0 pada tahun 2017
- Sub indeks kuantiti sisa buangan berjadual menyusut daripada 96.2 pada tahun 2011 kepada 77.8 pada tahun 2017
- Sub indeks purata suhu maksimum semakin merosot daripada 107.4 pada tahun 2011 kepada 78.6 pada tahun 2017

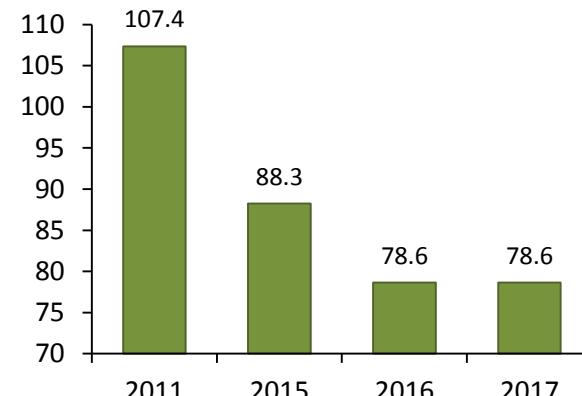
Sub indeks kualiti air



Sub indeks kuantiti sisa buangan berjadual



Sub indeks purata suhu maksimum



Kesimpulan

- Keutamaan dasar pembangunan negara adalah berasaskan tiga dimensi iaitu pemerkasaan ekonomi, kemampanan alam sekitar dan perekayasaan sosial
- Sebaik-baiknya pelan pembangunan negeri dijajarkan dengan pelan pembangunan nasional ke arah mencapai matlamat yang sama
- Cadangan projek pembangunan perlu mengambil kira elemen tiga dimensi RMKe-12 untuk diberi pertimbangan dan keutamaan



Terima kasih

www.meaweb.gov.my
rmke12.meaweb.gov.my

Kementerian
Hal Ehwal
Ekonomi



RAHSIA