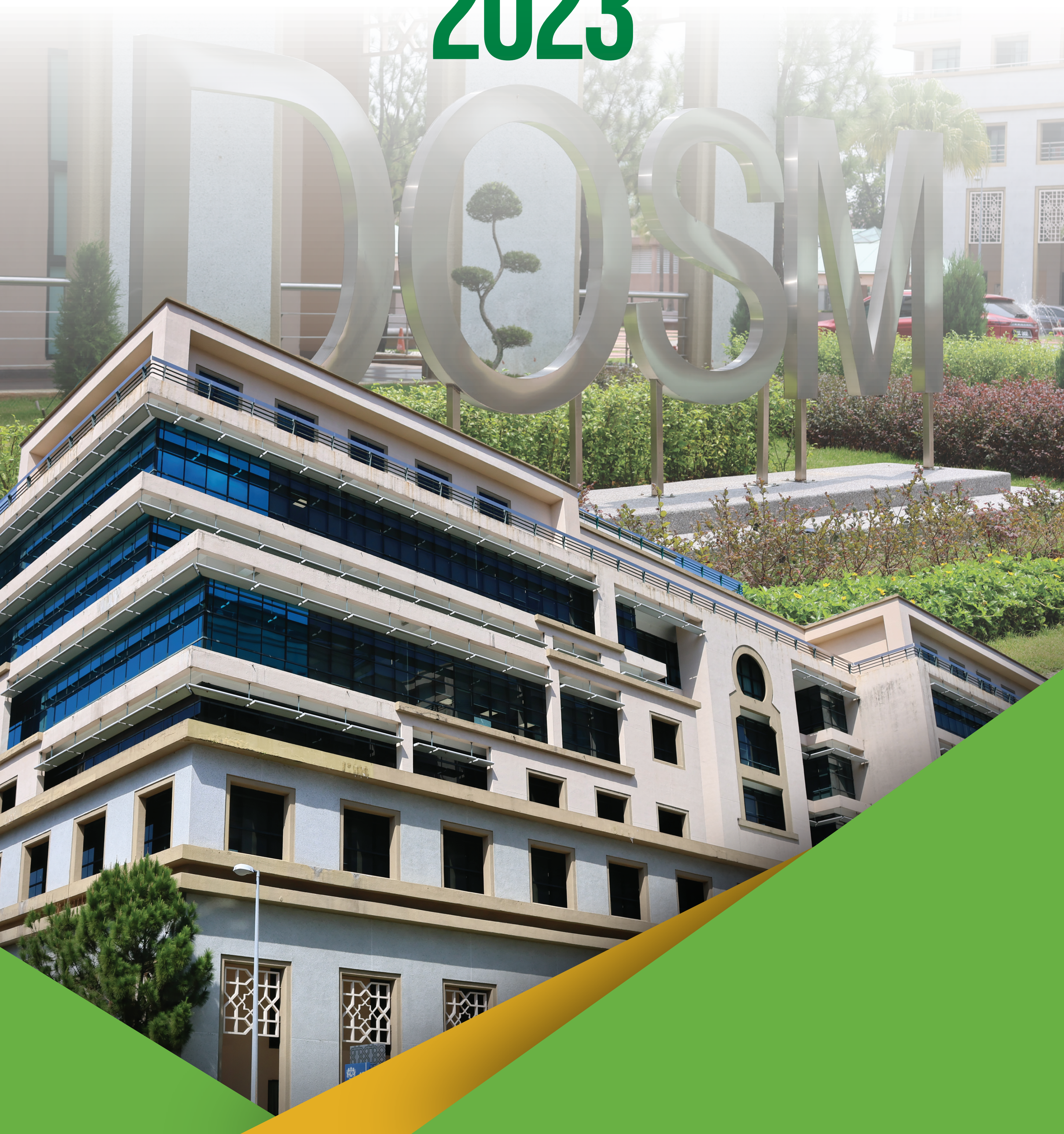
ISSN 2289-3083

KEMENTERIAN EKONOMI
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA

Laporan Tahunan 2023



Kementerian Ekonomi
Jabatan Perangkaan Malaysia

Laporan Tahunan 2023

Cetakan Pertama, 2023
Hakcipta Terpelihara © Jabatan Perangkaan Malaysia

Hakcipta terpelihara. Tidak dibenarkan mengeluar ulang mana-mana bahagian rencana, ilustrasi dan isi kandungan buku ini dalam apa-apa bentuk dan dengan apa juga cara sama ada secara elektronik, fotokopi, mekanikal, rakaman atau cara lain sebelum mendapat izin bertulis daripada Jabatan Perangkaan Malaysia.

Jabatan Perangkaan Malaysia
Department of Statistics Malaysia
Blok C6 & C7, Kompleks C,
Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan
62514 Putrajaya,
MALAYSIA

Telefon	:	(603) 8885 7000
Faks	:	(603) 8888 9248
Laman Web DOSM	:	www.dosm.gov.my
E-mel	:	info@dosm.gov.my (pertanyaan umum) data@dosm.gov.my (pertanyaan dan permintaan data)
Media Sosial	:	www.facebook.com/StatsMalaysia www.twitter.com/statsmalaysia www.instagram.com/statsmalaysia www.youtube.com/statsmalaysia www.tiktok.com/statsmalaysia

ISI KANDUNGAN

Perutusan Ketua Perangkawan Malaysia 002
Profil Korporat DOSM 006
Pencapaian DOSM 030
Sorotan 2023 038
Modal Insan Dan Pembangunan Kapasiti 064
Modenisasi dan Inovasi Statistik 076
Komunikasi Statistik 094
Ke Arah Organisasi Statistik Terbilang di Dunia 114
Work Life Balance 130
Cabaran dan Aspirasi 2024 142

DATO' SRI DR. MOHD UZIR MAHIDIN
Ketua Perangkawan Malaysia

PERUTUSAN
KETUA PERANGKAWAN MALAYSIA

"Warga DOSM Negeri memainkan peranan utama dalam mengumpul dan membekalkan data daripada lapangan, manakala warga DOSM di Ibu Pejabat bertanggungjawab menganalisis data tersebut dan menghasilkan laporan untuk disebarkan kepada umum. Sinergi ini memastikan proses penjanaan statistik berjalan lancar dan menyumbang kepada sebanyak 1,479 keluaran statistik diterbitkan pada tahun 2023."

PERUTUSAN KETUA PERANGKAWAN MALAYSIA

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

Salam Sejahtera dan Salam Perpaduan.

BISMILLAHIRAHMANIRAHIM

ALHAMDULILLAHHIR RABBIL A'ALAMIN
WASSALATUWASSALAM MUALA ASHRAFIL AMBIA IWALMURSALIN WA'ALA ALIHI WASAHBIHI AJMAIN

Syukur kehadrat Ilahi kerana dengan limpah kurnia dan rahmat-Nya, kita telah berjaya melalui tahun 2023 dengan cabaran tugasan dan pencapaian yang membanggakan. Laporan Tahunan Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM) 2023 ini merupakan cerminan kepada usaha gigih, kerjasama erat, serta komitmen berterusan seluruh warga Jabatan dalam merealisasikan visi, misi dan moto yang telah digariskan.

PENERAJU PERKHIDMATAN STATISTIK DEMI KESEJAHTERAAN SEJAGAT

Tahun 2023 membawa pelbagai peristiwa penting di peringkat nasional dan global yang turut memberikan impak kepada negara kita. Dalam konteks ini, DOSM sebagai peneraju perkhidmatan statistik negara turut menyahut cabaran daripada senario tersebut dengan komited memastikan setiap data dan statistik yang diterbitkan adalah tepat dan relevan, demi menyokong perancangan Kerajaan untuk menggubal dasar serta membuat keputusan yang tepat dan berkesan. Kerjasama erat antara semua peringkat amatlah penting. Warga DOSM Negeri memainkan peranan utama dalam mengumpul dan membekalkan data daripada lapangan, manakala warga DOSM di Ibu Pejabat bertanggungjawab menganalisis data tersebut dan menghasilkan laporan untuk disebarkan kepada umum. Sinergi ini memastikan proses penjanaan statistik berjalan lancar dan menyumbang kepada sebanyak **1,479 keluaran statistik** diterbitkan pada tahun 2023. Syabas diucapkan kepada semua warga DOSM yang bertungkus-lumus dalam penghasilan keluaran statistik ini.

Turut istimewa, Majlis Pelancaran Banci Ekonomi 2023 telah disempurnakan oleh YB Rafizi Ramli, Menteri Ekonomi pada 14 Mac 2023. Banci Ekonomi 2023 yang merupakan banci ke-5 yang dilaksanakan oleh DOSM telah berjaya dilaksanakan dengan cemerlangnya bermula pada April sehingga Oktober 2023. Data-data yang dikumpul adalah bagi tahun rujukan 2022 dengan anggaran pertubuhan sebanyak 1.2 juta. Antara statistik baharu yang dirancang ialah Statistik Industri 4.0, Statistik Milikan Belia, Statistik Industri Kenderaan Elektrik, Statistik Industri Dron dan Statistik e-Sport. Banci Ekonomi ini dapat meningkatkan kapasiti statistik negara serta menjadi penanda aras baharu *baseline figure* penyusunan Keluaran Dalam Negeri Kasar (KDNK), Jadual Input-Output dan pelbagai indeks yang lain. Selain itu, DOSM juga memikul cabaran baru dalam persediaan menghadapi Banci Pertanian 2024. Aktiviti pra-banci telah turut sama bermula dan giat dilaksanakan bermula pada tahun 2023.

TERUS MEGAH DIPERSADA ANTARABANGSA

DOSM terus memperkukuhkan penglibatan di peringkat antarabangsa pada tahun 2023 dengan menyertai 150 program antarabangsa yang melibatkan 651 orang pegawai. Di samping itu, DOSM telah dijemput sebagai tenaga pengajar, panel, pembentang kertas penyelidikan dalam 33 mesyuarat kumpulan pakar, kursus, bengkel dan persidangan anjuran Antarabangsa yang melibatkan seramai 69 orang pegawai. Sumbangan dan penglibatan aktif DOSM dalam mesyuarat tertinggi di persada antarabangsa dibuktikan melalui peningkatan keahlian dalam kumpulan pakar sebagai pakar rujuk dalam kalangan komuniti statistik antarabangsa. Pada tahun 2023, DOSM telah diiktiraf sebagai ahli dalam 56 Jawatankuasa, Kumpulan Pakar, Kumpulan Kerja dan Persatuan di peringkat antarabangsa. DOSM juga telah diiktiraf sebagai ahli *Governing Council of the Statistical Institute for Asia and the Pacific* (GC SIAP) bagi penggal 2022-2024 di mana Malaysia telah menerima undian yang memberangsangkan daripada negara anggota Asia dan Pasifik, seterusnya telah dilantik sebagai Pengerusi bagi *18th Session of the GC SIAP 2022*. Selaras dengan komitmen tersebut, Malaysia telah ditawarkan untuk menjadi tuan rumah bagi penganjuran *19th Session of the GC SIAP* dan *18th Management Seminar* pada 13 sehingga 15 Disember 2023 di Kuala Lumpur. Penganjuran tersebut amat bermakna kepada Malaysia, mengambil kira buat julung kalinya, sesi tersebut dilaksanakan di luar ibu pejabat UNSIAP di Jepun dan Thailand. Penganjuran mesyuarat dan seminar tersebut memberi impak yang signifikan kepada imej Malaysia di peringkat Antarabangsa, khususnya ASEAN, Asia Pasifik dan OIC serta menyumbang kepada pembangunan statistik untuk kepentingan ekonomi global yang lebih kukuh dan stabil.

PENUTUP

Setinggi-tinggi penghargaan dan terima kasih diucapkan kepada setiap warga Jabatan atas dedikasi dan kesungguhan yang telah dicurahkan sepanjang tahun 2023. Setiap pencapaian ini adalah hasil kerja keras dan semangat berpasukan yang tidak kenal penat lelah. Semoga semua warga DOSM terus mengekalkan budaya kerja yang cemerlang seiring dengan nilai teras Malaysia MADANI bagi mengorak kejayaan yang lebih besar serta menyumbang kepada kemajuan Jabatan dan negara tercinta.

Sekian, terima kasih.

Wabillahi Taufiq Walhidayah Wassalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

DATO' SRI DR. MOHD UZIR MAHIDIN
Ketua Perangkawan Malaysia

PROFIL KORPORAT DOSM

Maklumat Korporat 008
Tadbir Urus 014
Organisasi DOSM 018
Kewangan DOSM 028

01

NAZARIA
ROZITA

MAKLUMAT KORPORAT

PENUBUHAN DOSM

Pada tahun 1949, di bawah peruntukan **Statistics Ordinance 1949**, Biro Statistik telah ditubuhkan dan diketuai oleh ***Registrar of Statistics***. Pada masa itu, Biro Statistik berperanan menjalankan tugas-tugas pungutan, penyediaan dan penerbitan perangkaan terhad kepada data perdagangan luar negeri dan pertanian ladang.

Penubuhan Malaysia pada tahun 1963 telah membawa kepada penyatuan perkhidmatan perangkaan di Persekutuan Tanah Melayu, Sabah dan Sarawak. Pada tahun 1965, Akta Perangkaan 1965 telah diluluskan oleh Parlimen dan *Statistics Ordinance 1949* dimansuhkan. Akta baru ini lebih holistik dan memberi mandat yang lebih besar dalam melaksanakan tugasan mengumpul statistik. Sehubungan itu, nama Biro Statistik telah ditukar kepada Jabatan Perangkaan yang diketuai oleh Ketua Perangkawan. Ketika itu, Ibu Pejabat Jabatan Perangkaan mempunyai 12 bahagian.

Sebagai agensi kerajaan unggul yang bertanggungjawab mengumpul, mentafsir dan menyebarkan statistik terkini, Jabatan Perangkaan Malaysia (Department of Statistics Malaysia (DOSM)) memainkan peranan penting dalam memantau prestasi ekonomi dan pembangunan sosial negara. Lokasi Ibu pejabat DOSM adalah di Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan, Putrajaya, dengan cawangan pejabat di setiap negeri. Jumlah terkini Bahagian adalah sebanyak 18 Bahagian manakala pejabat DOSM Negeri adalah sebanyak 14 cawangan, diikuti 30 Pejabat Operasi untuk pengumpulan data dan satu (1) Institut Latihan Statistik Malaysia (ILSM) yang mula beroperasi sejak tahun 2012.

PERANAN

Sebagai agensi utama dalam bidang perangkaan ke arah sistem maklumat yang bermutu, berorientasikan pengguna dan bertepatan masa, untuk pembentukan dasar perancangan pembangunan dan pentadbiran negara.

FUNGSI

Di bawah **"Akta Perangkaan 1965 (Disemak 1989)"**, fungsi utama Jabatan Perangkaan Malaysia ialah:

01 Mengumpul dan mentafsirkan perangkaan bagi tujuan pembentukan atau pelaksanaan dasar-dasar kerajaan dalam apa juga bidang yang diperlukan oleh kerajaan atau bagi memenuhi keperluan-keperluan perdagangan, perniagaan, perindustrian, pertanian atau lain-lain.

02 Menyebar perangkaan yang telah dikumpul atau tafsiran yang dibuat atas perangkaan yang dikumpul itu, bukan sahaja kepada agensi-agensi kerajaan, tetapi juga kepada pihak-pihak berkuasa atau orang-orang yang mana maklumat itu berguna untuk mereka.

PELAN STRATEGIK JABATAN

Pada masa kini, berlaku evolusi data dan statistik dalam kehidupan yang mana keperluannya dilihat semakin kritikal bukan sahaja di peringkat organisasi, malahan jua di peringkat individu. Pelbagai pihak berkepentingan menggunakan statistik sebagai asas utama dalam membuat keputusan dan seterusnya memacu perubahan. Cabaran luar jangka dan krisis yang melanda masyarakat global juga telah menjadi pemangkin kepada peningkatan dalam produk dan Perkhidmatan Statistik yang terkini dan lebih kerap dengan dimensi yang lebih terperinci.

Selaras dengan *Guidelines for Developing Statistical Capacity – A Roadmap for Capacity Development 4.0* di bawah PARIS21, isu dan cabaran dikenal pasti berdasarkan lima sasaran/peringkat yang digariskan dalam kerangka kerja *Capacity Development 4.0* iaitu sumber, kemahiran dan pengetahuan, pengurusan, tadbir urus dan galakan/ insentif. *Capacity Development 4.0* adalah merupakan proses di mana sistem statistik, organisasi dan individu memperoleh, memperkuat dan mengekalkan kebolehan untuk mengumpulkan, menghasilkan, menganalisis dan menyebarkan data berkualiti tinggi dan boleh dipercayai untuk memenuhi keperluan pengguna.

Di Malaysia, hal ini merupakan satu isyarat bagi Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM) selaku organisasi statistik rasmi negara untuk terus memperkukuh serta memperluaskan perkhidmatan statistik kepada segenap lapisan pengguna dan seterusnya memastikan organisasi DOSM terus kekal relevan dalam mendepani cabaran global dan nasional. Peningkatan komitmen kerajaan dalam pembangunan dan penggunaan data dan statistik menunjukkan potensi yang tinggi untuk membangunkan sistem statistik kebangsaan yang lebih kuat. Sistem statistik Malaysia dapat diperkuat dengan perkembangan teknologi yang pesat dalam pengeluaran, pemprosesan dan penyebaran data. Sistem statistik semasa akan bergerak ke arah yang lebih cekap untuk memenuhi permintaan yang semakin meningkat untuk data dan maklumat untuk memaklumkan proses dan dasar pembangunan.

Sebagai penjana statistik rasmi negara, DOSM merupakan penggerak utama ke arah penggunaan data dan statistik bagi membudayakan pembuatan keputusan berasaskan fakta dan data. Peranan ini penting bagi merealisasikan iltizam untuk menjadikan Malaysia sebagai sebuah negara yang terus membangun secara mampan seiring dengan matlamat Malaysia MADANI dan Ekonomi MADANI bagi pengagihan ekonomi yang adil, saksama dan inklusif khususnya semasa negara berada dalam tempoh pemulihan yang pantas masa kini.

Dalam melaksanakan aktiviti statistik rasmi, kerangka kerja yang digunapakai oleh *National Statistical Office* (NSO) adalah berdasarkan panduan dan saranan organisasi statistik antarabangsa. Antara kerangka kerja yang diaplikasi oleh DOSM ialah *Generic Statistical Business Process Model* (GSBPM) yang diperkenalkan oleh *United Nations Economic Commission for Europe* (UNECE) dan *Capacity Development 4.0 Framework Matrix* (PAR1S21). Di samping itu, DOSM mengadaptasi manual dan standard terkini untuk pengeluaran produk yang berintegriti dan andal dengan berpandukan kepada *National Quality Assurance Framework* (NQAF). Ini turut disokong dengan implementasi *Data Documentation Initiative* (DDI) dan *Statistical Data and Metadata Exchange* (SDMX) dalam penyeragaman metadata dan penyebaran statistik di peringkat antarabangsa.

PELAN STRATEGIK
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA 2021-2025

VISI

Peneraju Perkhidmatan Statistik Demi Kesejahteraan Sejagat

MISI

Memacu Statistik Berintegriti dan Perkhidmatan Profesional untuk Pembudayaan Keputusan Berasaskan Bukti

MOTO

Statistik Nadi Kehidupan

- Meningkatkan Inovasi Rantaian Statistik untuk Penyampaian Perkhidmatan yang Efisien
- Memperkasakan Perkhidmatan Statistik yang Berintergriti, Relevan dan Andal
- Membudayakan Statistik dalam Kehidupan
- Memacu Analitik Data Sektor Awam

KEMENTERIAN EKONOMI
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA

OBJEKTIF

OBJEKTIF

01 Mengukuh dan meningkatkan perkhidmatan statistik serta sistem penyampaian

02 Memenuhi keperluan pengguna dalam persekitaran yang dinamik dan mencabar

03 Meningkatkan keupayaan penyelidikan dan analisis data

04 Menggunakan metodologi statistik dan teknologi yang terbaik secara maksimum

05 Memupuk budaya inovasi dalam penghasilan dan penyampaian produk dan perkhidmatan perangkaan

06 Mempunyai sumber manusia yang kompeten dengan tahap profesionalisme yang tinggi

07 Memperluaskan penggunaan statistik di kalangan pengguna

NILAI TERAS

Dalam merealisasikan visi, misi dan objektif DOSM, semua anggota DOSM perlu menghayati dan mengamalkan nilai-nilai teras seperti berikut:

1

MESRA PELANGGAN
Memberikan layanan yang mesra dan profesional kepada pengguna statistik. Sentiasa peka dan prihatin kepada keperluan pelanggan dalam persekitaran yang dinamik.

2

INTEGRITI DAN AKAUNTABILITI
Melaksanakan tugas dengan penuh amanah, ikhlas dan jujur mengikut peraturan dan prosedur kerja tanpa kepentingan peribadi, memastikan kerahsiaan maklumat peribadi responden dilindungi dan bertanggungjawab terhadap tugas yang dilaksanakan.

3

KOMPETEN
Mengutamakan kompetensi dengan sentiasa berusaha meningkatkan pengetahuan dan kemahiran untuk mencapai kualiti kerja terbaik, mempelajari pelbagai kemahiran bagi melaksana pelbagai tugas, peka terhadap perubahan semasa, berdisiplin, meningkatkan nilai kerohanian dan berdedikasi terhadap kerja serta membudayakan pembelajaran berterusan.

4

BERHEMAH DAN BERWIBAWA
Mempamerkan sifat terpuji seperti adil dan saksama, bertimbang rasa, mesra, sabar, tegas dan konsisten dalam membuat keputusan, dapat menyesuaikan diri dalam semua situasi serta sentiasa berketerampilan dan berbudi bahasa.

5

SEMANGAT KEBERSAMAAN
Mewujudkan persekitaran kerjasama yang utuh dalam diri setiap anggota agar menjadikan setiap perancangan, keputusan dan tindakan yang dilakukan lebih teratur, menjimatkan masa, cekap, dan menghasilkan produktiviti yang tinggi serta matlamat dan sasaran organisasi dapat dicapai secara keseluruhannya.

6

PROFESIONALISME
Mengamalkan profesionalisme dalam melaksanakan tugas dengan memberikan komitmen terbaik, bertanggungjawab dan gigih, memiliki ciri-ciri bijaksana, kreatif, inovatif, berdaya saing dan proaktif serta bertindak berdasarkan amalan statistik terbaik di samping terbuka untuk menerima pandangan dan cadangan.

DASAR KUALITI

DOSM komited untuk membekalkan maklumat dan perkhidmatan statistik yang berorientasikan pengguna, bertepatan masa dan berkualiti. Ia dicapai melalui penggunaan teknik statistik dan teknologi yang terkini dan sesuai serta melalui peningkatan pengetahuan dan kemahiran anggota Jabatan di pelbagai peringkat secara berterusan.

KEMENTERIAN EKONOMI
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA

Piagam Pelanggan

DOSM komited memberi perkhidmatan statistik yang bertepatan masa, *reliable* dan berintegriti iaitu:

1. Memastikan statistik disebar dan dapat diakses serentak secara atas talian mengikut Kalendar Keluaran Awalan *(Advanced Release Calendar-ARC)* yang ditetapkan
2. Memastikan prasarana eStatistik boleh diakses 24 jam sehari
3. Memastikan permohonan data disediakan dalam tempoh yang ditetapkan mengikut ketersediaan data dan kompleksiti permintaan:
   - Data diterbitkan dalam penerbitan dan portal disediakan dalam tempoh satu hingga dua hari bekerja
   - Data tidak diterbitkan dan perlu diekstrak dari penjadualan komputer disediakan dalam tempoh tiga hingga lima hari bekerja
   - Data yang memerlukan pengiraan, penyusunan dan prosesan tambahan disediakan dalam tempoh dua hingga 10 hari bekerja; atau
   - Data kompleks disediakan dalam tempoh tidak melebihi 30 hari bekerja

DOSM sentiasa memberi perhatian kepada jalinan hubungan dengan pelanggannya dalam menyampaikan perkhidmatan statistik dan memastikan:

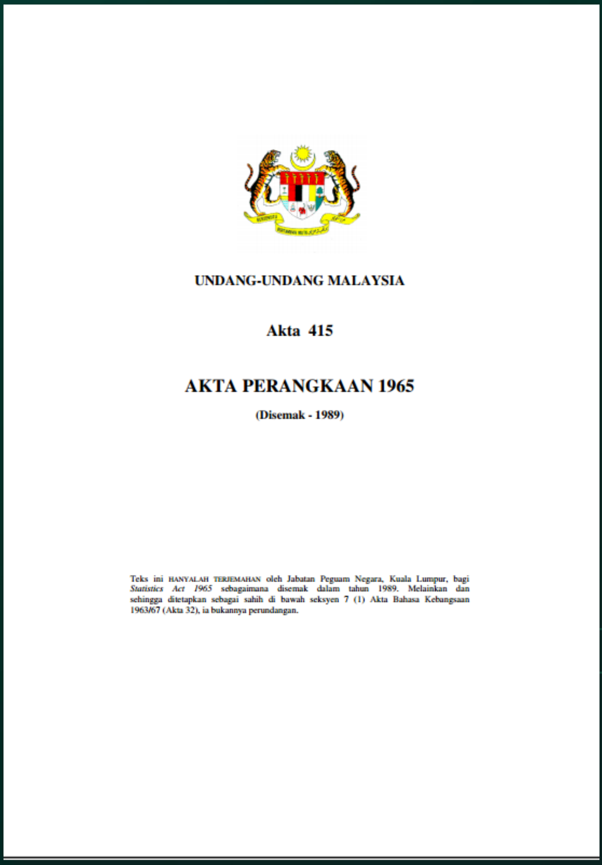
1. Pelanggan di kaunter dilayan dalam tempoh 10 minit daripada masa ketibaan; dan
2. Pertanyaan, maklum balas dan aduan yang diterima dikendalikan dalam tempoh 7 hari bekerja

TADBIR URUS

PUNCA KUASA

Statistics Ordinance 1949 telah dimansuhkan dan digantikan dengan Akta Perangkaan 1965. Pada masa yang sama, **Akta Banci 1960** juga digunakan untuk pelaksanaan banci. **Akta Perangkaan 1965 telah disemak semula pada tahun 1989**. Fungsi Jabatan dinyatakan dengan jelas di bawah Seksyen 2(2):

"Fungsi-fungsi Jabatan ini adalah untuk mengumpulkan dan mentafsirkan perangkaan-perangkaan bagi maksud memperlengkapi maklumat yang dikehendaki dalam membentuk atau menjalankan dasar Kerajaan dalam apa-apa bidang atau selainnya yang dikehendaki bagi maksud-maksud Kerajaan atau bagi memenuhi keperluan-keperluan perdagangan, komers, perindustrian atau pertanian (termasuk perhutanan, perikanan dan perburuan)."



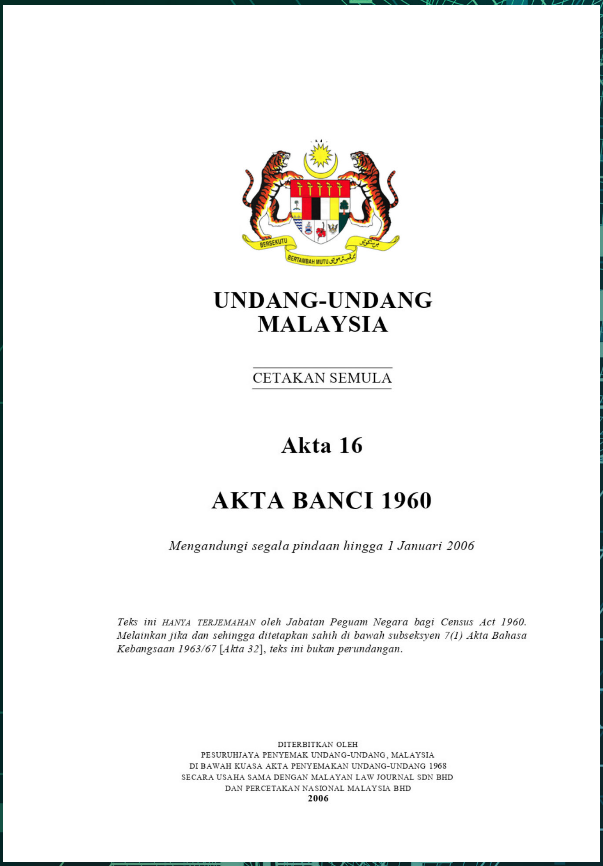
UNDANG-UNDANG MALAYSIA

Akta 415

AKTA PERANGKAAN 1965

(Disemak - 1989)

Teks ini HANYALAH TERJEMAHAN oleh Jabatan Peguam Negara, Kuala Lumpur, bagi *Statistics Act 1965* sebagaimana disemak dalam tahun 1989. Melainkan dan sehingga ditetapkan sebagai sahih di bawah seksyen 7 (1) Akta Bahasa Kebangsaan 1963/67 (Akta 32), ia bukannya perundangan.



UNDANG-UNDANG MALAYSIA

CETAKAN SEMULA

Akta 16

AKTA BANCI 1960

Mengandungi segala pindaan hingga 1 Januari 2006

Teks ini HANYA TERJEMAHAN oleh Jabatan Peguam Negara bagi Census Act 1960. Melainkan jika dan sehingga ditetapkan sahih di bawah subseksyen 7(1) Akta Bahasa Kebangsaan 1963/67 [Akta 32], teks ini bukan perundangan.

DITERBITKAN OLEH
PESURUHJAYA PENYEMAK UNDANG-UNDANG, MALAYSIA
DI BAWAH KUASA AKTA PENYEMAKAN UNDANG-UNDANG 1968
SECARA USAHA SAMA DENGAN MALAYAN LAW JOURNAL SDN BHD
DAN PERCETAKAN NASIONAL MALAYSIA BHD
2006

FUNDAMENTAL PRINCIPLES OF OFFICIAL STATISTICS (FPOS)

Tadbir urus statistik adalah berteraskan ***United Nations Fundamental Principles of Official Statistics*** yang menggariskan prinsip asas untuk diamalkan oleh organisasi statistik negara dalam mengeluarkan statistik rasmi. Statistik rasmi merupakan teras kepada proses pembentukan dasar sosioekonomi negara. Keberhasilan daripada produk dan perkhidmatan perangkaan yang dihasilkan DOSM adalah *statistical evidence* yang digunakan terutamanya oleh kerajaan sebagai input dalam pembentukan, pelaksanaan, penilaian dan semakan semula dasar awam negara.

UNITED NATIONS FUNDAMENTAL PRINCIPLES OF OFFICIAL STATISTICS

1 **Principle 1:** *Relevance, Impartiality and Equal Access*

2 **Principle 2:** *Professional Standards, Scientific Principles, and Professional Ethics*

3 **Principle 3:** *Accountability and Transparency*

4 **Principle 4:** *Prevention of Misuse*

5 **Principle 5:** *Sources of Official Statistics*

6 **Principle 6:** *Confidentiality*

7 **Principle 7:** *Legislation*

8 **Principle 8:** *National Coordination*

9 **Principle 9:** *Use of International Standards*

10 **Principle 10:** *International Cooperation*

Sumber: *United Nations Economic Commission for Europe*
https://unece.org/statistics/FPOS

1 TETAPKAN KEPERLUAN
SPECIFY NEEDS

- 1.1 Kenal pasti keperluan — *Identify needs*
- 1.2 Runding dan sahkan keperluan — *Consult and confirm needs*
- 1.3 Tetapkan objektif output — *Establish output objectives*
- 1.4 Kenal pasti konsep — *Identify concepts*
- 1.5 Semak ketersediaan data — *Check data availability*
- 1.6 Sedia dan serahkan aktiviti kerja — *Prepare and submit business case*

2 REKA BENTUK
DESIGN

- 2.1 Reka bentuk output — *Design outputs*
- 2.2 Reka bentuk deskripsi variabel — *Design variable descriptions*
- 2.3 Reka bentuk pengumpulan — *Design collection*
- 2.4 Reka bentuk rangka dan sampel — *Design frame and sample*
- 3.5 Reka bentuk pemprosesan dan analisis — *Design processing and analysis*
- 3.6 Reka bentuk sistem pengeluaran dan aliran kerja — *Design production systems and workflow*

3 BINA
BUILD

- 3.1 Guna semula atau bina instrumen pengumpulan — *Reuse or build collection instruments*
- 3.2 Guna semula atau bina komponen proses dan analisis — *Reuse or build processing and analysis components*
- 3.3 Guna semula atau bina komponen penyebaran — *Reuse or build dissemination components*
- 3.4 Konfigurasi aliran kerja — *Configure workflows*
- 3.5 Uji sistem pengeluaran — *Test production systems*
- 3.6 Uji proses kerja statistik — *Test statistical business process*
- 3.7 Muktamadkan sistem pengeluaran — *Finalise production systems*

4 PUNGUT
COLLECT

- 4.1 Wujudkan rangka dan pilih sampel — *Create frame and select sample*
- 4.2 Tetapkan kaedah pengumpulan — *Set up collection*
- 4.3 Jalankan pengumpulan — *Run collection*
- 4.4 Muktamadkan pengumpulan — *Finalise collection*

Sumber: *United Nations Economic Commission for Europe, Ver. 5.1, January 2019*

5 PROSES *PROCESS*	6 ANALISIS *ANALYSE*	7 SEBAR *DISSEMINATE*	8 PENILAIAN *EVALUATE*
5.1 Integrasi data *Integrate data*	6.1 Penyediaan deraf output *Prepare draft outputs*	7.1 Kemaskini sistem output *Update output systems*	8.1 Kumpul input penilaian *Gather evaluation inputs*
5.2 Kod dan klasifikasi *Classify and code*	6.2 Validasi output *Validate outputs*	7.2 Hasilkan produk penyebaran *Produce dissemination products*	8.2 Jalankan penilaian *Conduct evaluation*
5.3 Semak semula dan sahkan *Review and validate*	6.3 Tafsir dan terangkan output *Interpret and explain outputs*	7.3 Urus pengeluaran produk penyebaran *Manage release of dissemination products*	8.3 Setuju pelan tindakan *Agree an action plan*
5.4 Sunting dan imputasi *Edit and impute*	6.4 Aplikasi kawalan pendedahan *Apply disclosure control*	7.4 Promosi produk penyebaran *Promote dissemination products*	
5.5 Hasilkan variabel dan unit baru *Derive new variables and units*	6.5 Muktamadkan output *Finalise outputs*	7.5 Urus khidmat pelanggan *Manage user support*	
5.6 Kira pemberat *Calculate weights*			
5.7 Kira agregat *Calculate aggregates*			
5.8 Muktamadkan fail data *Finalise data files*			

GENERIC STATISTICAL BUSINESS PROCESS MODEL (GSBPM) VERSI 5.1

DOSM telah mengadaptasi kerangka kerja *Generic Statistical Business Process Model* (GSBPM) yang diperkenalkan oleh *United Nations Economic Commission for Europe* (UNECE) mulai 2011. GSBPM ini mengandungi lapan proses utama dengan 45 subproses yang merangkumi peringkat perancangan, prosesan, analisis dan penyebaran statistik rasmi.

Untuk makluman, GSBPM versi 5.1, tahun 2019 yang dikeluarkan oleh UNECE sedang diadaptasi oleh DOSM yang melibatkan perubahan empat subproses bagi satu proses di tetapkan keperluan/ *specify needs* dan tiga bagi proses di bina/ *build*. Jumlah keseluruhan subproses telah berkurang daripada 45 kepada 43 subproses.

ORGANISASI DOSM

CARTA ORGANISASI

PENGURUSAN

DATO' SRI DR. MOHD UZIR BIN MAHIDIN
KETUA PERANGKAWAN MALAYSIA

PUAN HAJJAH NAZARIA BINTI BAHARUDIN
TIMBALAN KETUA PERANGKAWAN
PROGRAM SOSIAL DAN PEMBANGUNAN TEKNIKAL

DATIN SERI ROZITA BINTI TALHA
TIMBALAN KETUA PERANGKAWAN
PROGRAM EKONOMI

PENGURUSAN KORPORAT

DATO' ASRI AB RAHMAN
PENGARAH KANAN
INSTITUT MAKLUMAT DAN ANALISIS PASARAN BURUH (ILMIA)
(Bermula 15 November 2023)

PUAN BETTY HASAN
PENGARAH KANAN
INSTITUT MAKLUMAT DAN ANALISIS PASARAN BURUH (ILMIA)
(Sehingga November 2023)

PUAN MARIYAM MOHAMAD
PENGARAH KANAN
BAHAGIAN PENGURUSAN MAKLUMAT

PUAN JAMALIAH JAAFAR
PENGARAH EKSEKUTIF
MALAYSIAN BUREAU OF LABOUR STATISTICS (MBLS)

ENCIK MOHD YAZID KASIM
PENGARAH KANAN
CHANGE MANAGEMENT OFFICE (CMO)

PUAN EZATUL NISHA ABDUL RAHMAN
PENGARAH
BAHAGIAN PERANGKAAN KOMUNIKASI STRATEGIK DAN ANTARABANGSA

PUAN JUNIADAH ALI
PENGARAH
BAHAGIAN KHIDMAT PENGURUSAN

ENCIK ZURAIDY ZAINAL ABIDIN
PENGARAH
INSTITUT LATIHAN STATISTIK MALAYSIA (ILSM)

SOSIAL DAN PEMBANGUNAN TEKNIKAL

PUAN SITI ASIAH AHMAD
PENGARAH KANAN
BAHAGIAN PERANGKAAN HARGA, PENDAPATAN DAN PERBELANJAAN

ENCIK WAN MOHD SHARULNIZAM WAN MOHD NAJURI
PENGARAH KANAN
BAHAGIAN PERANGKAAN PENDUDUK DAN DEMOGRAFI

PUAN FUZIAH MD. AMIN
PENGARAH
BAHAGIAN PERANGKAAN PERTANIAN DAN ALAM SEKITAR

PUAN ROSLAWATI YAHYA
PENGARAH
BAHAGIAN PERANGKAAN TENAGA MANUSIA DAN SOSIAL

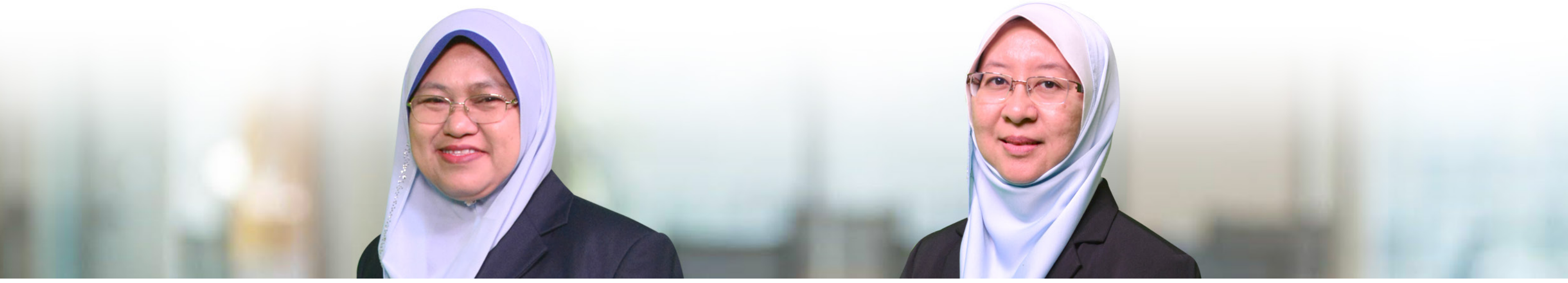
PUAN RIYANTI SAARI
PENGARAH
BAHAGIAN METODOLOGI DAN PENYELIDIKAN

ENCIK HERZIE MOHAMED NORDIN
PENGARAH
BAHAGIAN INTEGRASI DAN PENGURUSAN DATA

EKONOMI

ENCIK ZAINUDDIN AHMAD
PENGARAH KANAN
BAHAGIAN PERANGKAAN PERKHIDMATAN

PUAN NORHAYATI JANTAN
PENGARAH KANAN
BAHAGIAN PERANGKAAN AKAUN NEGARA



PUAN SITI HASLINDA MOHD DIN
PENGARAH
BAHAGIAN PERANGKAAN PERDAGANGAN ANTARABANGSA

PUAN JAMIA AZNITA JAMAL
PENGARAH
BAHAGIAN PETUNJUK EKONOMI

PUAN SHAFIZAERMAWATY SHAFEI
PENGARAH
BAHAGIAN PERANGKAAN IMBANGAN PEMBAYARAN

NORALIZA MOHAMAD ALI
PENGARAH
BAHAGIAN PERANGKAAN PENGELUARAN INDUSTRI DAN BINAAN

DOSM NEGERI

ENCIK MUHAMMAD AMRI IDRIS
PENGARAH
DOSM NEGERI SABAH

ENCIK MOHD RIDAUDDIN MASUD
PENGARAH
DOSM NEGERI PERAK

PUAN SITI ZAKIAH MUHAMAD ISA
PENGARAH
DOSM WILAYAH PERSEKUTUAN

PUAN DAYANG ROZANA ABANG HASSAN
PENGARAH
DOSM NEGERI SARAWAK

PUAN HARTINI YAACOB
PENGARAH
DOSM NEGERI SELANGOR

PUAN MAZREHA YA'AKUB
PENGARAH
DOSM NEGERI JOHOR

ENCIK KHAIROLNIZAM HASSAN
PENGARAH
DOSM NEGERI PULAU PINANG

ENCIK ABANG SAIFULHADI ABANG HAJI IBRAHIM
PENGARAH
DOSM NEGERI MELAKA

ENCIK RAZAMAN RIDZUAN
PENGARAH
DOSM NEGERI PAHANG

ENCIK FAREZA MOHAMED SANI
PENGARAH
DOSM NEGERI KELANTAN

ENCIK MOHD SAWAL SHAKIMON
PENGARAH
DOSM NEGERI SEMBILAN

PUAN MARLINI SAHUL HAMID
PENGARAH
DOSM NEGERI TERENGGANU

PUAN NADIA MARZUKI
PENGARAH
DOSM NEGERI KEDAH

ENCIK MINSON MAJIMBUN
PENGARAH
DOSM NEGERI PERLIS
(Sehingga Disember 2023)

ENCIK HAMKA ISMAIL
PENGARAH
DOSM NEGERI PERLIS
(Bermula 18 Disember 2023)

LOKASI

IBU PEJABAT DAN INSTITUT LATIHAN

01 Ibu Pejabat (Putrajaya)
02 *Malaysian Bureau of Labour Statistics* (MBLS)
03 Institut Maklumat dan Analisis Pasaran Buruh (ILMIA)
04 Institut Latihan Statistik Malaysia (ILSM)

DOSM KELANTAN

05 Pejabat Negeri
06 Pejabat Operasi Kuala Krai

DOSM TERENGGANU

07 Pejabat Negeri
08 Pejabat Operasi Besut
09 Pejabat Operasi Dungun

DOSM PAHANG

10 Pejabat Negeri
11 Pejabat Operasi Bentong
12 Pejabat Operasi Temerloh

DOSM PERLIS

13 Pejabat Negeri

DOSM KEDAH

14 Pejabat Negeri
15 Pejabat Operasi Langkawi
16 Pejabat Operasi Sungai Petani

DOSM PULAU PINANG

17 Pejabat Negeri
18 Pejabat Operasi Seberang Perai

DOSM PERAK

19 Pejabat Negeri
20 Pejabat Operasi Taiping
21 Pejabat Operasi Teluk Intan
22 Pejabat Operasi Sungkai

DOSM WILAYAH PERSEKUTUAN

38 Pejabat Negeri
39 Pejabat Operasi Labuan
40 Pejabat Operasi Putrajaya

DOSM SELANGOR

23 Pejabat Negeri
24 Pejabat Operasi Gombak
25 Pejabat Operasi Kajang

DOSM MELAKA

26 Pejabat Negeri

DOSM NEGERI SEMBILAN

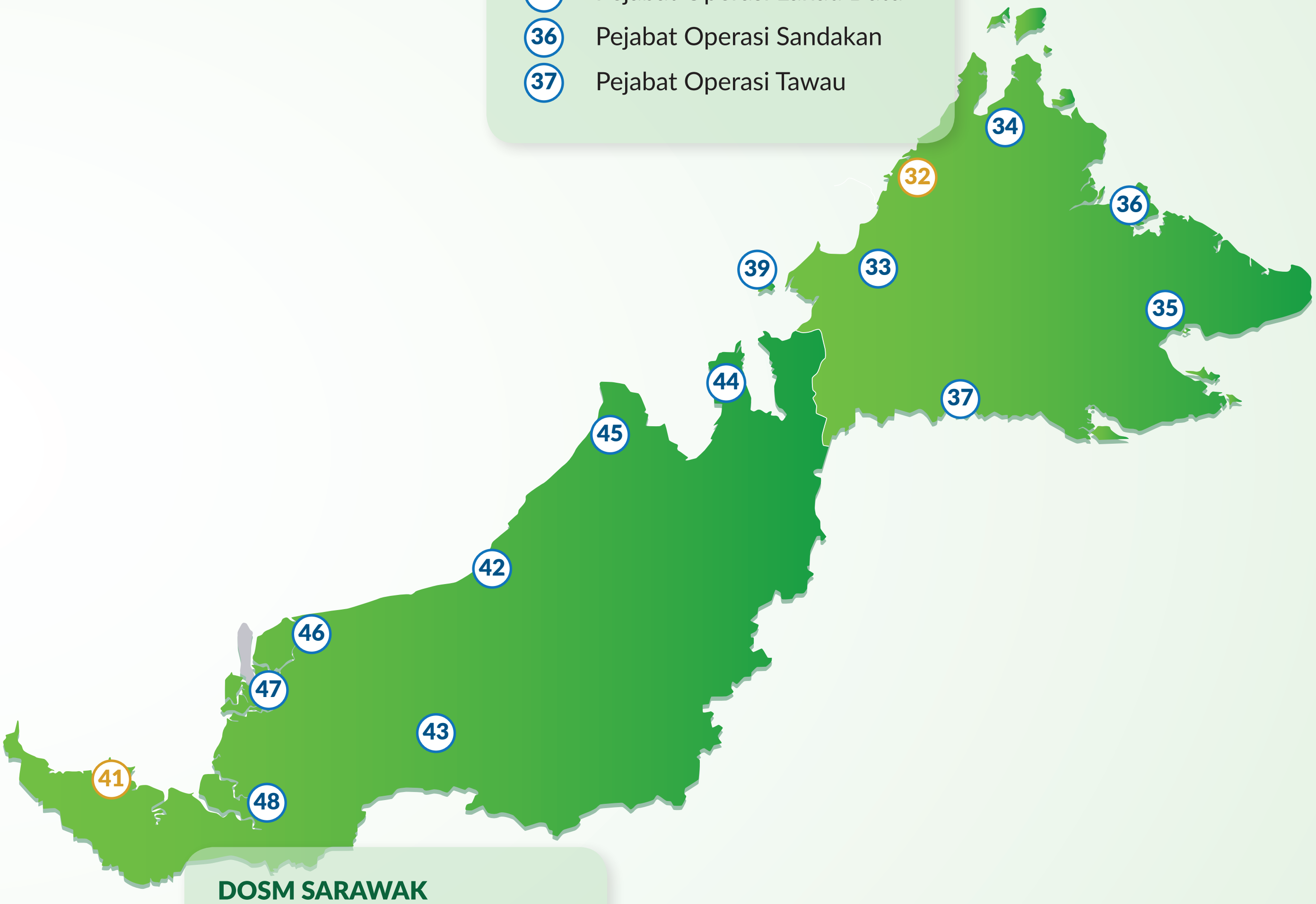
27 Pejabat Negeri

DOSM JOHOR

28 Pejabat Negeri
29 Pejabat Operasi Kluang
30 Pejabat Operasi Muar
31 Pejabat Operasi Batu Pahat

DOSM SABAH

- 32 Pejabat Negeri
- 33 Pejabat Operasi Keningau
- 34 Pejabat Operasi Kota Marudu
- 35 Pejabat Operasi Lahad Datu
- 36 Pejabat Operasi Sandakan
- 37 Pejabat Operasi Tawau



DOSM SARAWAK

- 41 Pejabat Negeri
- 42 Pejabat Operasi Bintulu
- 43 Pusat Operasi Kapit
- 44 Pejabat Operasi Limbang
- 45 Pejabat Operasi Miri
- 46 Pejabat Operasi Sarikei
- 47 Pejabat Operasi Sibu
- 48 Pejabat Operasi Sri Aman

KEWANGAN DOSM

Pada tahun 2023, Jabatan Perangkaan Malaysia telah diluluskan peruntukan Belanja Mengurus berjumlah **RM225,378,486.00** berbanding **RM212,308,100.00** pada tahun 2022. Peruntukan Belanja Pembangunan yang telah diluluskan adalah berjumlah **RM147,638,939.39** berbanding **RM109,179,001.00** pada tahun 2022.

BELANJA MENGURUS

Peruntukan Belanja Mengurus sebanyak RM225,378,486.00 dengan meliputi Dasar Sedia Ada (DSA) berjumlah **RM225,198,486.00** dan Program Khusus Bertugas Luar Negara berjumlah **RM180,000.00**. Sehingga 31 Disember 2023, prestasi perbelanjaan peruntukan Belanja Mengurus adalah sebanyak 102.47 peratus dengan perincian seperti di bawah:

Dasar	Peruntukan Sebenar (RM)	Perbelanjaan (RM)	Baki (RM)	Prestasi Belanja (%)
DSA	225,198,486.00	230,787,564.95	(5,589,078.95)	102.48
Program Khusus Luar Negara	180,000.00	151,655.81	28,344.19	84.25
Jumlah	**225,378,486.00**	**230,939,220.76**	**(2,153,060.81)**	**102.47**

BELANJA PEMBANGUNAN

Peruntukan Belanja Pembangunan bagi tahun 2023 sebanyak **RM147,638,939.39** dengan melibatkan 11 projek. Sehingga 31 Disember 2022, prestasi perbelanjaan peruntukan Belanja Pembangunan adalah sebanyak **RM140,127,059.50** atau **97.81 peratus**. Perincian peruntukan dan prestasi perbelanjaan pembangunan adalah seperti jadual di sebelah:

Projek	Peruntukan Diluluskan (RM)	Peruntukan Sebenar (RM)	Perbelanjaan (RM)	Peratus Belanja (%)
Banci Pertanian 2024	80,000,000.00	77,900,000.00	76,977,646.25	98.82
Banci Ekonomi dan Perusahaan Kecil Sederhana 2021	33,600,000.00	35,700,000.00	35,700,429.49	100.00
Survei Pendapatan, Perbelanjaan Isi Rumah dan Kemudahan Asas (HIES/BA)	6,400,000.00	6,699,440.00	6,338,432.36	94.61
Survei Guna Tenaga Serta Gaji dan Upah	4,500,000.00	3,950,000.00	3,803,567.77	96.29
Labour Market Information Analytics Platform (LMIAP) Fasa 1	4,000,000.00	4,000,000.00	2,989,148.53	74.73
Labour Market Information Analytics Platform (LMIAP) Fasa 2	500,000.00	200,560.00	0.00	0.00
Kajian Indikator Baharu Pasaran Buruh	1,000,000.00	1,000,000.00	878,483.37	87.85
National Household Indicators Surveys (NHIS)	514,500.00	514,500.00	481,307.52	93.55
Smart Newss Fasa V	0.00	755,500.00	755,500.00	100.00
Smart Newss Fasa VI	16,500,000.00	11,922,900.00	11,903,162.50	99.83
Projek Pangkala Data Utama (PADU)	624,439.39	624,439.39	299,381.71	47.94
Jumlah	**147,638,939.39**	**143,267,339.39**	**140,127,059.50**	**97.81**

KAWALAN DAN PEMANTAUAN

Jabatan sentiasa memastikan pengurusan kewangan adalah cekap dan berkesan. Jawatankuasa Pengurusan Kewangan dan Akaun bertanggungjawab memantau perbelanjaan dan pengurusan kewangan Jabatan bagi memastikan peruntukan yang disalurkan adalah digunakan secara berhemah dan aktiviti dilaksanakan secara *value of money*.

PENCAPAIAN DOSM

Banci dan Survei	032
Statistik Keluaran	032
Rangka Statistik	034
Konsultansi/ Rundingan Teknikal	035
Pengukuhan Sistem Statistik Negara (PSSN)	035

02

KELUARAN DALAM
NEGERI KASAR
GROSS DOMESTIC PRODUCT
Buletin
Suku Tahunan
BNM
S2

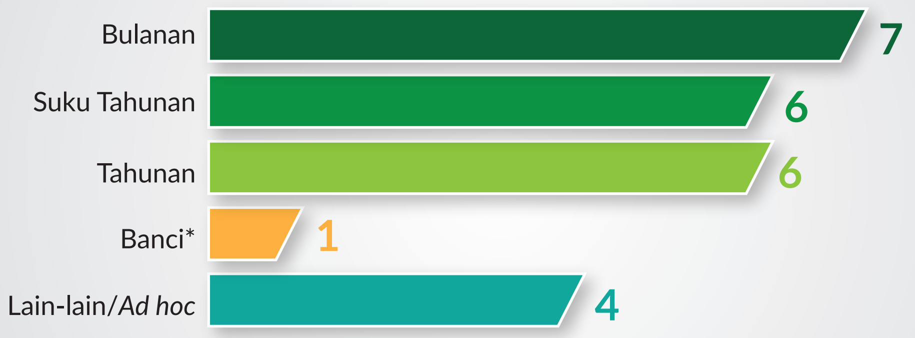
ANGKAAN

Sasana Kijang
Dewan Persidangan
RAFIZI
STATISTIK EKONOMI
TAHUNAN
2022

BANCI DAN SURVEI

Seiring dengan ketersediaan maklumat terkini bagi memenuhi keperluan pengguna yang pelbagai dalam persekitaran global yang dinamik dan mencabar, DOSM bertanggungjawab memungut, mentafsir dan menyebar statistik yang bertepatan masa dan relevan. Bagi tujuan tersebut, DOSM telah menjalankan pelbagai banci dan survei secara bulanan, suku tahunan dan tahunan dalam bidang ekonomi dan sosial. Ini adalah termasuk survei-survei *ad hoc* yang dijalankan dari semasa ke semasa.

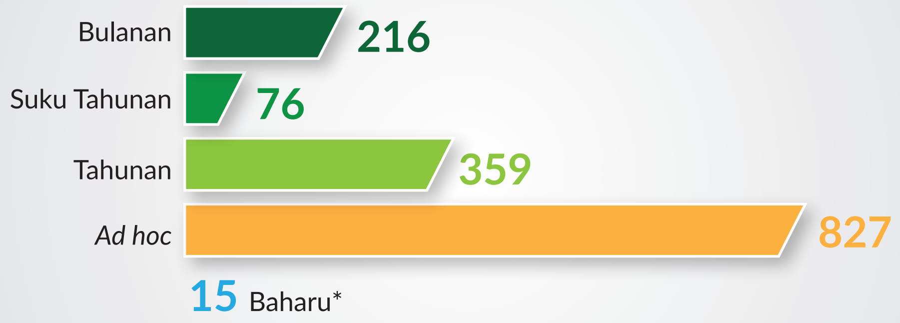
BILANGAN BANCI DAN SURVEI



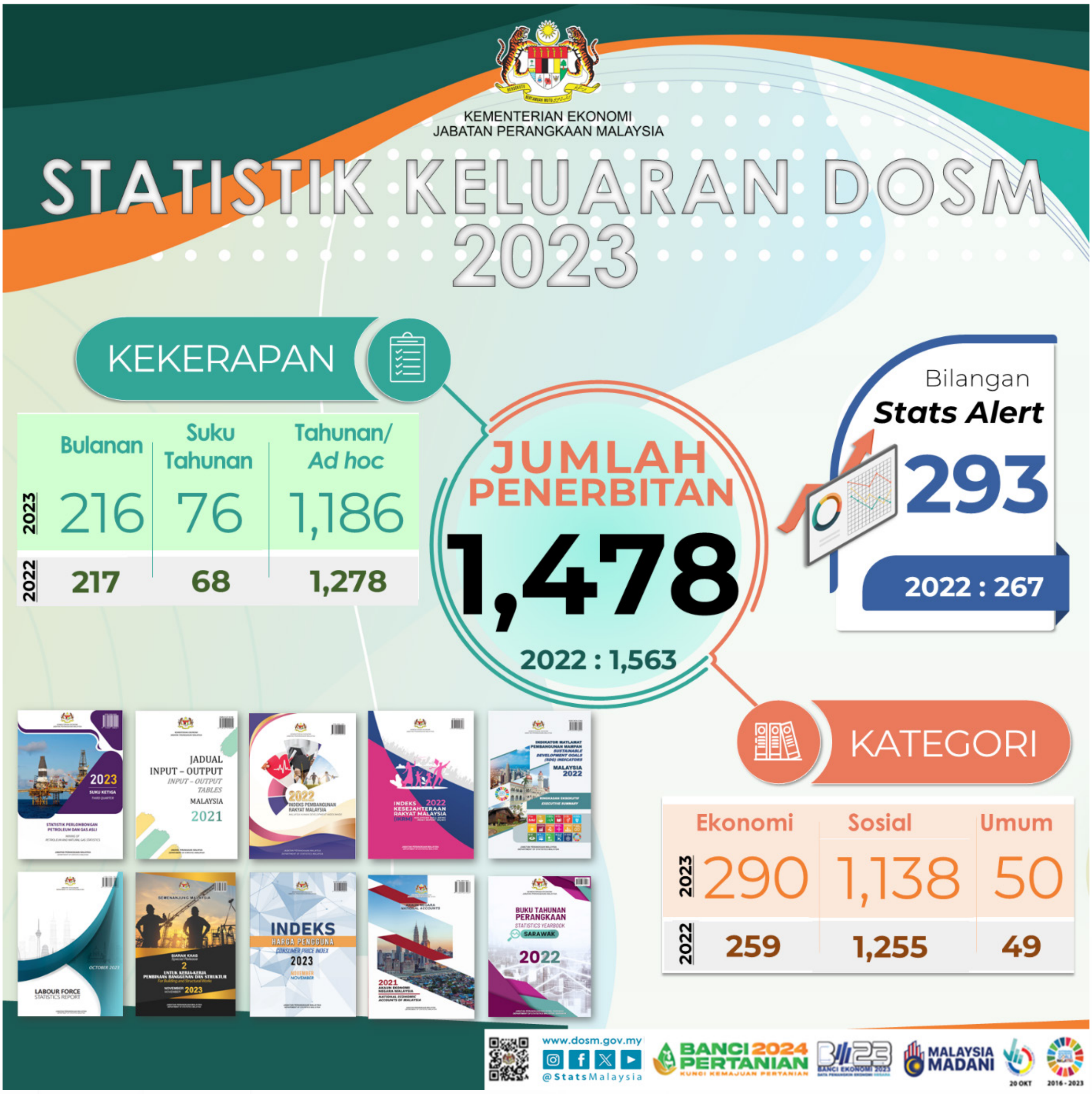
*Banci Ekonomi – 50 Penyiasatan

STATISTIK KELUARAN

DOSM telah berjaya menghasilkan **1,478 penerbitan** sepanjang tahun 2023 hasil daripada pelaksanaan banci dan survei serta penyusunan data sekunder. Daripada jumlah tersebut, sebanyak **827 penerbitan** merupakan penerbitan *ad hoc* manakala **15 penerbitan** merupakan penerbitan baharu.



*Daripada Jumlah Keseluruhan


KEMENTERIAN EKONOMI
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA
STATISTIK KELUARAN DOSM 2023
KEKERAPAN
Bulanan
Suku Tahunan
Tahunan/ Ad hoc
2023
216
76
1,186
2022
217
68
1,278
JUMLAH PENERBITAN
1,478
2022 : 1,563
Bilangan
Stats Alert
293
2022 : 267
KATEGORI
Ekonomi
Sosial
Umum
2023
290
1,138
50
2022
259
1,255
49
www.dosm.gov.my
@StatsMalaysia
BANCI 2024 PERTANIAN
MALAYSIA MADANI

RANGKA STATISTIK

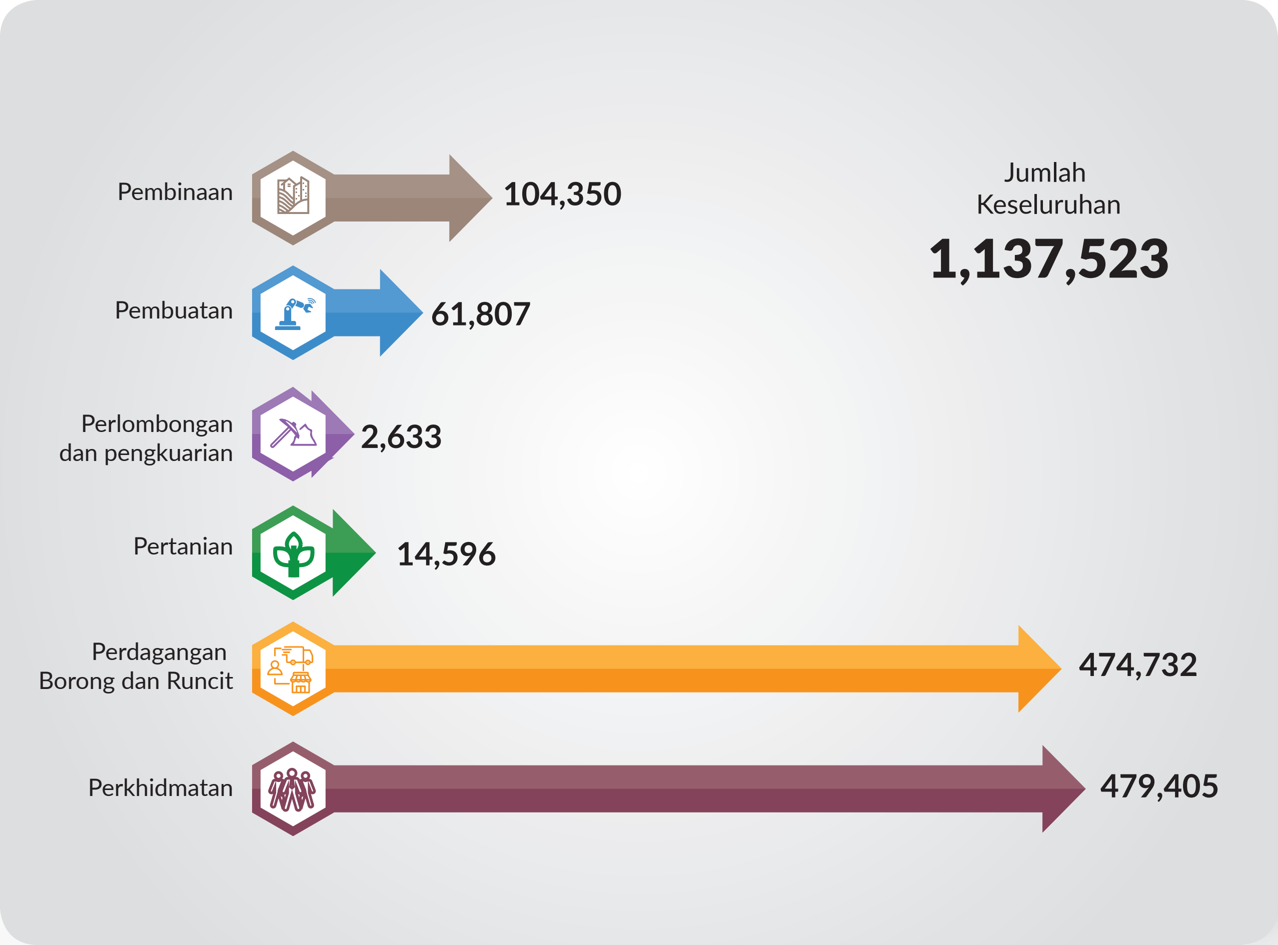
MALAYSIAN STATISTICAL ADDRESS REGISTER (MSAR)

Malaysian Statistical Address Register (MSAR) merupakan platform pangkalan data tempat kediaman (TK) yang dibangunkan oleh DOSM bagi menyokong pelaksanaan Banci dan Survei Jabatan. Pada 2023, bilangan BP *frozen frame* adalah sebanyak **101,166 BP** dan **9,449,534 TK** (termasuk TK Institusi). Pengemaskinian maklumat tempat kediaman dan isi rumah akan dibuat secara berterusan oleh DOSM Negeri.

MALAYSIAN STATISTICAL BUSINESS REGISTER (MSBR)

Malaysia Statistical Business Register (MSBR) adalah senarai pertubuhan syarikat yang mana ia merupakan satu daftar lengkap perniagaan dan syarikat yang beroperasi di Malaysia. MSBR merangkumi semua senarai pertubuhan yang berdaftar berdasarkan pendaftaran syarikat (ROC), Perniagaan (ROB) dan *Limited Liability Partnership* (LLP) yang berdaftar dengan Suruhanjaya Syarikat Malaysia (SSM) serta pertubuhan yang berdaftar dengan Pihak Berkuasa Tempatan dan badan-badan profesional. MSBR menyediakan rangka untuk pelaksanaan banci dan survei ekonomi di DOSM. Maklumat pertubuhan dikemaskini secara berterusan oleh BMP dan DOSM Negeri.

Sehingga 31 Disember 2023, jumlah keseluruhan bilangan pertubuhan di MSBR ada sebanyak **1,137,523.** Pecahan mengikut sektor/subsektor ada seperti berikut:



KONSULTANSI/ RUNDINGAN TEKNIKAL

Kategori	Bilangan
Kerajaan:	80
Swasta:	1
Institut Pengajian Tinggi:	2
Antarabangsa:	1
Jumlah Keseluruhan	84

PENGUKUHAN SISTEM STATISTIK NEGARA (PSSN)

Pengukuhan Sistem Statistik Negara (PSSN) merupakan inisiatif penting yang diterajui oleh Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM). Dengan mandat yang diberikan oleh kerajaan, objektif utamanya adalah untuk meningkatkan keupayaan Sistem Statistik Negara. Inisiatif yang berpandangan ke hadapan ini menekankan inovasi dan bertujuan untuk meningkatkan kualiti membuat keputusan dalam rangka kerja PSSN sedia ada. Ini termasuk pengeluaran statistik yang berkaitan, memastikan pematuhan dengan piawaian antarabangsa, dan menangani keperluan pembangunan negara dengan mengenalpasti kumpulan sasaran tertentu.

Pengukuhan PSSN akan mengutamakan peningkatan tadbir urus dan komponen penting lain Sistem Statistik Negara. Agenda utama adalah seperti berikut:

01 Penubuhan Majlis Statistik dan Data Negara (MSDN)

02 Pindaan Akta Perangkaan 1965 (Disemak - 1989)

03 DOSM Sebagai Agensi Pusat Perkhidmatan Statistik

04 Pelantikan *Chief Data Officer* (CDO) di Kementerian/ Jabatan/ Agensi (Persekutuan dan Negeri)

05 Penubuhan Pusat Analitik Data Raya Negara (*National Big Data Analytics Centre*)

06 Penubuhan *Change Management Office* (CMO)

07 Pembangunan Kapasiti Perkhidmatan Statistik

Kemajuan Pelaksanaan PSSN adalah seperti berikut:

01 MAJLIS STATISTIK DAN DATA NEGARA

- Mesyuarat Tertinggi MSDN dan Jawatankuasa Eksekutif MSDN masing-masing telah mengadakan mesyuarat pertama 2023; dan
- Tiga belas (13) Negeri termasuk Wilayah Persekutuan telah menubuhkan Majlis Statistik dan Data Negeri (MSDNgW) manakala Negeri Sarawak menangguhkan penubuhan MSDNgW dan Majlis Statistik dan Data Daerah (MSDD). Negeri Pulau Pinang dan Perlis sedang dalam proses penubuhan MSDD.

02 PINDAAN AKTA PERANGKAAN 1965 (Disemak - 1989)

- Sedang memuktamadkan deraf Rang Undang-undang Akta Perangkaan bersama pejabat Penasihat Undang-Undang Kementerian Ekonomi.

03 DOSM SEBAGAI AGENSI PUSAT PERKHIDMATAN STATISTIK

Pemerkasaan DOSM sebagai agensi pusat perkhidmatan statistik diperkukuhkan dengan perluasan fungsi DOSM menerusi pindaan Akta Perangkaan dan meningkatkan kapasiti DOSM dengan pengukuhan struktur organisasi DOSM.

04 PELANTIKAN *CHIEF DATA OFFICER* (CDO) DI KEMENTERIAN/ JABATAN/ AGENSI (PERSEKUTUAN DAN NEGERI)

Mengemukakan kertas cadangan penubuhan Unit Statistik dan pelantikan CDO di Kementerian/ Jabatan / Agensi Persekutuan dan Negeri kepada pihak Jabatan Perkhidmatan Awam dan Kementerian Kewangan melalui Kementerian Ekonomi dan seterusnya pelantikan secara berfasa selepas kelulusan diperoleh.

05 PENUBUHAN PUSAT ANALITIK DATA RAYA NEGARA (*NATIONAL BIG DATA ANALYTICS CENTRE* - NBDAC)

Pasukan Nucleus NBDAC DOSM menyediakan perancangan dan hala tuju strategik NBDAC. Penubuhan pasukan NBDAC yang lengkap di DOSM akan dipohon menerusi cadangan Penstrukturan DOSM yang akan diangkat kepada Jabatan Perkhidmatan Awam untuk kelulusan.

06 PEMBANGUNAN KAPASITI PERKHIDMATAN STATISTIK

- Membina kepakaran statistik dalam bidang Metodologi Survei, Akaun Negara, Pasaran Buruh, Kependudukan dan Sains Data berdasarkan Kemajuan Kerjaya Laluan Pakar Bidang Khusus *Subject Matter Expert* dan kaedah-kaedah pembangunan kapasiti yang sesuai dengan dasar semasa Kerajaan; dan
- DOSM meneruskan pembangunan kapasiti menerusi cadangan Penstrukturan DOSM kepada Jabatan Perkhidmatan Awam.

ViewSonic
Keberhasilan PSSN

SOROTAN 2023

Banci Ekonomi 2023 040

Sambutan Hari Statistik Negara (HSN) 2023 044

Persidangan Statistik Malaysia Ke-10 (MyStats) 2023 051

Keluaran Statistik Baharu 2023 058

03

Sasana Kijang
YB Dato Hajjah Hanifah

BANCI EKONOMI 2023

LATAR BELAKANG

Banci Ekonomi pertama kali dijalankan pada tahun 2000 dan dilaksanakan setiap lima tahun sekali. Pada kebiasaannya, Banci Ekonomi (tanpa Perdagangan Borong dan Runcit) dan Banci Perdagangan Borong dan Runcit dijalankan secara berasingan. Pada tahun 2023, Banci Ekonomi ini meliputi secara serentak keseluruhan pertubuhan perniagaan dan **"pertubuhan tidak berasaskan keuntungan"** dengan jumlah pertubuhan **1.2 juta**.

BANCI EKONOMI 2023
DATA PEMANGKIN EKONOMI NEGARA

LIPUTAN

Semua pertubuhan perniagaan dan pertubuhan tidak berasaskan keuntungan yang beroperasi di Malaysia pada tahun rujukan 2022 dalam sektor:

- Pertanian
- Perlombongan & Pengkuarian
- Pembuatan
- Pembinaan
- Perkhidmatan

Tempoh pelaksanaan operasi BE 2023

- April – Disember 2023

STRATEGI BE 2023

- Mempertingkatkan *strategic partnership* dengan pemegang taruh
- Memaksimumkan penggunaan *e-Economic Census*
- Memaksimumkan penggunaan teknologi dalam pemprosesan dan penyebaran data
- Memaksimumkan publisiti melalui sosial media

KEPENTINGAN BE 2023

- Menilai pencapaian Rancangan Malaysia Kedua Belas (RMKe-12)
- Mengenalpasti pertumbuhan baharu ekonomi
- Menjana statistik ekonomi baharu
- Menjana statistik utama sehingga ke peringkat daerah
- Meningkatkan kapasiti statistik data raya negara
- Menjadi penanda aras baharu untuk memperkemaskan statistik sedia ada

MAJLIS PELANCARAN BE 2023

Majlis Pelancaran BE 2023 yang dirasmikan oleh YB Rafizi Ramli, Menteri Ekonomi telah diadakan pada 14 Mac 2023 di Sasana Kijang bertemakan "Data Pemangkin Ekonomi Negara". Satu sesi forum bersama pemegang taruh juga diadakan semasa majlis pelancaran tersebut dengan tema "Memanfaatkan Data dalam Pembuatan Keputusan Berimpak Tinggi."

Objektif majlis pelancaran ini diadakan adalah untuk:

- Menguar-uarkan secara meluas tentang pelaksanaan Banci Ekonomi BE 2023
- Pelancaran sebagai tanda simbolik bermulanya Banci Ekonomi yang diadakan selepas pandemik COVID-19
- Meningkatkan kesedaran dan kefahaman dalam kalangan komuniti terutamanya pengusaha/ pertubuhan tentang kepentingan statistik kepada Negara
- Memperkukuhkan lagi kerjasama dengan pihak berkepentingan khususnya bagi proses pengumpulan data Jabatan

Sesi pameran turut diadakan di ruang legar dengan penyertaan enam *booth* pameran termasuk DOSM WP Kuala Lumpur dan Selangor.

TAKLIMAT OPERASI KERJA LUAR BE 2023

Taklimat Operasi Kerja Luar BE 2023 telah diadakan pada 15–17 Mac 2023 bertempat di Dewan Anggerik, Blok C6, Jabatan Perangkaan Malaysia. Objektif utama taklimat ini adalah untuk mengadakan perbincangan dua hala di antara Bahagian Butiran Perkara dan pihak DOSM Negeri ke arah memperkasa data yang berkualiti dan bertepatan masa. Di samping itu, taklimat ini turut menekankan perkara-perkara berikut:

- Memaklumkan kepada DOSM Negeri mengenai pendekatan, liputan dan konsep yang akan digunakan dalam BE 2023
- Memaklumkan kepada DOSM Negeri mengenai jadual pelaksanaan aktiviti bagi BE 2023
- Memaklumkan dan membincangkan mengenai penambahbaikan soalan dalam borang soal selidik BE 2023 termasuk soalan modul Daya Saing merangkumi modul Import dan Eksport bagi Seksyen C, modul Affiliate Asing bagi Seksyen F dan modul Perkhidmatan dan Peralatan Minyak & Gas (OGSE) bagi Seksyen G
- Membincangkan strategi pengumpulan data operasi lapangan dan memperkenalkan sistem e-BE kepada DOSM Negeri yang akan digunakan dalam pelaksanaan Banci Ekonomi

TAKLIMAT PROSESAN BE 2023

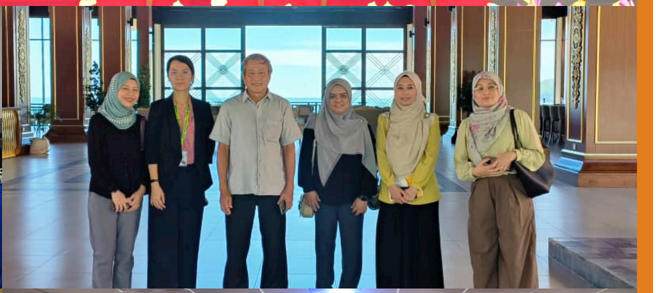
Taklimat Prosesan Banci Ekonomi kepada DOSM Negeri telah diadakan pada 23–25 Mei 2023 secara dalam talian. Objektif pelaksanaan taklimat prosesan ini adalah seperti berikut:

- Menerangkan kepada DOSM Negeri berkenaan jadual pelaksanaan prosesan data BE 2023
- Menerangkan kepada DOSM Negeri berkenaan penambahbaikan sistem IDEPS
- Menerangkan aliran kerja dan penggunaan sistem prosesan data e-BE
- Memberi pendedahan berkenaan kaedah penyuntingan dan pengekodan data bagi e-BE

LAWATAN PEMANTAUAN OPERASI DAN SESI TATAKELOLA DATA BE 2023

Sesi tatakelola Data BE 2023 bersama DOSM Negeri dilaksanakan bagi memantapkan aktiviti pengoperasian BE 2023 serta meningkatkan pengurusan kualiti data sehingga ke peringkat terkecil. Sesi ini melibatkan Pengurusan Tertinggi DOSM, Bahagian Perangkaan Pengeluaran Industri dan Binaan (BPPIB), Bahagian Perangkaan Perkhidmatan (BPP), Bahagian Perangkaan Pertanian dan Alam Sekitar (BPPAS) beserta SMD lain (BPAN dan BPE) serta DOSM Negeri dan responden terpilih. Lawatan pemantauan ini dilaksanakan bermula Jun sehingga September 2023 melibatkan operasi dan prosesan di DOSM Negeri. Antara objektif pelaksanaan adalah seperti berikut:

- Membentangkan laporan kemajuan dan prestasi BE 2023 DOSM Negeri
- Membincangkan pemantapan strategi operasi dan isu-isu pengumpulan data BE 2023 di lapangan serta prosesan bersama DOSM Negeri
- Menentusahkan status pertubuhan bagi kes-kes Lain Keputusan
- Meneliti dan menilai kualiti data pertubuhan BE 2023 di peringkat granular
- Meneliti dan menilai pelaksanaan analisis profil pertubuhan oleh DOSM Negeri
- Memperkukuh analisis pengumpulan dan pengisian data mikro di peringkat DOSM Negeri
- Membincangkan perkembangan semasa ekonomi di peringkat lokaliti bersama SME sebagai input tambahan analisis data BE 2023 dan penyediaan sorotan sektoral

BUDAYA KAMI
BILANGAN RANGKA MENGIKUT MyAEC


JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA
PERSEKUTUAN

KELUAR

OVERVIEW
BANCI EKONOMI 2023
(BE2023)

SAMBUTAN HARI STATISTIK NEGARA (HSN) 2023

LATAR BELAKANG HSN

Sambutan Hari Statistik Negara (HSN) pada tahun 2023 buat julung kalinya diadakan di Sabak Bernam, Selangor yang bertemakan "Statistik Nadi Kehidupan." Pengisytiharan HSN bertujuan untuk meningkatkan kefahaman semua lapisan masyarakat tentang kepentingan statistik dalam penggubalan dasar Kerajaan demi mendepani cabaran ekonomi global untuk kemaslahatan rakyat. Selain itu, HSN disambut bagi mengiktiraf profesionalisme ahli statistik di Malaysia.

OBJEKTIF HSN

- Meningkatkan kepentingan statistik sebagai asas (*central*) kemakmuran kehidupan bermasyarakat dan Negara
- Meningkatkan kesedaran dan kefahaman dalam kalangan komuniti tentang kepentingan statistik kepada Negara
- Memperkukuhkan lagi kerjasama dengan pihak berkepentingan khususnya bagi proses pengumpulan data Jabatan
- Mengiktiraf sumbangan ahli statistik di Malaysia, terutama dalam pengurusan statistik rasmi berdasarkan kepada asas-asas perkhidmatan, integriti dan profesionalisme
- Mempromosikan aktiviti-aktiviti DOSM semasa Hari Statistik Negara

OBJEKTIF HSN

Bagi memeriahkan sambutan HSN pada kali ini, pelbagai program dan aktiviti telahpun dirancang bersama-sama rakan strategik DOSM iaitu Majlis Daerah Sabak Bernam, Menteri Besar Selangor Incorporated (MBI), Kerajaan Negeri Selangor dan Jabatan Penerangan Malaysia. Majlis Sambutan HSN 2023 turut diadakan "*Kick-Off*" Portal Banci Pertanian 2024 dan pelancaran lagu "Gemilang". Antara aktiviti yang dianjurkan sepanjang sambutan HSN ini adalah pertandingan debat statistik, wawancara statistik, jualan industri kecil dan sederhana, Jualan Ehsan RAHMAH, sesi literasi statistik, himpunan motor klasik, pertandingan suara emas, rewang kenduri kesyukuran, lawatan ke ladang, perlawanan bola sepak, larian D' Bendang, permainan sukan rakyat di sawah, kuiz statistik, pentas kebudayaan setempat dan cabaran *aerobicthon*.

AKTIVITI YANG DIJALANKAN SEPANJANG HSN 2023

Majlis Bacaan Yasin dan Doa Selamat Sempena Hari Statistik Negara

Majlis Bacaan Yasin dan Doa Selamat di Masjid Jamek Makmuriah, Sungai Besar pada 19 Oktober 2023.

Larian Amal HSN 20.10KM

Larian Amal Hari Statistik Negara dijalankan di Sungai Haji Dorani, Sungai Besar pada 20 Oktober 2023 yang turut disertai oleh penduduk setempat dan warga DOSM.

Pameran daripada Agensi Kerajaan

Pameran Agensi sempena Hari Statistik Negara 2023 bertempat di perkarangan Stadium Sungai Besar telah melibatkan pelbagai agensi yang terdiri daripada Jabatan Perikanan Malaysia, FAMA Negeri Selangor dan lain-lain.

Perlawanan Persahabatan Bola Sepak: DOSM Selangor FC vs Pilihan Sabak Bernam

Perlawanan persahabatan bola sepak ini telah diadakan pada 20 Oktober 2023 bertempat di Stadium Sungai Besar, Sabak Bernam.

Sesi Literasi Statistik dan Sesi Wawancara bersama Yang Dipertua (YDP) Sabak Bernam

Perkongsian pelaksanaan Banci Pertanian 2024 dan Penemuan Survei Pendapatan, Perbelanjaan Isi Rumah dan Kemudahan Asas (HIES/BA) 2022 oleh Puan Siti Asiah binti Ahmad, Pengarah Kanan, BPHPP bertempat di Perbadanan Perpustakaan Awam Selangor, Sabak Bernam. Program ini diadakan bertujuan untuk memberikan kesedaran kepada masyarakat mengenai kepentingan statistik dalam kehidupan kita seharian. Program ini telah dihadiri oleh pelajar sekolah dan komuniti setempat.

Sesi Wawancara bersama Tuan Azman bin Dahlan, Yang Dipertua, Majlis Daerah Sabak Bernam diadakan di Perbadanan Perpustakaan Sabak Bernam (PPAS). Diantara kandungan wawancara ini tidak lain membincangkan latar belakang daerah Sabak Bernam dan statistik penduduk, manfaat pertubuhan Majlis Statistik dan Data Negeri (MSDNgW), bantuan-bantuan pertanian dan juga kaedah pengurusan dan pengumpulan data daerah Sabak Bernam.

Persembahan Pentarama dan DOSM *Talent*

Acara ini diadakan pada malam pembukaan Hari Statistik Negara pada 20 Oktober 2023 di pekarangan Stadium Sungai Besar, Sabak Bernam.

Jualan Ehsan Rahmah

Jualan Ehsan Rahmah juga turut diadakan dengan kerjasama Perbadanan Kemajuan Pertanian Selangor (PKPS) dalam usaha membantu komuniti setempat dengan menjual barangan keperluan pada harga yang murah dan berpatutan. Turut berlangsung di Dataran Stadium Sungai Besar ialah Jualan Industri Kecil dan Sederhana (IKS), pameran oleh Agensi Kerajaan dan Swasta, Mini Zoo, Soopa Doopa dan banyak lagi.

Program Merewang dan Gotong-Royong Membersihkan Kubur

Program merewang dan gotong-royong membersihkan kubur serta majlis tahlil dan doa selamat dengan kerjasama Penghulu Bagan Nakhoda Omar dan semua Ketua Kampung kedua Mukim. Program ini diadakan di Masjid Jamek Mahmudiah, Kampung Bharu, Sabak Bernam, Selangor.

Forum Perdana Ehwal Islam

Penganjuran Forum Perdana Ehwal Islam (FPEI) 2023 secara rakaman di Auditorium JAKIM, Kompleks JAKIM, Putrajaya dengan kerjasama strategik bersama Jabatan Kemajuan Islam Malaysia (JAKIM) dan Jabatan Penyiaran Malaysia (RTM) menampilkan barisan panel agamawan yang mantap iaitu Prof. Madya Dato' Dr. Haji Farid Ravi Abdullah, Naib Canselor, Universiti Islam Selangor (UIS) dan Prof. Madya Dr. Nik Salida Nik Salleh, Dekan, Fakulti Syariah dan Undang-Undang, Universiti Sains Islam Malaysia (USIM) manakala Ustaz Mohd Hariri Mohamad Daud bertindak sebagai moderator.

FPEI 2023 bertemakan "Hijau Bumi Tuhan" bersempena hebahan dan promosi mengenai Banci Pertanian yang akan dilaksanakan pada tahun 2024 telah memperjelaskan berkaitan statistik yang memainkan peranan penting dalam kehidupan seorang petani.

Pertandingan Debat Statistik Antara Institusi Pendidikan Tinggi (IPT) 2023 Siri Ke-2

Pertandingan Debat Statistik IPT 2023 Siri Ke-2 dengan tema 'Pasaran Buruh' anjuran DOSM dengan kerjasama Majlis Debat Universiti Malaysia (MADUM) telah berlangsung dari 6 hingga 8 Oktober di Institut Latihan Statistik Malaysia (ILSM), Sungkai, Perak, untuk peringkat saringan dan separuh akhir, dan pada 20 Oktober 2023 di Perbadanan Perpustakaan Awam Selangor (PPAS), Sabak Bernam, untuk peringkat akhir. Dalam pertandingan yang disertai oleh 14 IPT, Universiti Sains Malaysia (USM) dinobatkan sebagai Johan dengan hadiah wang tunai sebanyak RM3,000 beserta piala, dan sijil, manakala Universiti Teknologi MARA (UiTM) meraih tempat Naib Johan. Pendebat Terbaik Keseluruhan disandang oleh Nur Syahirah Balqis Shahrulnizam dari Universiti Islam Antarabangsa Malaysia (UIAM), sementara Pendebat Terbaik Peringkat Akhir jatuh kepada Muhammad Alif Izzudin dari UiTM.

Larian D'Bendang dan Permainan Sukan Rakyat

Larian D'Bendang merupakan acara pembuka tirai hari kedua di Sabak Bernam, Selangor. Larian bendang ini diadakan di Parit 2, Kampung Haji Dorani. Program ini dimeriahkan dengan kehadiran penduduk setempat serta 300 penyertaan daripada Komuniti dan Warga DOSM.

Persembahan Kebudayaan

Pentas seni setempat berlangsung pada sebelah malam di Pentas Utama, Stadium Selangor Sabak Bernam. Aktiviti yang diadakan antaranya ialah seni mempertahankan diri, nyanyian lagu-lagu P.Ramlee dan banyak lagi.

Pertandingan Suara Emas sempena Hari Statistik Negara

Pertandingan Karaoke HSN Suara Emas di pekarangan Stadium Sungai Besar pada sebelah petang. Program ini dimeriahkan lagi dengan kehadiran Ketua Perangkawan Malaysia dan komuniti setempat.

Pertandingan Bola Sepak Piala Ketua Perangkawan

Kejohanan Bola Sepak bawah 10 tahun dan 12 tahun Piala Ketua Perangkawan Malaysia bertempat di Padang Bola Stadium Sungai Besar, Sabak Bernam. Ibu bapa dan ahli keluarga turut hadir memeriahkan suasana kejohanan tersebut.

FitDOSM, Senam Seni dan Zumbathon

Program *Aerobicthon Challenge* membuka tirai hari terakhir HSN 2023. *Aerobicthon Challenge* berlangsung di pekarangan Stadium Sungai Besar, Sabak Bernam, Selangor dan bertemakan “Barbie”serta menawarkan hadiah yang lumayan kepada pemenang.

Lawatan ke ladang MeloSel dan Mulberi

Lawatan ke ladang Melosel di MZ Agro Farm, Tebuk Pulai, Sabak Bernam, Selangor dan Ladang Mulberi di Sungai Panjang, Sungai Besar, Selangor. Lawatan ini melibatkan 40 orang penyertaan yang terdiri daripada Pengurusan Tertinggi, Pengarah Bahagian dan Pengarah DOSM Negeri.

Himpunan Motor Klasik

Himpunan Motor Klasik juga turut berlangsung di pekarangan Stadium Sungai Besar, Sabak Bernam, Selangor sejurus selepas Majlis Penutup. Pelbagai aksi-aksi yang dipertontonkan kepada para penonton.

PERSIDANGAN STATISTIK MALAYSIA KE-10 (MySTATS) 2023

Persidangan Statistik Malaysia (MyStats) ke-10, 2023 telah berlangsung pada **26 September 2023** dengan tema **"Merentasi Sempadan KDNK: Ke Arah Kesejahteraan Sosial dan Kelestarian Alam Sekitar"** atau **"*Looking Beyond GDP: Towards Social Well-Being and Environmental Sustainability*"**. Tema ini sejajar dengan Matlamat Pembangunan Mampan (SDGs) serta konsep Malaysia MADANI yang menekankan kesejahteraan ekonomi dan sosial, kelestarian alam sekitar, serta kemampanan mutu hidup yang seimbang.

Persidangan ini dianjurkan secara bersama oleh Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM), Bank Negara Malaysia (BNM), dan Institut Statistik Malaysia (ISMy). Ia bertujuan menyediakan platform bagi ahli statistik, penyelidik, ahli ekonomi, penggubal dasar, dan ahli akademik untuk mengetengahkan idea-idea baharu serta meningkatkan pemahaman sejagat dalam bidang statistik. Selain itu, ia berperanan dalam mewujudkan jalinan kerjasama dan rangkaian yang lebih erat, sekaligus meningkatkan keberkesanan analisis serta penggubalan dasar kerajaan berdasarkan fakta.

Persidangan dirasmikan oleh Yang Berhormat Dato' Hajjah Hanifah Hajar Taib, Timbalan Menteri Ekonomi, dan turut dihadiri oleh YBhg. Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Mahidin, Ketua Perangkawan Malaysia; Encik Fraziali Ismail, Penolong Gabenor Bank Negara Malaysia; Profesor Dr. Habshah Midi, wakil Institut Statistik Malaysia, serta lebih daripada 1,000 peserta. Kehadiran ini terdiri daripada ahli statistik, ahli akademik, dan penyelidik dari pelbagai agensi secara fizikal dan maya.

PERSIDANGAN

Program Persidangan dibahagi kepada tiga sesi iaitu sesi plenari, forum dan selari (*parallel*). Sesi plenari diisi dengan ucaptama oleh Datuk Dr. Richard Leete, *Director of HRH Sultan Nazrin Shah's Economic History of Malaya Project* dengan tajuk *Looking Beyond GDP: Towards Social Well-Being and Environmental Sustainability* yang bertujuan untuk merungkai isu-isu yang berkaitan dengan aspek pembangunan Malaysia Mampan dalam menghadapi cabaran kesejahteraan sosial dan penjagaan alam sekitar dan seterusnya mengenal pasti jurang maklumat untuk menghasilkan petunjuk baharu ke arah pertumbuhan ekonomi yang inklusif dan saksama. Sesi forum pula, dibahagikan kepada dua bahagian yang menampilkan empat panel jemputan bagi setiap sesi dan moderator. Moderator sesi pertama ialah Prof. Emeritus Datuk Dr. Norma Mansor, *Director of Social Wellbeing Research Centre* (SWRC), Universiti Malaya manakala moderator untuk sesi kedua pula ialah Puan Ong Li Ming, *Director of Data Management and Statistics Department*, BNM. Disamping itu, terdapat 24 pembentangan kertas saintifik secara lisan dan 15 pembentangan poster saintifik telah dibentangkan semasa sesi selari mengikut beberapa sub-tema yang telah ditetapkan iaitu:

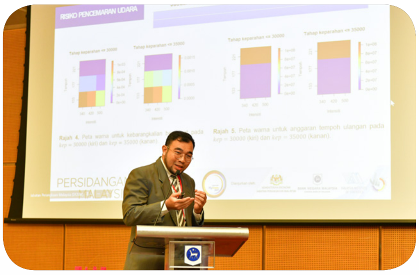
- *Salaries and wages*
- *Occupational Safety and Health*
- *Statistical Communication*
- *Advancing Environmentally Sustainable Growth: A Statistical Narrative*
- *Statistical Innovation in Measuring Social Well-being and Sustainable Growth*
- *Transition to Sustainable Economy: Malaysia's Journey So Far*
- *New Statistical Approach and Innovation to Measure Social Well-being and Sustainable Growth*
- *Beyond GDP: Advancing Societal Well-being, Inclusive Growth & Achieving Shared Prosperity*
- *Sustainable Future: Green Cities, Urban Well-being and Environment Factors in Development Planning*
- *Using Geospatial Data for Sustainability Analysis*

Sesi	Tajuk	Moderator	Panel
Forum 1	***Building a Better Malaysia: Breaking Barriers in Social Well-Being and Environmental Sustainability***	**Prof. Emeritus Datuk Dr. Norma Mansor** Pengarah Pusat Penyelidikan Kesejahteraan Sosial (SWRC), Universiti Malaya	1. **Dr. Fatimah Ahamad** Ketua Saintis, Pusat Kesihatan Planet Sunway, Universiti Sunway 2. **Dr. Richard Marshall** Pakar Ekonomi Kanan, Pejabat Penyelaras Residen PBB untuk Malaysia 3. **Prof. Dr. Ahmad Zaharin Aris** Pengarah, Institut Antarabangsa Akuakultur dan Sains Akuatik, Universiti Putra Malaysia
Forum 2	***Bridging Data Gap to Foster Climate Change Resilience***	**Puan Ong Li Ming** Pengarah Jabatan Pengurusan Data dan Statistik, BNM	1. **Puan Norhasliza Mohd Mokhtar** Pengarah Kanan, Majlis Tindakan Iklim, Perbadanan Teknologi Hijau dan Perubahan Iklim Malaysia (MGTC) 2. **Dr. Renard Siew** Ketua Kelestraian Korporat, Yinson Holdings Berhad 3. **Encik Yin Shao Loong** Timbalan Pengarah Penyelidikan, Institut Penyelidikan Khazanah

SESI SELARI (*PARALLEL SESSION*)

Sesi	Moderator	Sub-tema	Pembentang
Sesi Selari 1 (a)	Dr. Noratikah Abu	***Advancing Environmentally Sustainable Growth: A Statistical Narrative***	1. ***Dependence and Sustainability: A Disaggregated Analysis of Electricity Generation in ASEAN Countries*** Encik Muhammad Luqman Iskandar 2. **Analisis Risiko Pencemaran Udara Ekstrem di Klang, Malaysia: Pendekatan Kopula-Vain** Dr. Mohd. Sabri bin Ismail 3. ***Statistical Comparison of SPE – 1 Month and SPEI – 3 Month: Enhancing Consistency in Drought Assessment*** Puan Halimatun Sa'adiah Md Salehan
Sesi Selari 1 (b)	Cik Ili Sarah Aspar	***Using Geospatial Data for Sustainability Analysis***	1. ***Public Urban Green Spaces Provision in Kuala Lumpur: Is Each Area Treated Equal?*** Puan Chai Hsin Yi 2. ***Overview on the Factors Influencing Rising Land Surface Temperature (LST)*** Encik Faidhi Hakim bin Mohd Nordin 3. ***Unemployment Rate in Selected Asian Countries: A Spatial Panel Data Analysis*** Encik Lim Bao Man
Sesi Selari 1 (c)	Puan Nur Fazila Mat Salleh	***Beyond GDP: Advancing Social Well-being, Inclusive Growth and Achieving Shared Prosperity***	1. **Kajian Keberkesanan Program Sambutan Minggu Perpaduan 2023** Encik Mohammad Abdul Hamid 2. ***Interregional Graduate Migration and Knowledge Flow Across States in Malaysia*** Dr. Diana Abdul Wahab 3. **Kajian Ringkas Kecenderungan Laluan Kerjaya Pelajar Institut Latihan Jabatan Tenaga Manusia (ILJTM) 2023** Cik Nur Syasya Etika Muhammad Pisol
Sesi Selari 1 (d)	Encik Wan Mohd Shahrulnizam Wan Mohd Najuri	***Occupational Safety and Health***	1. ***A Systematic Literature Review of Safety Risk Management in Engineering Laboratories*** Puan Zuraida Kamaruddin 2. **Profil Kepatuhan Pengendali Pengangkutan Awam dan Perdagangan di Malaysia Terhadap Kod Amalan Industri Untuk Keselamatan Pengangkutan** Puan Wahida Ameer Batcha 3. **Kajian Penentuan Risiko Ergonomik bagi Pengendalian Video Display Unit (VDU) di Sektor Kewangan** Puan Fauziah Kamaruddin
Sesi Selari 2 (a)	Puan Nur Fazila Mat Salleh	***Statistical Communication***	1. ***To Study the Impact of Minimum Wage Policy on Wage Inequality in Malaysia using Administrative Data*** Puan Nurin Nasuha Hussain 2. ***Generalized M-Estimator based on RFID as a Remedy of Vertical Outliers and High Leverage Points*** Prof. Dr. Habshah Midi 3. ***Building a Climate Data Catalogue – Malaysia's Experience*** Encik Saiful Anuar Mohd Husin

Sesi	Moderator	Sub-tema	Pembentang
Sesi Selari 2 (b)	Puan Shafizaermawaty Shafei	***Statistical Communication Statistical Innovation in Measuring Social Well-being and Sustainable Growth 1***	1. **Kajian Ringkas Pemprofilan Pekerja P-Hailing di Malaysia 2022** Dr. Norshamsida Razak 2. ***Identifying the Profile of Scam Victim: Unveiling Vulnerabilities behind Personalities*** Encik Muhammad Aqil Mustafa 3. ***Feasibility, Usability and Cost of Conventional Versus Single-Use Biodegradable Meal Trays: A Pilot Study in Hospital Sultanah Bahiyah, Alor Setar*** Dr. Mohd Azri Mohd Suan
Sesi Selari 2 (c)	Cik Ili Sarah Aspar	***Statistical Innovation in Measuring Social Well-being and Sustainable Growth 2***	1. **Pembangunan Instrumen IHI (Industrial Harmony Index) Bagi Mengukur Tahap Keharmonian Perusahaan di Malaysia** Puan Azma Abdul Rahman 2. ***Min-Max Scaling: New Statistical Approach to Measure*** Puan Nur Alham Othman 3. ***Feeding the Obesity Epidemic: The Role of The Obesogenic Food Environment*** Dr. Noor Hashimah Hashim Lim
Sesi Selari 2 (d)	Dr. Nur Anisah Momahed @ A. Rahman	***Transition to Sustainable Economy: Malaysia's Journey So Far***	1. ***Early Signals on Economic Direction Prior to GDP*** Encik Mohd Afzainizam Abdullah 2. ***Inflation Persistence in Malaysia: An Empirical Measure and Analysis*** Puan Chow Zi Yun 3. ***Malaysia's Maritime Transport Sector Impacts on Economy: An Input-Output Analysis*** Encik Muhammad Khalid Ahmad Kamal



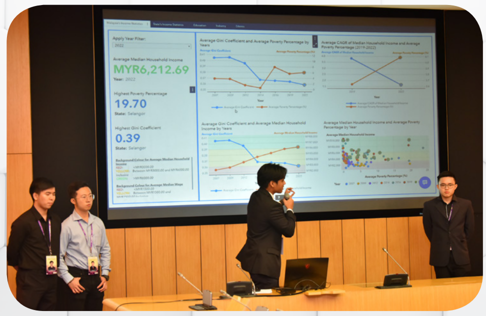
LIVE PITCHING MALAYSIA DATA INNOVATION TALENT X DOSM DATATHON 2023 (MDIT X DD 2023)

Pertandingan *Malaysia Data Innovation Talent X DOSM Datathon 2023* (MDIT X DD 2023) telah dirasmikan oleh YBrs. Prof. Ts. Dr. Haryani Haron, Penolong Naib Canselor, Kolej Pengajian Pengkomputeran, Informatik, dan Matematik, Universiti Teknologi MARA (UiTM). MDIT X DD 2023 dianjurkan oleh Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM), Bank Negara Malaysia (BNM) dan Universiti Teknologi MARA (UiTM) bersempena Sambutan Hari Statistik Negara Tahun 2023 dan Persidangan MyStats 2023. MDIT X DD 2023 merupakan satu pertandingan bertaraf Kebangsaaan untuk memberikan pendedahan kepada masyarakat tentang kepentingan inovasi dan analisis data.

Majlis Pelancaran MDIT X DD 2023 diadakan pada 16 Jun 2023 dan berakhir pada 26 September 2023 di Majlis Penutup di Sasana Kijang, Bank Negara Malaysia bersekali dengan Majlis Penutup Persidangan Statistik Malaysia Ke-10 (MySTATS) 2023. MDIT X DD 2023 terbuka kepada semua pelajar peringkat diploma dan ijazah sarjana muda di seluruh Institusi Pengajian Tinggi di Malaysia. Melalui penganjuran pertandingan ini peserta akan menghasilkan papan pemuka (*dashboard*) berdasarkan data kasar (*raw data*) yang diperoleh.

Antara objektif program ini adalah:

- Membuka minda para peserta khususnya golongan mahasiswa agar berfikiran secara lebih kritis terhadap kajian data.
- Melahirkan para peserta yang dapat menganalisis data yang diterima dengan tepat dan telus.
- Menambah baik kemahiran kepimpinan dalam kalangan peserta seiring meningkatkan kebolehpasaran graduan Malaysia.
- Meningkatkan pengetahuan dan kesedaran berkenaan Matlamat Pembangunan Mampan/ *Sustainable Development Goals* (SDG).



Majlis Pelancaran *Regional Tourism Satellite Account* (RTSA) Sabah 2022

Majlis Pelancaran *Regional Tourism Satellite Account* (RTSA) Sabah 2022 telah diadakan pada 21 Disember 2023 bertempat di Kota Kinabalu, Sabah. Majlis ini telah dirasmikan oleh YB Datuk Joniston Bangkuai, Pembantu Menteri mewakili Menteri Pelancongan, Kebudayaan & Alam Sekitar Sabah, dan turut dihadiri oleh YBhg. Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Mahidin, Ketua Perangkawan Malaysia.

RTSA Sabah 2022 dibangunkan oleh Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM) dengan kerjasama Kementerian Pelancongan, Kebudayaan & Alam Sekitar Sabah (KePKAS) dan Lembaga Pelancongan Sabah (LPS). RTSA Sabah 2022 menyediakan statistik bagi mengukur perkembangan industri pelancongan dan sumbangannya kepada Keluaran Dalam Negeri Kasar (KDNK) Sabah. Statistik ini boleh membantu agensi kerajaan, ahli ekonomi, ahli akademik serta individu bagi tujuan membuat perancangan dan penggubalan dasar, analisis ekonomi dan unjuran serta dapat membantu merancang pembangunan perniagaan, khususnya industri pelancongan.

Pelancaran Laporan Statistik Upah Pekerja (Sektor Formal)

Majlis Pelancaran Laporan Statistik Upah Pekerja (Sektor Formal) Suku Tahun Pertama 2023 ini telah dianjurkan oleh Jabatan Perangkaan Malaysia di bawah tanggungjawab *Malaysian Bureau of Labour Statistics* pada 8 Ogos 2023, Jumaat bertempat di Dewan Anggerik, Aras 2, Blok C6, Jabatan Perangkaan Malaysia.

Majlis dirasmikan oleh YB Rafizi Ramli, Menteri Ekonomi, diiringi tetamu kehormat YBhg. Dato' Nor Azmie Diron, Ketua Setiausaha Kementerian Ekonomi dan YBhg. Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Mahidin, Ketua Perangkawan Malaysia. Semasa majlis pelancaran Ketua Perangkawan Malaysia membentangkan penemuan Laporan Statistik Upah Pekerja (Sektor Formal) Suku Tahun Pertama 2023. Majlis selesai sejurus selepas sidang media.

Kajian Liputan Data Penduduk Bukan Warganegara: Kajian Kes Di Sabah

Kajian Liputan Data Penduduk Bukan Warganegara di negeri Sabah dilaksanakan pada 13 hingga 16 Jun 2023 dan melibatkan Bahagian Perangkaan Penduduk dan Demografi, DOSM, DOSM Sabah, Pejabat Hal Ehwal Dalam Negeri & Penyelidikan, Jabatan Ketua Menteri Sabah, Majlis Keselamatan Negara (MKN) Sabah, JIM Sabah serta agensi-agensi berkaitan di Sabah. Objektif kajian ini dilaksanakan adalah untuk:

- Mendapatkan pemahaman lanjut berkaitan maklumat bukan warganegara di Sabah terutama berkaitan kategori pas dan sijil;
- Membincangkan berkaitan perkara-perkara yang berbangkit di Sabah seperti stateless dan sebagainya;
- Mendapatkan pandangan daripada SUK Negeri Sabah bagi tujuan unjuran penduduk di Sabah; dan
- Mendapatkan kerjasama strategik antara DOSM dan SUK Sabah dan agensi-agensi berkaitan.

Kajian ini terbahagi kepada dua sesi iaitu mesyuarat bersama agensi-agensi dan kerja lapangan (tinjauan) di penempatan dan kampung terpilih di Kota Kinabalu, Sabah.

KELUARAN STATISTIK BAHARU 2023

PENERBITAN BAHARU 2023

Banci Malaysia 2020: Kesejahteraan Penduduk (Kecergasan)

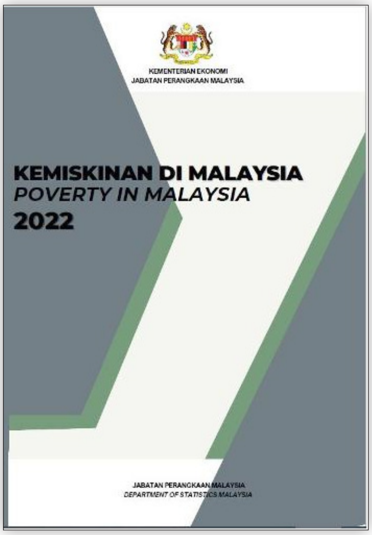
Penerbitan Banci Malaysia 2020: Kesejahteraan Penduduk (Kecergasan) ini mengeluarkan statistik mengenai penglibatan rakyat Malaysia (berumur 10 tahun dan lebih) dalam aktiviti sukan dan senaman sepanjang tahun 2020 berdasarkan soalan aktiviti sukan dan senaman yang biasa dilakukan oleh individu. Statistik terperinci dipaparkan mengikut profil demografi iaitu jantina, kumpulan umur dan kumpulan etnik serta mengikut jenis aktiviti sukan dan senaman di peringkat daerah pentadbiran dan negeri. Aktiviti sukan dan senaman adalah termasuk brisk walking, berlari, rekreasi, berbasikal, berenang, aktiviti gimnasium, zumba/ aerobik, taichi/ yoga, e-sukan, sukan lasak dan lain-lain.

Ketidaksamaratataan Pendapatan Malaysia, 2022

Ketidaksamaratataan Pendapatan, Malaysia 2022 membentangkan statistik mengenai ketidaksamaratataan pendapatan menggunakan data yang diperoleh daripada Survei Pendapatan Isi Rumah. Statistik ketidaksamaratataan pendapatan yang diterbitkan dalam laporan ini adalah berdasarkan konsep dan garis panduan daripada *Canberra Group Handbook on Household Income Statistics, Second Edition, 2011* yang diterbitkan oleh United Nations. Laporan ini mengandungi empat bahagian utama. Bahagian pertama memaparkan penemuan utama ketidaksamaratataan pendapatan di Malaysia berdasarkan indikator terpilih. Bahagian kedua mendedahkan ketidaksamaratataan global dengan membandingkan nilai ketidaksamaratataan di Malaysia dengan negara terpilih. Jadual statistik terperinci disediakan di bahagian ketiga. Sementara itu, bahagian terakhir menerangkan aspek teknikal seperti konsep, definisi dan metodologi bagi memudahkan pengguna memahami statistik yang diterbitkan.

Kemiskinan di Malaysia, 2022

Kemiskinan di Malaysia, 2022 membentangkan statistik mengenai kemiskinan mutlak dan kemiskinan relatif serta siri masa insiden kemiskinan di Malaysia. Statistik berkaitan kemiskinan yang diterbitkan dalam laporan ini berdasarkan konsep dan garis panduan daripada *Handbook on Poverty Statistics: Concepts, Methods and Policy Use, 2005* yang diterbitkan oleh United Nations. Penerbitan ini mengandungi tiga bahagian utama. Bahagian pertama memaparkan konsep dan definisi kemiskinan, kemiskinan di Malaysia serta kemiskinan antarabangsa. Bahagian kedua pula menunjukkan statistik terpilih berkaitan Pendapatan Garis Kemiskinan dan insiden kemiskinan yang merangkumi kemiskinan mutlak, tegar dan relatif. Sementara itu, bahagian ketiga menerangkan aspek teknikal seperti konsep dan definisi bagi memudahkan pengguna memahami statistik yang diterbitkan.

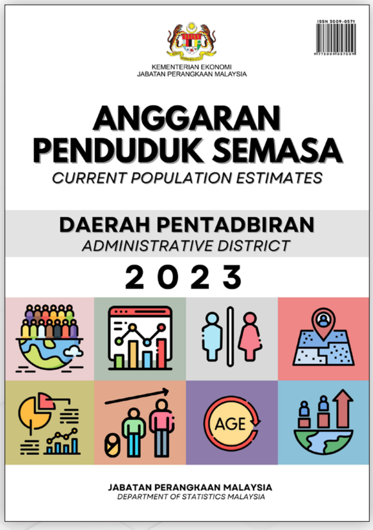


Intisari Pendapatan Perbelanjaan Kemiskinan Ketaksamarataan, 2022

Intisari Pendapatan Perbelanjaan Kemiskinan Ketidaksamarataan, 2022 memperihalkan dapatan daripada Survei Pendapatan dan Perbelanjaan Isi Rumah tahun 2022. Statistik Pendapatan dan Perbelanjaan Isi Rumah yang diterbitkan dalam laporan ini adalah berdasarkan konsep dan garis panduan daripada *Canberra Group Handbook on Household Income Statistics, Second Edition, 2011* yang diterbitkan oleh United Nations. Laporan ini memberikan gambaran menyeluruh tentang dapatan survei terkini yang dikeluarkan mengikut segmen berikut: Pendapatan, Perbelanjaan, Kemiskinan dan Ketidaksamarataan. Sementara itu, Indikator sosioekonomi di Malaysia serta prestasi dan *outcome* terpilih turut disediakan sebagai maklumat tambahan.

Anggaran Penduduk Semasa mengikut Daerah Pentadbiran, 2023

Penerbitan Anggaran Penduduk Semasa mengikut Daerah Pentadbiran, 2023 telah diterbitkan pada 29 Ogos 2023. Penerbitan ini memuatkan statistik di 156 daerah pentadbiran/ jajahan meliputi penduduk, etnik, jantina, umur, bilangan isi rumah, purata saiz isi rumah dan bilangan tempat kediaman.



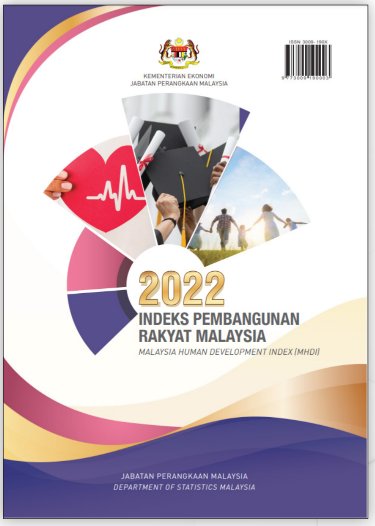
Laporan Survei Kemudahan Asas, 2022

Laporan Survei Kemudahan Asas diterbitkan oleh Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM) yang membentangkan statistik kemudahan asas seperti pendidikan, kesihatan, perumahan dan peralatan yang dimiliki oleh isi rumah. Statistik yang diterbitkan dalam laporan ini adalah berdasarkan dapatan daripada pelaksanaan Survei Pendapatan, Perbelanjaan dan Kemudahan Asas. Objektif utama survei adalah untuk mengenal pasti capaian kemudahan asas seperti pendidikan, kesihatan, perumahan dan peralatan yang dimiliki oleh isi rumah. Antara maklumat yang dikumpulkan melalui survei kemudahan asas ini adalah pemilikan rumah, kemudahan capaian bekalan elektrik dan air serta kemudahan kutipan sampah. Selain daripada itu, maklumat mengenai capaian kepada perkhidmatan pendidikan dan kesihatan serta peralatan & kemudahan isi rumah turut diliputi. Maklumat kemudahan asas ini turut dijadikan sumber data utama dalam pengukuran kemiskinan menggunakan kaedah Indeks Kemiskinan Pelbagai Dimensi (MPI).

Analisis Indeks Harga Pengeluar, Malaysia, 2022

Analisis Indeks Harga Pengeluar tahunan memaparkan statistik tahunan bagi dua statistik iaitu Indeks Harga Pengeluar (IHPR) pengeluaran tempatan dan Indeks Harga Pengeluar Perkhidmatan (IHPRP). IHPR merupakan indeks berasaskan output yang mengukur perubahan harga komoditi untuk jualan pasaran tempatan pada harga kilang. Manakala IHPRP pula mengukur purata perubahan harga yang dikenakan oleh industri perkhidmatan tempatan di Malaysia.

Laporan Survei Kemudahan Asas, 2022



Laporan Indeks Pembangunan Rakyat Malaysia (MHDI) 2022 merupakan penerbitan yang julung kali dikeluarkan oleh Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM). Indeks ini mengukur tahap pembangunan manusia yang merupakan kriteria utama dalam mengukur kemajuan sesebuah negara selain daripada aspek ekonomi. MHDI meliputi tiga dimensi iaitu umur yang panjang dan kehidupan yang sihat; akses kepada pengetahuan dan taraf hidup yang baik. Indeks ini dibangunkan berdasarkan Laporan *Human Development Index* (HDI), *United Nations Development Programme* (UNDP). Penerbitan ini terbahagi kepada lima bahagian. Bahagian pertama memaparkan infografik, diikuti bahagian kedua memperihalkan ringkasan penemuan. Bahagian ketiga pula memaparkan statistik utama warganegara di peringkat Malaysia dan negeri. Seterusnya, diikuti dengan statistik bagi warganegara dan bukan warganegara di bahagian keempat. Bahagian kelima mengandungi nota teknikal untuk menerangkan konsep, sumber data, metodologi dan penerangan bagi setiap indikator untuk membantu pengguna memahami statistik yang diterbitkan dalam penerbitan ini.

Akaun Ekonomi Negara Malaysia, 2022

Penerbitan Akaun Ekonomi Negara Malaysia yang sebelum ini dikenali sebagai Akaun Pengagihan & Penggunaan Pendapatan dan Akaun Modal menyediakan gambaran keseluruhan indikator makroekonomi yang komprehensif meliputi pendapatan, tabungan, pelaburan dan pemberian/ penerimaan pinjaman bersih bagi setiap sektor institusi dalam sesebuah ekonomi. Penyusunan Akaun Ekonomi Negara Malaysia merujuk kepada rangka kerja Sistem Akaun Negara 2008 (SNA 2008) yang merangkumi akaun semasa, akaun pengumpulan dan kunci kira-kira. Penerbitan ini membentangkan Akaun Ekonomi Negara Malaysia yang tertumpu kepada akaun semasa dan akaun pengumpulan pada harga semasa. Akaun semasa merangkumi lima akaun utama iaitu pengeluaran, penjanaan pendapatan, pendapatan primer, pendapatan sekunder dan penggunaan pendapatan. Akaun pengumpulan pula terdiri daripada tiga akaun utama iaitu modal, kewangan dan perubahan lain aset yang mana penerbitan ini adalah tertumpu kepada akaun modal sahaja.

Akaun Satelit Pelancongan Wilayah (ASPW) Sabah, 2022

Akaun Satelit Pelancongan Wilayah (ASPW) Sabah adalah penyusunan statistik untuk mengukur perkembangan industri pelancongan dan sumbangannya kepada Keluaran Dalam Negeri Kasar Sabah dan mengintegrasikan produk dan industri berkaitan pelancongan.

Statistik Kapasiti Penggunaan Industri Pembuatan

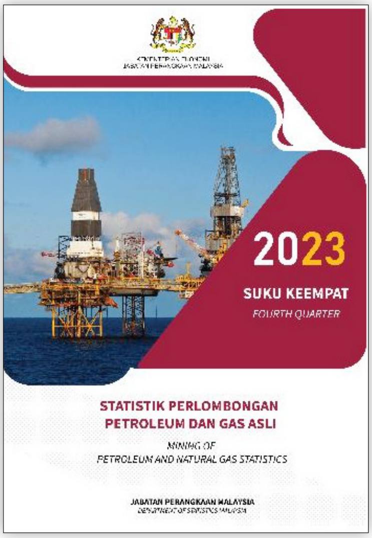
Penerbitan ini memaparkan statistik kapasiti penggunaan bagi sektor pembuatan di Malaysia yang diterbitkan secara suku tahunan mulai Suku Pertama 2023. Statistik ini disusun mulai Januari 2015 yang memberikan indikator tambahan kepada pengguna dalam menilai prestasi sektor Pembuatan di Malaysia. Konsep yang digunakan dalam penyusunan ini adalah berpandukan kepada *International Recommendations for Industrial Statistics 2008*, *United Nations Statistics Division* manakala definisi Pembuatan adalah selari dengan *Malaysia Standard Industrial Classification* (MSIC) 2008 Ver. 1.0. Statistik ini juga boleh digunakan sebagai sumber rujukan oleh kerajaan, ahli ekonomi, ahli akademik, pihak swasta serta individu bagi tujuan perancangan dan penggubalan dasar, analisis ekonomi, unjuran dan membantu dalam perancangan pembangunan perniagaan.

Laporan Statistik Upah Pekerja (Sektor Formal)

Laporan Statistik Upah Pekerja (Sektor Formal) adalah bersumberkan data pentadbiran, dengan tumpuan kepada pekerja warganegara dalam sektor formal di Malaysia. Laporan Statistik Upah Pekerja (Sektor Formal) Suku Tahunan menyediakan statistik upah pekerja warganegara Malaysia mengikut ciri-ciri demografi dan sosioekonomi antaranya jantina, etnik, kumpulan umur, aktiviti ekonomi dan negeri.

Statistik Perlombongan Petroleum dan Gas Asli

Penerbitan ini mengandungi statistik pengeluaran, jualan, harga, eksport dan import berkaitan minyak mentah & kondensat dan gas asli. Selain itu, indikator makroekonomi yang merangkumi Keluaran Dalam Negeri Kasar (KDNK), Indeks Pengeluaran Perindustrian (IPP), Indeks Harga Pengeluar (IHPR) serta statistik guna tenaga dan produktiviti buruh turut dilaporkan dalam penerbitan ini. Penerbitan ini mengandungi statistik pengeluaran, jualan, harga, eksport dan import berkaitan minyak mentah & kondensat dan gas asli. Selain itu, indikator makroekonomi yang merangkumi Keluaran Dalam Negeri Kasar (KDNK), Indeks Pengeluaran Perindustrian (IPP), Indeks Harga Pengeluar (IHPR) serta statistik guna tenaga dan produktiviti buruh turut dilaporkan dalam penerbitan ini.



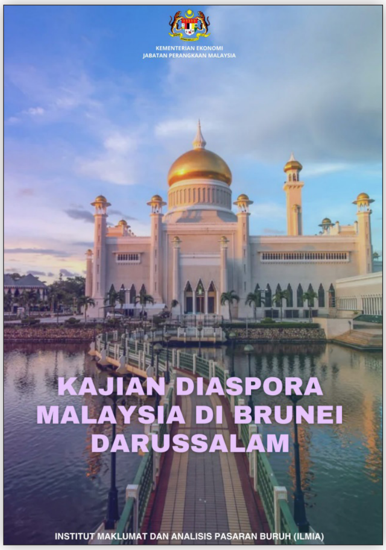
Anggaran Keluaran Dalam Negeri Kasar (KDNK) Awalan

Penerbitan Anggaran Keluaran Dalam Negeri Kasar (KDNK) Awalan membentangkan anggaran awalan KDNK suku tahunan untuk memberikan petunjuk awal prestasi ekonomi. Penerbitan Anggaran Keluaran Dalam Negeri Kasar (KDNK) Awalan membentangkan anggaran awalan KDNK suku tahunan untuk memberikan petunjuk awal prestasi ekonomi.

LAPORAN KAJIAN 2023

Kajian Diaspora Malaysia di Brunei Darussalam

Kajian Diaspora Malaysia di Brunei Darussalam dilaksanakan bagi mendapatkan profil rakyat Malaysia yang berada di Brunei sama ada untuk tujuan pekerjaan atau tujuan lain. Kajian ini dijalankan sebagai kesinambungan daripada kajian sebelumnya mengenai diaspora Malaysia di Singapura yang telah dijalankan pada tahun 2016, 2018 dan 2022. Pemilihan Brunei sebagai negara kajian pada tahun 2024 adalah berasaskan laporan UN DESA 2020 yang menyatakan bahawa Brunei merupakan antara negara destinasi tumpuan diaspora Malaysia. Brunei juga merupakan antara negara pilihan graduan Malaysia untuk bekerja berdasarkan data Pengesanan Graduan oleh Kementerian Pendidikan Tinggi bagi tahun 2018 hingga 2021. Kajian ini telah dilaksanakan pada 1 Januari 2023 dan selesai pada 31 Disember 2023. Buku laporan Kajian Diaspora Malaysia Di Brunei Darussalam ini telah dilancarkan oleh YBhg. Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Bin Mahidin, Ketua Perangkawan Malaysia pada 19 Februari 2024.



Kajian Penggajian Pelakon Kanak-Kanak dan Orang Muda dalam Filem dan Drama di Semenanjung Malaysia

Institut Maklumat dan Analisis Pasaran Buruh (ILMIA) telah melaksanakan Kajian Penggajian Pelakon Kanak-kanak dan Orang Muda dalam Filem dan Drama di Semenanjung Malaysia pada 8 Februari 2023 dan selesai pada 31 Disember 2023. Kajian ini memfokuskan kepada tiga (3) objektif utama iaitu menyediakan profil asas syarikat yang menggajikan pelakon kanak-kanak dan orang muda di Semenanjung Malaysia, mengenal pasti isu dan mengemukakan rekomendasi yang berkaitan perundangan perburuhan dan perlindungan sosial bagi golongan pelakon kanak-kanak dan orang muda ini. Kajian ini menggunakan kaedah kuantitatif dan kualitatif. Pendekatan yang digunakan dalam kajian ini adalah *top-down* dan *bottom-up*. Data dan maklumat bagi kajian ini diperoleh melalui edaran soal selidik dalam talian dan sesi temu ramah yang dilakukan secara perbincangan kumpulan berfokus (FGD) dan *in-depth interview* (IDI). Kajian ini telah mencadangkan kaedah terbaik yang boleh dilaksanakan dalam menangani isu-isu yang melibatkan perundangan perburuhan dan perlindungan sosial kanak-kanak dan orang muda dalam aktiviti perfileman dan drama. Buku Laporan Kajian ini telah dilancarkan oleh YBhg. Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Bin Mahidin, Ketua Perangkawan Malaysia pada 19 Februari 2024.

MODAL INSAN DAN PEMBANGUNAN KAPASITI

Perjawatan	066
Institut Latihan Statistik Malaysia (ILSM)	067
Kursus dan Program Latihan	068
Pengiktirafan dan Pencapaian Anggota DOSM	070
Lawatan Rasmi Ketua Perangkawan Malaysia	074

04

SELAMAT
TAHUN BARU
2023

JABATAN PERANGK
MALAYSIA

PERJAWATAN

PERJAWATAN DAN KEANGGOTAAN

Pada tahun 2023 Jabatan Perangkaan Malaysia mempunyai **3,180 perjawatan** terdiri daripada **1,028 perjawatan** di Ibu Pejabat dan **2,152 perjawatan** di DOSM Negeri. Bilangan pengisian anggota di DOSM secara keseluruhannya sehingga 31 Disember 2023 adalah pada kadar **91.9%**.

Bil	Skim Perkhidmatan	Gred Jawatan	Bilangan Perjawatan	Bilangan Pengisian	Peratusan Pengisian
1	Kumpulan Pengurusan Tertinggi	JUSA	11	11	100%
2	Kumpulan Pengurusan dan Profesional	41 hingga 54	456	444	97.4%
3	Kumpulan Pelaksana (Kumpulan B) (Gred 29 hingga 40 dan setaraf)	29 hingga 40	401	376	93.8%
4	Kumpulan Pelaksana (Kumpulan C) (Gred 19 hingga 28 dan setaraf)	19 hingga 28	2,182	1,968	90.2%
5	Kumpulan Pelaksana (Kumpulan C) (Gred 1 hingga 18 dan setaraf)	1 hingga 18	130	122	93.8%
	Jumlah		3,180	2,921	91.9%

3,180
Jumlah Perjawatan

2,921
Jumlah Pengisian

91.9%
Peratusan Pengisian

BILANGAN DAN KADER PENGISIAN ANGGOTA MENGIKUT JANTINA

Perjawatan Kader

Sejumlah **244 perjawatan kader** telah diwujudkan di Kementerian, Agensi dan Jabatan iaitu sebanyak **222 jawatan (91%)** telah diisi. Penempatan ini adalah berdasarkan waran perjawatan dan kelulusan daripada Bahagian Pembangunan Organisasi, Jabatan Perkhidmatan Awam yang dipohon daripada agensi masing-masing.

Bilangan dan Kader Pengisian Anggota DOSM mengikut jantina

Bil	Kumpulan Perkhidmatan	Jantina	
		Lelaki	Perempuan
1	Pengurusan Tertinggi	4	7
2	Pengurusan dan Profesional	152	292
3	Pelaksana	1,040	1,427
	JUMLAH	1,196 (40.9%)	1,725 (59.1%)

INSTITUT LATIHAN STATISTIK MALAYSIA (ILSM)

VISI

Institusi Pembangun Kompetensi Statistik yang Dinamik

ILSM sebagai institusi latihan dalam bidang berkaitan statistik komited untuk menyediakan pakej pembelajaran yang menepati keperluan semasa. Institut beriltizam memantapkan kompetensi perkhidmatan statistik yang berpaksikan modal insan berpengetahuan tinggi.

MISI

Memperkasa modal insan ke arah penyampaian perkhidmatan statistik mutakhir dan andal

Misi ILSM untuk memperkasa modal insan adalah berteraskan kepada pembangunan kemahiran dan pengetahuan personel. Pemantapan kompetensi anggota menjamin perkhidmatan statistik yang disampaikan adalah seiring dengan permintaan terkini dan andal.

MOTO

"Statistik Mencetus Minda Inovatif"

LATAR BELAKANG

Institut yang diilhamkan lebih 20 tahun lalu ini bermula pada tahun 1987 dengan penubuhan sebuah kumpulan kerja pembangunan sumber manusia bagi merancang pembangunan program latihan di Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM). Sejak ditubuhkan pada tahun 2011, institut ini telah menjadi nadi dan wadah kepada tradisi kecemerlangan warga DOSM. ILSM yang mula beroperasi pada tahun 2012 ini telah melaksanakan kursus pertama bagi Gred 17 dan Gred 27 pada 5 sehingga 7 Mac 2012. Iltizam ILSM adalah untuk terus komited dan kekal relevan sebagai sebuah institusi pembelajaran yang terunggul dalam bidang statistik.

KURSUS DAN PROGRAM LATIHAN

BILANGAN KURSUS DALAMAN ILSM PADA TAHUN 2023

Sepanjang tahun 2023, sebanyak 29 kursus dalaman telah dilaksanakan secara bersemuka dan 2 kursus pula secara dalam talian. Perincian kategori kursus adalah seperti berikut :

Bil	Kategori Kursus	Bilangan Kursus	Bilangan Peserta
1	*Functional*	23	596
2	Generik	8	212
	Jumlah	**31**	**808**

Nama Kursus	Tarikh
Kursus Mikroekonomi untuk Perangkawan	14 - 16 Feb
Kursus Penyusunan Statistik Sosial dan Demografi	14 - 16 Feb
Kursus Kod & Klasifikasi MSIC dan MCPA	14 - 16 Feb
Kursus Pengendalian Stress	21 - 23 Feb
Kursus Microsoft Excel -Penyediaan Laporan	21 - 23 Feb
Kursus Pemahaman Soal Selidik Ekonomi Dan Pengoperasian	7 - 9 Mac
Kursus Kaedah Pengumpulan Data Bagi Banci Dan Penyiasatan	14 - 19 Mac
Kursus Prinsip Ekonomi (MySUL) *E-Learning*	10 - 21 Apr
Kursus Pengenalan Kepada Penyiasatan dan Banci Ekonomi (MySUL) *E-Learning*	10 - 21 Apr
Kursus Teknik Pensampelan	9 - 11 Mei
Kursus Data Sains I - Asas	16 - 18 Mei
Kursus Pengenalan Statistik Tenaga Buruh, Gaji & Upah Dan Sektor Informal	16 - 18 Mei
Kursus Infografik	23 - 25 Mei
Kursus Sains Data II - Pengurusan Data	13 - 15 Jun
Kursus Penggunaan *Tools* Dalam Perisian ARCGIS	13 - 15 Jun
Kursus Teknik Pensampelan	13 - 15 Jun
Kursus Ekonometrik	20 - 21 Jun
Kursus Pengenalan Kepada Demografi	20 - 22 Jun
Kursus Kecerdasan Senaman & Kesihatan	20 - 22 Jun
Kursus *Statistical Competencies Development Programme* (SCDP) E41	3 Jul – 29 Sept
Kursus Persaraan	11 - 13 Jul
Kursus Keterampilan Diri Berhadapan Dengan Responden	25 - 27 Jul
Kursus Sains Data III - Analisis Data	25 - 27 Jul
Kursus *Automation Publication*	15 – 17 Ogos
Kursus Penyeliaan Berkesan	16 – 17 Ogos
Kursus *Statistical Competencies Development Programme* (SCDP) E19	4 – 17 Sept
Kursus Sains Data IV - Analisis Data Lanjutan	12 - 14 Sept
Kursus Pengurusan Fail & Rekod	17 - 19 Okt
Kursus *Executive Public Speaking and Presentation*	24 - 26 Okt
Kursus Analisis Pendapatan Dan Perbelanjaan Isi Rumah	6 - 8 Nov
Kursus Pemandu Berkualiti	6 - 8 Nov

Majlis Penutup
SCDP
2023

SCDP
2023

RUN

Majlis Penutup
SCDP
2023

TRAINING OF TRAINERS ToT
SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOAL
BPTMS

INSTITUT LATIHAN STATISTIK MALAYSIA
"Statistik Mencetus Minda Inovatif"

TRAINING OF TRAINERS ON QUALITY OF STATISTICS

ILSM

PENGIKTIRAFAN DAN PENCAPAIAN ANGGOTA DOSM

PENGANUGERAHAN PINGAT KEBESARAN

Puan Hajjah Nazaria binti Baharudin

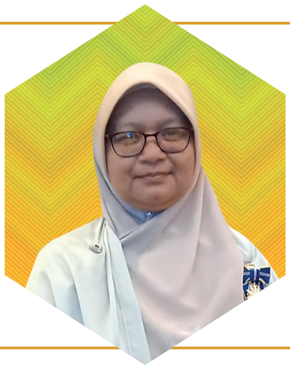
Timbalan Ketua Perangkawan (Program Sosial dan Pembangunan Teknikal), Gred Jusa B

Pejabat Timbalan Ketua Perangkawan (Program Sosial dan Pembangunan Teknikal), Jabatan Perangkaan Malaysia

Darjah Johan Mangku Negara (J.M.N)

Diterima pada 4 Julai 2023 di Istana Negara

Pengurniaan Darjah Kebesaran, Bintang dan Pingat Persekutuan



Puan Maslina binti Samsudin

Timbalan Pengarah Kanan, Gred E54 (M)

Bahagian Perangkaan Harga, Pendapatan dan Perbelanjaan, Jabatan Perangkaan Malaysia

Bintang Ahli Mangku Negara (A.M.N)

Diterima pada 19 Disember 2023 di Istana Negara

Pengurniaan Darjah Kebesaran, Bintang dan Pingat Persekutuan

Puan Zulaika binti Kamat

Ketua Penolong Pengarah, Gred E48

Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Johor

Bintang Ahli Mangku Negara (A.M.N)

Diterima pada 28 Disember 2023 di Istana Negara

Pengurniaan Darjah Kebesaran, Bintang dan Pingat Persekutuan

Encik Abdul Rahman bin Salehudin

Pembantu Perangkaan, Gred E22 (TBBK)

Jabatan Perangkaan Malaysia Negeri Melaka

Pingat Bakti Masyarakat (P.B.M)

Diterima pada 24 Ogos 2023

Penganugerahan Darjah, Bintang dan Pingat Kebesaran Negeri Melaka Sempena Hari Jadi Ke-74 Tuan Yang Terutama Yang Di-Pertua Negeri Melaka Tahun 2023

ANUGERAH PERKHIDMATAN CEMERLANG (APC)

Majlis Anugerah Perkhidmatan Cemerlang (APC) Tahun 2022 Kementerian Ekonomi telah diadakan pada 7 Julai 2023 bertempat di Bangi Avenue Convention Center. Majlis telah dirasmikan oleh YB Mohd Rafizi bin Ramli selaku Menteri Ekonomi. Seramai 78 Penerima APC DOSM dari pelbagai kumpulan perkhidmatan di Ibu Pejabat turut diraikan dalam majlis.

Majlis ini diadakan sebagai tanda penghargaan dan pengiktirafan kepada warga Kementerian dan Jabatan yang telah berjaya memberi perkhidmatan cemerlang seterusnya menjadi *role model* kepada anggota lain untuk sama-sama meningkatkan lagi perkhidmatan demi mencapai matlamat Jabatan.

Bilangan Penerima Anugerah Perkhidmatan Cemerlang (APC) 2023 Mengikut Kumpulan Perkhidmatan:

Kumpulan Perkhidmatan	Jumlah
Pengurusan dan Professional	44
Pelaksana	191
Jumlah Keseluruhan	**235**

235
Jumlah Keseluruhan Kumpulan Perkhidmatan

YB RAFIZI RAMLI
MENTERI EKONOMI
JASAMU DIKENANG TAHUN 2023
KEMENTERIAN EKONOMI
Majlis
ANUGERAH PERKHIDMATAN CEMERLANG
TAHUN 2022 DAN
JASAMU DIKENANG TAHUN 2023
KEMENTERIAN EKONOMI
7 JULAI 2023

Tahniah
Penerima APC DOSM Kedah
Tahniah
Penerima APC DOSM Perak
Tahniah
Penerima APC DOSM Perlis
Penerima
ANUGERAH PERKHIDMATAN CEMERLANG 2022
&
PESARA 2023
DOSM Johor
ANUGERAH PERKHIDMATAN CEMERLANG 2022
&
PESARA 2023
DOSM Negeri Sembilan
ANUGERAH PERKHIDMATAN CEMERLANG 2022
&
PESARA 2023
DOSM Melaka
MAJLIS
ANUGERAH PERKHIDMATAN
CEMERLANG 2022 &
JASAMU DIKENANG 2023

LAWATAN RASMI KETUA PERANGKAWAN MALAYSIA

SESI *WALKABOUT* DI IBU PEJABAT

LAWATAN RASMI KE DOSM NEGERI DAN PEJABAT OPERASI

MODENISASI DAN INOVASI STATISTIK

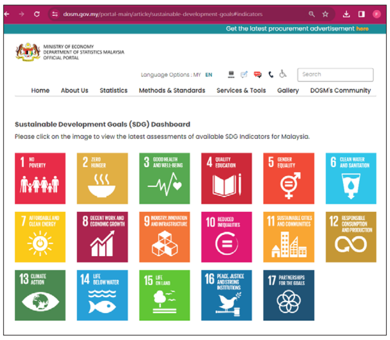
Dashboard 078
Portal Data 085
Visual Interaktif 090

05

PERANGKAAN
OpenDOSM
NextGen

DASHBOARD

Sustainable Development Goals (SDGs) Monitoring Dashboard

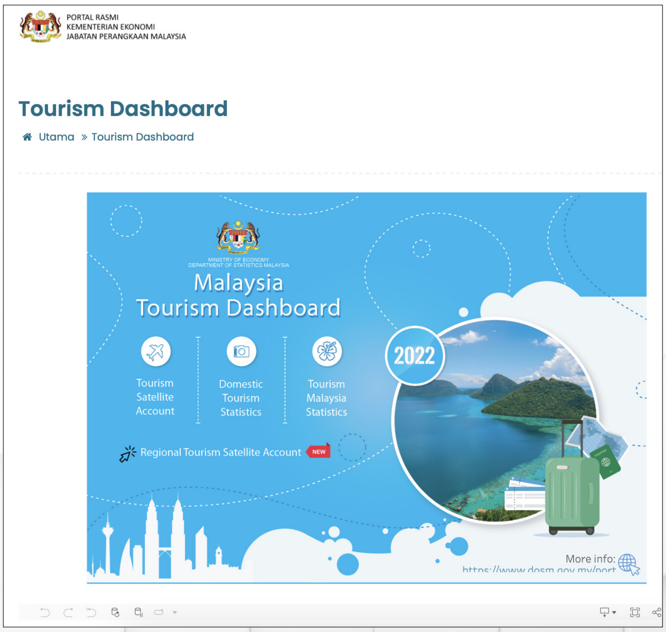


SDG *Dashboard* merupakan platform visual interaktif yang memaparkan indikator SDG terkini bagi tujuan pemantauan kemajuan negara ke arah mencapai Matlamat Pembangunan Mampan (SDG). Platform ini telah dikemaskini berdasarkan laporan Indikator SDG, Malaysia, 2022 yang meliputi 195 indikator SDG di peringkat nasional, 80 indikator peringkat negeri dan 23 indikator peringkat daerah pentadbiran bagi data siri masa 2016 hingga 2022. SDG *Dashboard* memaparkan indikator SDG terkini secara visual interaktif bagi tujuan pemantauan ketersediaan indikator SDG ke arah mencapai Agenda 2030.

Platform ini merupakan sebahagian dari inisiatif DOSM dalam menyokong usaha kerajaan ke arah pendigitalan dan perkongsian data kepada masyarakat. Inisiatif ini akan memberi manfaat kepada kerajaan negeri, pihak berkuasa tempatan, sektor swasta, penyelidik, pelajar dan orang ramai bagi mendapatkan maklumat berkaitan indikator SDG terkini.

Tourism Dashboard

Tourism Dashboard merupakan gabungan pelbagai sumber data yang melibatkan Akaun Satelit Pelancongan dan Statistik Pelancongan Domestik yang diterbitkan oleh DOSM serta indikator daripada *Tourism Malaysia*. *Dashboard* ini merangkumi data siri masa dan indikator yang signifikan bagi memantau prestasi sektor pelancongan. Objektif pembangunan *dashboard* ini bertujuan untuk memudahkan pengguna mengakses indikator dan statistik yang berkaitan dengan sektor pelancongan. Di samping itu, manual-manual rujukan daripada badan Antarabangsa serta polisi yang dikeluarkan oleh kerajaan berkaitan pelancongan turut dimuat naik ke dalam platform *dashboard* ini.



Sistem Analitik Pertanian (*Agricultural Analytical System*)

Perkembangan data raya dan ketersediaan teknologi telah mendorong pertumbuhan inovasi baharu dan membuka ruang kepada agensi kerajaan dan swasta untuk mempertingkatkan kualiti perkhidmatan kepada rakyat. Salah satu inisiatif yang dilaksanakan adalah Data Raya Sektor Awam (DRSA 2.0) dengan objektif seperti berikut:

Meningkatkan penyampaian perkhidmatan kerajaan berpacukan analitis data;

- Mengoptimumkan penggunaan dan perkongsian data bagi membudayakan inovasi penciptaan produk data yang berpaksikan rakyat
- Membangunkan kompetensi penjawat awam dalam bidang sains data

Sistem Analitik Pertanian yang dibangunkan secara pendekatan *coaching* dengan pihak MAMPU merupakan salah satu projek di bawah inisiatif Projek Analitis Data Raya Sektor Awam (DRSA 2.0). Inisiatif DOSM melalui projek ini adalah untuk memberi nilai tambah kepada pengguna berkaitan produk pertanian dengan menyediakan statistik dalam paparan interaktif dashboard bagi empat subsektor pertanian iaitu tanaman, ternakan, perikanan dan perhutanan serta data pengeluaran dan penggunaan komoditi pertanian terpilih dalam negara. Visual interaktif yang memaparkan statistik berkaitan produk pertanian ini boleh diakses melalui Portal DOSM. Pengguna bebas memilih data yang dikehendaki mengikut pilihan negeri dan ia boleh dimuat turun secara percuma.

National Occupational Accident and Disease Statistics

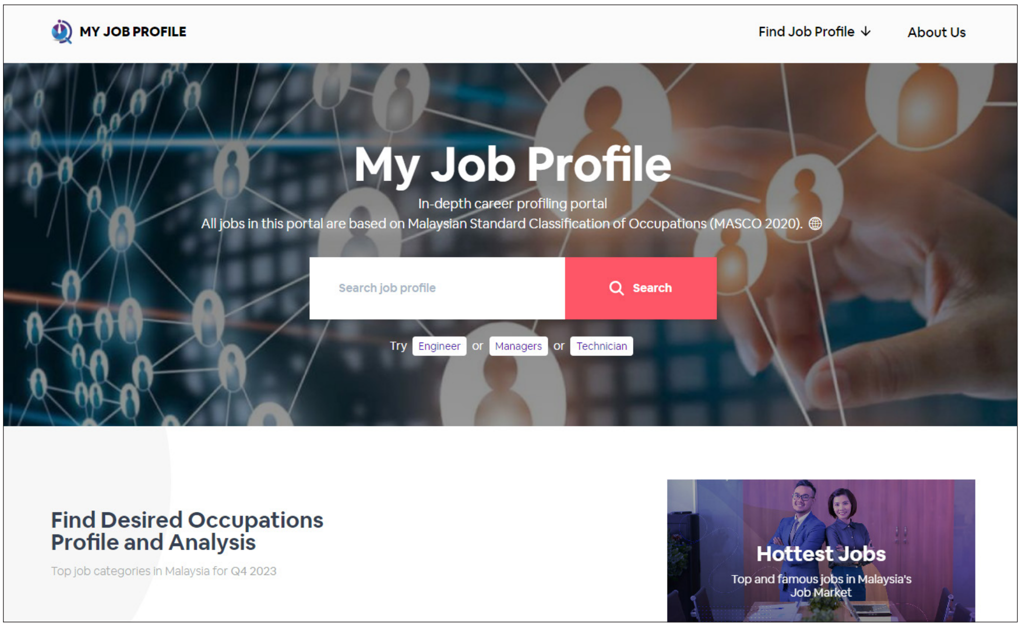
Dashboard ini memaparkan statistik kadar kemalangan pekerjaan yang diperincikan mengikut jenis kemalangan dan kecederaan, punca kemalangan, faktor penyebab kemalangan, industri dan negeri. Statistik ini dijana berdasarkan data kemalangan pekerjaan yang disediakan oleh Jabatan Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan (JKKP) dan Pertubuhan Keselamatan Sosial (PERKESO), Kementerian Sumber Manusia. Tujuan utama Analisis Data Raya ini dibangunkan adalah bagi menjana proses automasi yang menggabungkan pelbagai sumber data untuk mengeluarkan indeks/kadar kemalangan pekerjaan kebangsaan mengikut indikator ekonomi dan kemalangan terpilih. Selain itu, ia juga bertujuan untuk menyebarkan maklumat melalui visualisasi yang mesra pengguna.

Job Market Insights

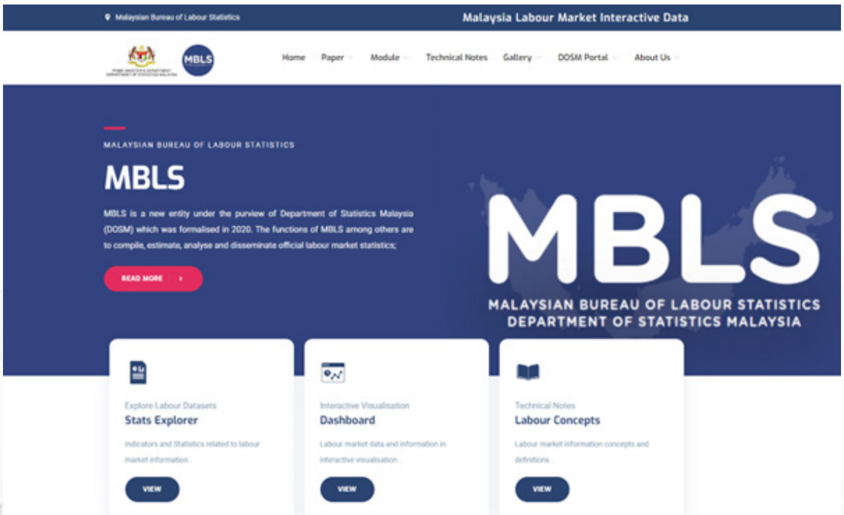
Dashboard ini memaparkan maklumat berkenaan statistik kekosongan pekerjaan dalam pasaran buruh di Malaysia yang diperincikan mengikut kategori industri, pekerjaan, kemahiran, negeri dan lain-lain. Visualisasi interaktif *dashboard* ini juga bertujuan untuk menilai perubahan dalam permintaan tenaga buruh dari masa ke semasa di samping memudahkan mana-mana pihak yang berminat dengan pasaran kerja di Malaysia dalam membuat keputusan berinformasi.

My Job Profile

Dashboard ini dihasilkan dengan matlamat untuk menghasilkan profil pekerjaan yang disesuaikan mengikut petunjuk yang berkaitan, kekosongan pekerjaan dan kursus yang ditawarkan dalam profil pekerjaan tersebut. Tujuan lain *dashboard* ini adalah untuk membantu pengguna dalam eksplorasi kerjaya, kaunseling kerjaya dan pelbagai fungsi sumber manusia seperti membangunkan *job orders* dan deskripsi jawatan dan penyelarasan latihan mengikut keperluan pekerjaan serta penjodohan penawaran dan permintaan dalam pasaran buruh yang lebih baik.



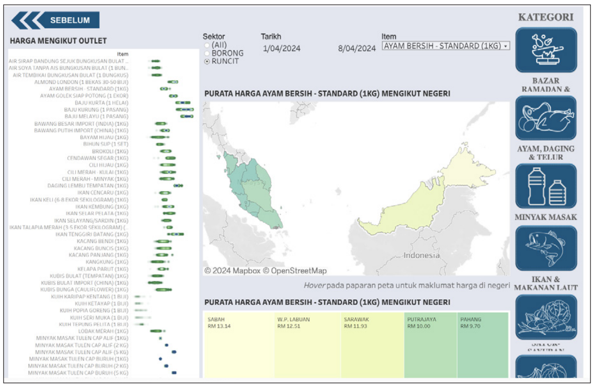
Malaysia Labour Market Interactive Data (MyLMID)

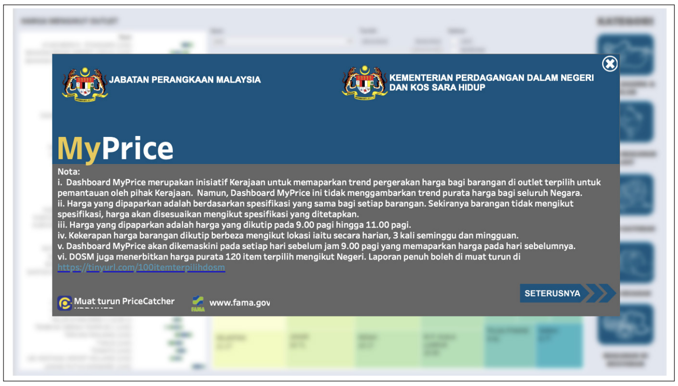


Dashboard ini menjadi platform tunggal data pasaran buruh meliputi sumber data DOSM dan agensi terlibat. Objektif pembangunannya adalah bagi memudahkan pengguna mengakses indikator dan statistik berkaitan pasaran buruh, memenuhi permintaan data dari pengguna dalam tempoh lebih singkat serta mengurangkan volum permintaan data yang berbentuk *ad hoc*. *Dashboard* ini telah dilancarkan oleh YBhg. Dato' Sri Dr. Ketua Perangkawan Malaysia semasa Forum Pasaran Buruh pada 16 Disember 2021.

MyPrice Dashboard

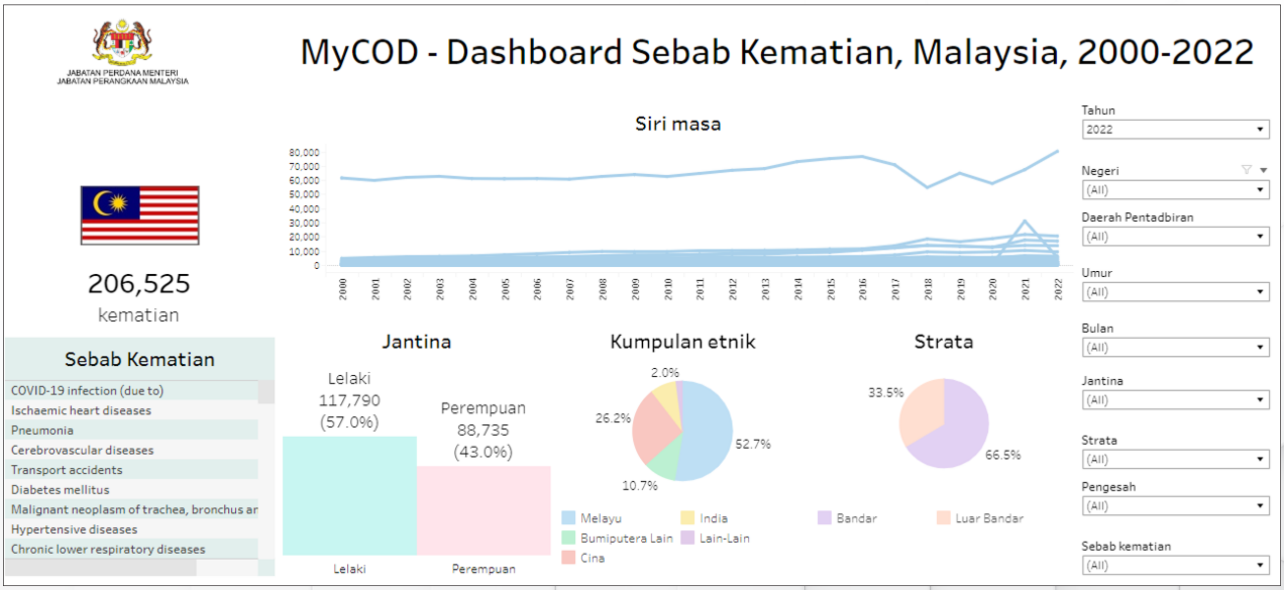
Dashboard ini memaparkan harga berdasarkan kepada tiga sumber iaitu harga yang diperoleh daripada pemantauan KPDNHEP, data crawling dan pungutan harga oleh anggota DOSM di outlet terpilih seria mempunyai empat kategori utama barangan keperluan terpilih iaitu ayam, daging dan telur; sayur-sayuran; ikan dan makanan laut dan buah-buahan. *Dashboard* ini bertujuan membekalkan harga harian bagi barang keperluan tersebut kepada pelbagai pihak serta membolehkan kerajaan memantau dan menganalisis trend perubahan harga yang berlaku di samping membantu isi rumah mendapatkan maklumat yang lebih baik mengenai harga daripada sumber yang dipercayai.





Population and Housing Census of Malaysia Dashboard (MyCenDash)

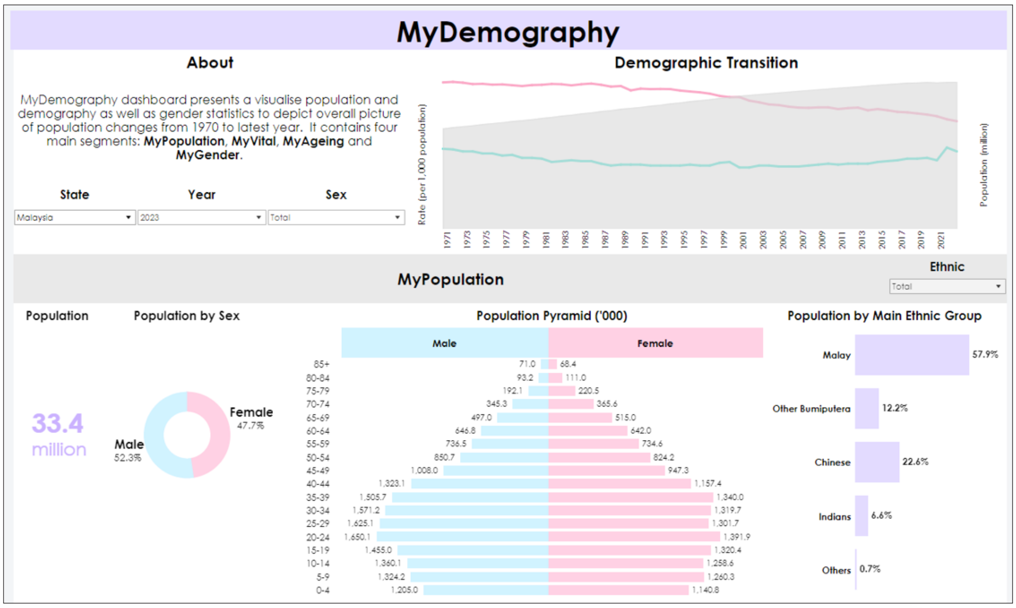
Dashboard ini telah dilancarkan semasa Majlis Pelancaran Laporan Penemuan Utama Banci Malaysia 2020 pada 14 Februari 2022 di Dewan Canselor, Management and Science University (MSU), Shah Alam, Selangor. Objektif pembangunan *dashboard* ini adalah memberikan visualisasi terperinci berkenaan Penemuan Utama Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia bagi 6 tahun banci (1970-2020) berdasarkan variabel demografi terpilih. *Dashboard* versi *web-based* ini membolehkan pengguna meneliti profil penduduk dan tempat kediaman sehingga peringkat terkecil yang meliputi sempadan Mukim dan Dewan Undangan Negeri (DUN).

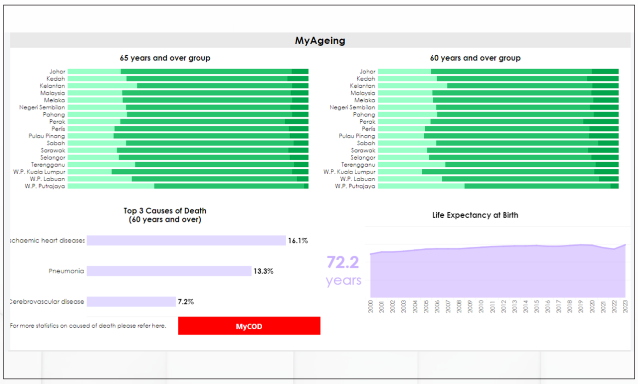


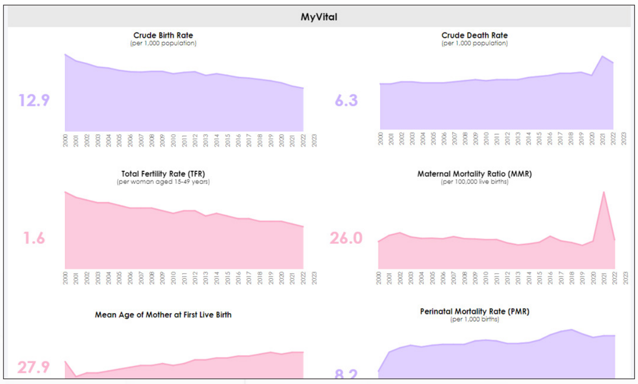
MyDemography

MyDemography memaparkan visualisasi statistik penduduk dan demografi serta statistik gender yang menggambarkan keseluruhan perubahan penduduk dan demografi daripada tahun 1970 sehingga kini. Ia mempunyai empat segmen utama: *MyPopulation*, *MyVital*, *MyAgeing* dan *MyGender*. Objektif utama pembangunan *dashboard* ini adalah untuk memudahkan pengguna untuk mengakses indikator penduduk dan demografi serta gender sebagai rujukan dalam pembentukan, pelaksanaan dan pemantauan dasar yang berkaitan bidang kesihatan, kependudukan, ekonomi dan sosial. *Dashboard* ini telah ditambah baik pada paparan dan telah digabungkan bersama *Dashboard* Sebab Kematian (MyCOD).

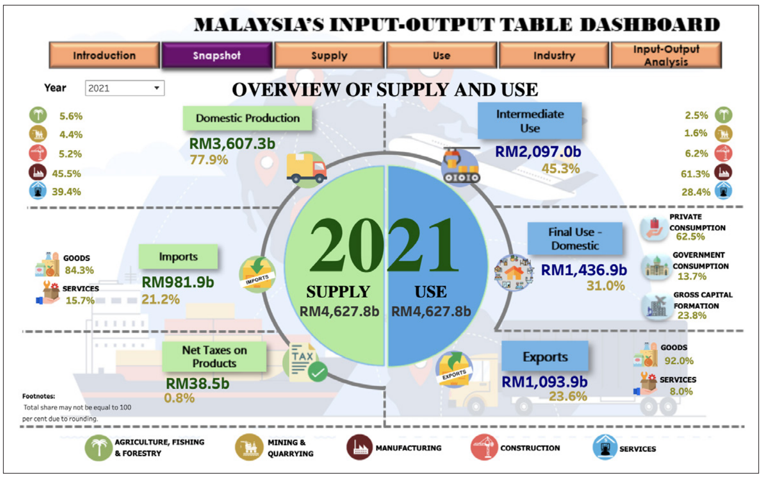
Dashboard Sebab Kematian (MyCOD) membentangkan statistik kematian dan sebab kematian mengikut pengesahan sebab kematian yang disahkan secara perubatan bagi tahun 2000 hingga terkini. Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM) menggunakan *International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problem, 10th Revision* (ICD-10) yang diterbitkan oleh *World Health Organization* (2010) untuk mengklasifikasikan sebab kematian.







Malaysia Input - Output Table Dashboard (MyIOT)

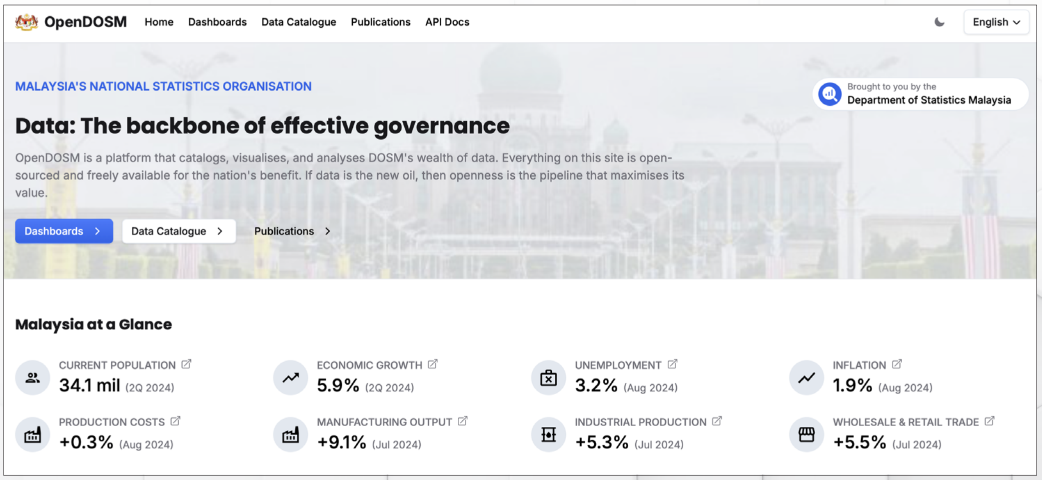


MyIOT *Dashboard* merupakan satu inisiatif yang telah dibangunkan bagi menerangkan proses aliran barangan dan perkhidmatan dalam sektor ekonomi. Platform ini menggambarkan prestasi ekonomi dan hubungan antara pengeluar (Penawaran) dan pengguna (Penggunaan) serta kesalingbergantungan antara industri. Ekonomi Malaysia yang terdiri daripada pelbagai dustri, masing-masing mengeluarkan barangan dan perkhidmatan khusus mereka yang tersendiri. Sebagai sebuah negara ekonomi perdagangan terbuka, Malaysia bergantung kepada import dan input yang dikeluarkan dari dalam negara bagi memenuhi permintaan pengguna. Segala transaksi perniagaan barangan dan perkhidmatan ini direkodkan dalam Jadual Penggunaan Penawaran dan Penggunaan yang kemudiannya dimatrikkan ke dalam Jadual Input-Output. Jadual Input-Output memberikan penerangan terperinci tentang struktur pengeluaran dalam ekonomi dan penggunaan barangan dan perkhidmatan. Paparan visualisasi MyIOT *Dashboard* di portal Jabatan telah disebarkan kepada umum pada 29 Ogos 2022.

OpenDOSM NextGen

Pada 13 April 2022, DOSM telah melancarkan platform *OpenDOSM* yang telah dilancarkan oleh YBhg. Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Mahidin, Ketua Perangkawan Malaysia bertempat di Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM), Bangi. *OpenDOSM* merupakan platform alternatif kepada akses data terbuka bagi statistik rasmi. *OpenDOSM* adalah platform yang menyediakan akses pada data berbentuk *machine readable* yang terdiri daripada pelbagai set data, termasuk sosial, ekonomi dan kewangan serta alam sekitar.

Antara data yang ada di *OpenDOSM* ialah Keluaran Dalam Negeri Kasar, Kependudukan, Pasaran Buruh, Imbangan Pembayaran dan lain-lain lagi. Selaras dengan usaha kerajaan untuk melaksanakan data terbuka, *OpenDOSM* merupakan inisiatif terbaru yang dibangunkan sepenuhnya oleh DOSM bagi mempromosi dan menggalakkan penggunaan data terbuka di kalangan orang awam.

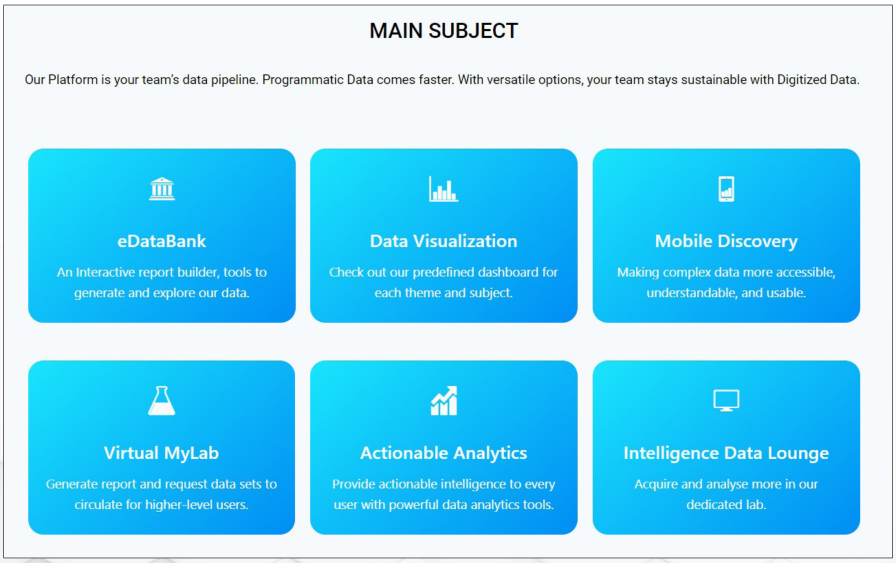


PORTAL DATA

Statistics Data Warehouse (StatsDW 2.0) - versi terkini 2023

StatsDW merupakan sistem pengurusan gudang data yang berperanan sebagai pusat simpanan data ekonomi dan sosial daripada pelbagai banci dan survei yang dilaksanakan oleh DOSM. StatsDW membolehkan capaian pantas dan mudah kepada data siri masa yang disimpan dan menyediakan akses yang lebih luas kepada pengguna mengikut keperluan dan tahap capaian yang dibenarkan.

Selain berfungsi sebagai storan data, ia juga menyediakan platform interaktif antaranya melalui *eDatabank*, *Data Visualisation*, *Virtual MyLab*, *Actionable Analytics* dan *Mobile Discovery* di mana penguna boleh meneroka dan melaksanakan analisis dengan lebih berkesan.



Projek *Statistics Big Data Analytics (StatsBDA)*

DOSM merupakan agensi kerajaan yang telah melaksanakan projek *Big Data* melalui *StatsBDA*. Projek *StatsBDA* ini bermula pada Disember 2016 dan pembangunannya telah selesai pada Mei 2018. Projek *StatsBDA* ini mempunyai 5 modul iaitu *Trade by Enterprise Characteristic* (TEC), *Price Intelligence* (PI), *Public Maturity Assessment on Official Statistics* (PMAOS), *Real Time Business Status* (RTBS) dan BiZcode@StatS.

StatsDigital

Dalam usaha melestarikan penerbitan statistik dan laporan terpelihara sebagai khazanah negara, DOSM telah melaksanakan Modenisasi Pendigitalan. Modenisasi yang dinamakan *StatsDigital* ini telah mentransformasikan statistik dan laporan berbentuk fizikal kepada bentuk digital yang boleh dicapai oleh semua peringkat pengguna melalui Portal *StatsDigital*.

Portal *StatsDigital* ini mengandungi penerbitan seawal tahun 1891 hingga ke tahun semasa. Pengguna boleh memilih penerbitan dalam bentuk e-book atau set data yang akan memudahkan pengguna melakukan analisis yang berkaitan.

Antara penambahbaikan Projek StatsDigital yang terkini ialah:

- Penyelenggaraan dan Khidmat Sokongan *Database* - NoSQL *Enterprise Database* dan Infra
- Penyelenggaraan Sistem *StatsDigital Base on Latest Technology* - *Server*, *Storage* dan semua Infra bagi *StatsDigital*
- Penyelenggaraan Pencegahan (Preventive Maintenance) dan Penyelenggaraan Baik Pulih (*Corrective Maintenance*) *Scanner*, *Workstation*, *Power Stabilizer* dan PC.
- *Tools Maintenance & License*
- Latihan Teknikal dan Latihan Pengoperasian dipergiat lagi

StatsGeoportal

Aplikasi ini dibangunkan bagi memudahkan capaian pelbagai maklumat geospatial yang amat diperlukan dalam perancangan dan pembangunan. Selain itu, aplikasi ini dapat membantu DOSM dalam memberi perkhidmatan kepada rakyat secara dalam talian bagi mendapatkan maklumat pemetaan Malaysia. Manfaat melalui aplikasi ini juga akan dapat menggalakkan penggunaan maklumat geospatial yang lebih meluas di peringkat Malaysia, Negeri dan Daerah. Terdapat enam (6) modul yang dipaparkan di dalam portal iaitu Interaktif Visualisasi, Informasi *StatsGeo*, Interaktif Data Siri Masa, *Small Area Population*, *Point of Interest* (POI) geospatial dan Laporan.

Transaksi Aplikasi Perkhidmatan Dalam Talian

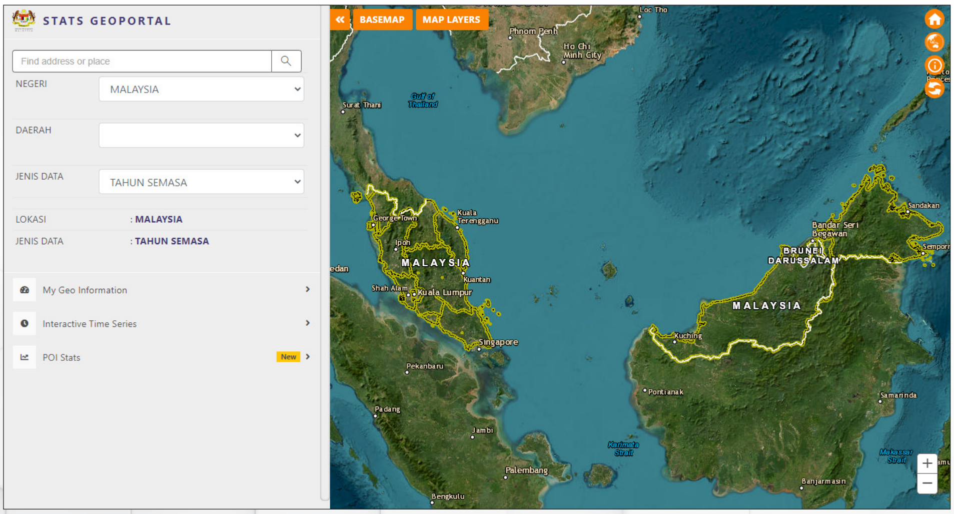
Bilangan transaksi aplikasi perkhidmatan dalam talian bagi Stats Geoportal untuk sepanjang tahun 2023 adalah sebanyak 3,260.

3,260
Bilangan transaksi aplikasi perkhidmatan dalam talian

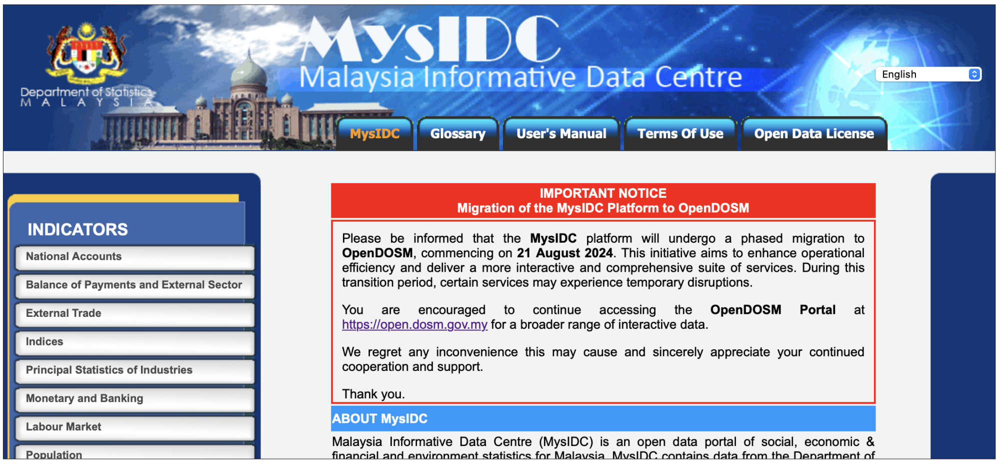
Penambahbaikan atau aktiviti sepanjang 2023

Aktiviti pengemaskinian data yang telah dilaksanakan sepanjang tahun 2023 adalah seperti berikut:

- Banci Penduduk & Perumahan Malaysia, 2020
- Anggaran Penduduk Semasa, 2023
- Perangkaan Penting, 2022
- Guna Tenaga, 2022
- Pendapatan Isi Rumah, 2022
- Fasiliti Kesihatan, 2022
- Fasiliti Pendidikan, 2022



Malaysia Informative Data Centre (MysIDC)



Malaysia Informative Data Centre (MysIDC) adalah gerbang informasi setempat yang mengandungi data sosial dan ekonomi bagi Malaysia. *MysIDC* mengandungi data daripada DOSM serta agensi kerajaan yang lain. Data yang terdapat di dalam *MysIDC* meliputi Akaun Negara, Imbangan Pembayaran dan Pelaburan, Perdagangan Luar Negeri, Indeks, Perangkaan Utama Industri, Kewangan dan Perbankan, Pasaran Buruh, Kependudukan, Pendapatan dan Perbelanjaan Isi Rumah, Pertanian, Alam Sekitar, Pendidikan, Petunjuk Sosial Lain dan Indikator Jangka Pendek.

PORTAL BANCI

Portal Banci Ekonomi

Portal Banci Ekonomi ini mengandungi penerbitan seawal tahun 2011 hingga ke tahun semasa. Pengguna boleh memilih penerbitan dalam bentuk *e-book* yang akan memudahkan pengguna melakukan analisis yang berkaitan. Portal ini mengandungi aplikasi perkhidmatan seperti Statistik Geoportal, Visualisasi, e-Pembelajaran, Statistik Tempatan, Sudut Pelajar dan *MyEase*. Selain itu, portal ini juga memaparkan rakan banci antarabangsa dari seluruh dunia antaranya Biro Banci Amerika Syarikat, Statistik New Zealand, Biro Perangkaan Australia, Statistik Korea, Perangkaan Kebangsaan dan Statistik Kanada. Di samping itu, pengguna juga boleh menggunakan alternatif lain bagi mengikuti berita atau maklumat semasa mengenai Banci Ekonomi dengan merujuk media sosial DOSM seperti *Facebook*, *Twitter* dan *Youtube* bagi mendapatkan maklum balas yang lebih efisien.

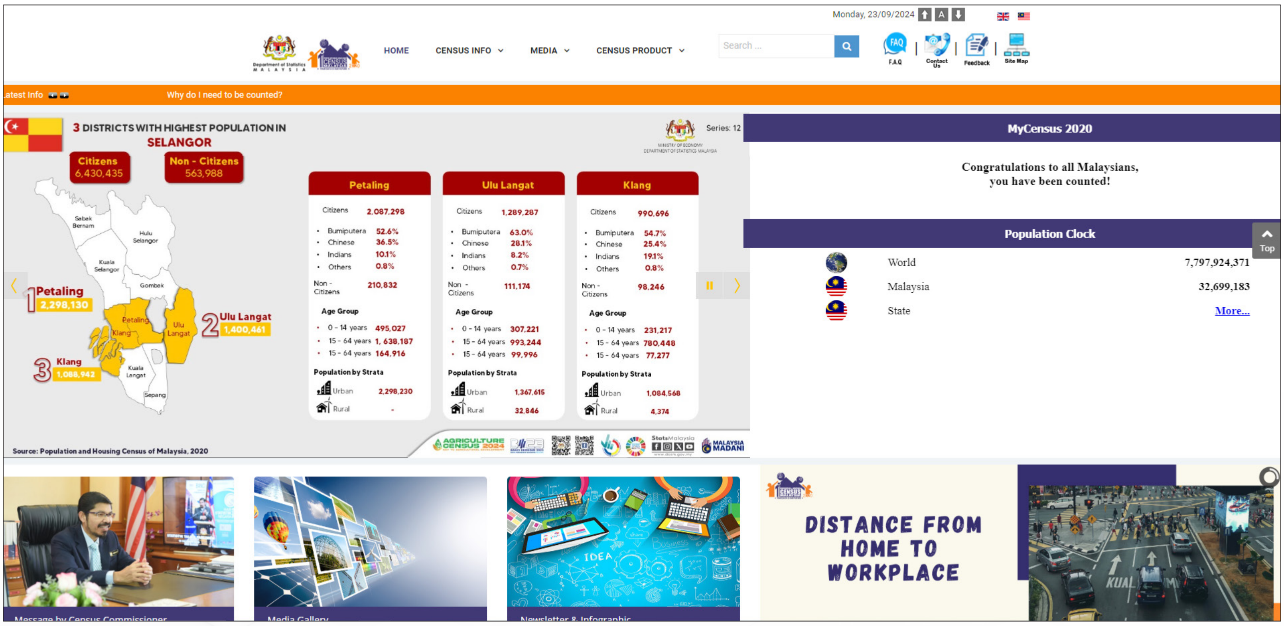
Portal Banci Malaysia *(MyCensus)*

Portal Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia 2020 serta Stats Geoportal telah dilancarkan kepada umum pada 30 Mei 2018. Portal Banci dibangunkan dengan objektif untuk menjadi pusat rujukan berhubung penyebaran data, statistik, maklumat dan aktiviti-aktiviti banci secara berstruktur, sistematik dan berterusan bagi meningkatkan kesedaran orang awam tentang kepentingan banci. Stats Geoportal pula berperanan sebagai pusat rujukan data dan analisis banci dalam bentuk spatial bagi membolehkan orang awam meneroka, melihat dan mengakses maklumat di pelbagai peringkat lokasi dan geografi secara interaktif.

Pembangunan kedua-dua portal ini membolehkan pengguna mengakses satu antara muka dalam menjana data yang lebih berkesan. Ia turut memperkasa serta memperkukuh penyampaian maklumat data banci dan data geospatial bagi kegunaan semua pengguna. Data, statistik dan maklumat serta aktiviti dalam kedua-dua portal ini dikemas kini dari masa ke semasa bagi keperluan pengguna dan orang awam.

Pengemaskinian input portal berpandukan kepada penemuan dapatan data banci. Antara penambahbaikan yang dilaksanakan dalam portal adalah seperti berikut:

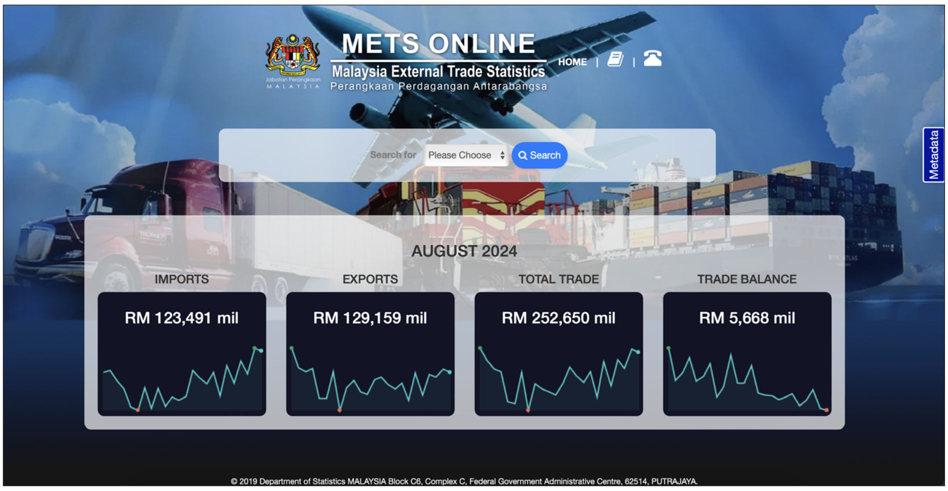
- *Quick Facts* berkaitan penduduk di tiga daerah tertinggi di setiap negeri
- *Highlight* Hari-Hari Istimewa di paparan slider portal
- Aktiviti pengemaskinian portal dilaksanakan secara berterusan bagi memastikan isi kandungan portal adalah relevan dan terkini bagi kegunaan pengguna



VISUAL INTERAKTIF

Malaysia External Trade Statistics Online (METS Online)

Dashboard ini versi pertama *METS Online* telah dilancarkan pada Disember 2010 dan versi kedua telah dikeluarkan pada bulan September tahun 2014. Manakala, *METS Online* versi 3 yang menyediakan maklumat eksport dan import di peringkat *Harmonized Commodity Description and Coding System* (HS) 10-digit dan *Standard International Trade Classification* (SITC) 9-digit telah dilancarkan pada 7 Februari 2018. HS adalah berdasarkan Pertubuhan Kastam Sedunia (WCO), manakala SITC adalah berdasarkan Pertubuhan Bangsa-Bangsa Bersatu (PBB). *METS Online* versi terkini dapat memberikan pengguna keupayaan untuk memilih sehingga 11,700 kod produk berbanding 5,200 kod dalam edisi sebelumnya. *METS Online* dibangunkan untuk memudahkan pengguna mengakses maklumat perdagangan luar negeri antara Malaysia dan negara lain.

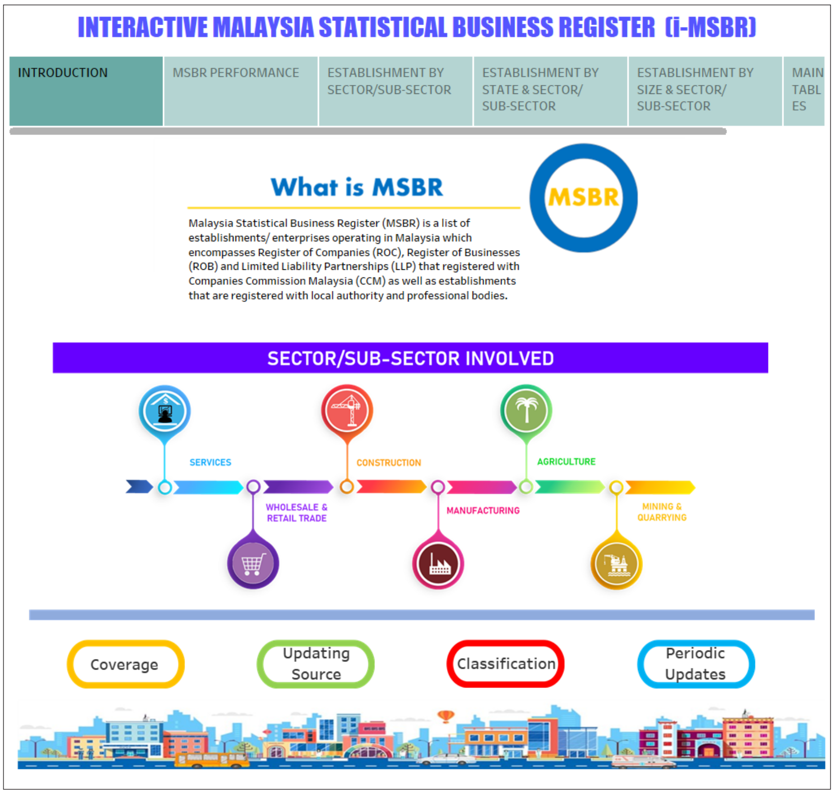


Population Quick Info

Population Quick Info (PQI) merupakan satu sistem carian penduduk yang cepat dan mudah. Sistem ini mesra pengguna kerana data boleh dimuat turun serta dicetak terus melalui internet. Data yang terkandung dalam PQI adalah data Anggaran Penduduk Antara Banci 1970-2010, Anggaran Penduduk Semasa dan Unjuran Penduduk yang merupakan anggaran penduduk pertengahan tahun (30 Jun). Data ini boleh diakses mengikut negeri, kumpulan etnik, umur dan jantina.

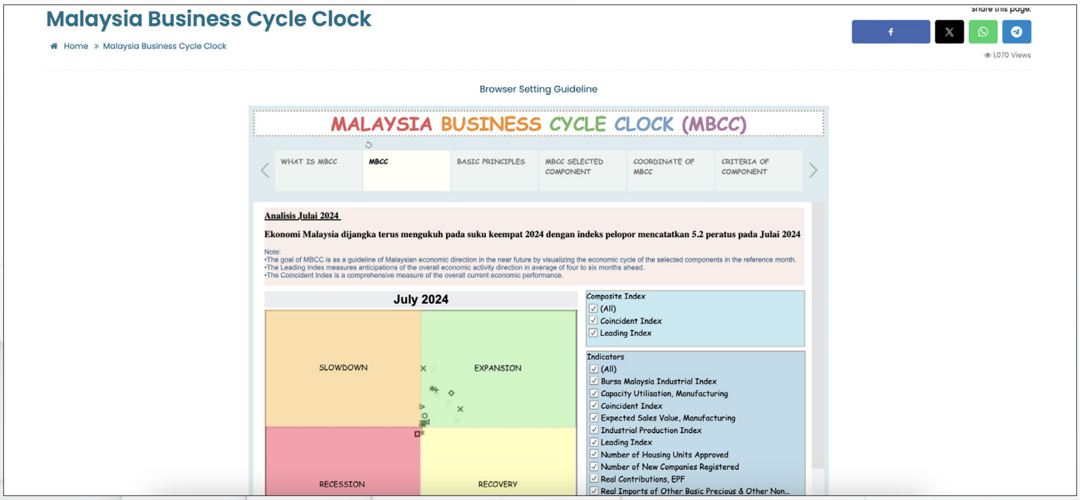
Interactive Malaysia Statistical Business Register (i-MSBR)

i-MSBR merupakan aplikasi perkhidmatan dalam talian berbentuk visual interaktif yang dibangunkan berasaskan senarai pertubuhan di *Malaysia Statistical Business Register* (MSBR). Ia memaparkan statistik pertubuhan aktif berdaftar yang beroperasi di Malaysia. Sehingga kini, i-MSBR telah dikemaskini berdasarkan data terkini sehingga 31 Disember 2023 dan maklumat dikemaskini secara berkala setiap enam (6) bulan sekali. Berdasarkan i-MSBR bilangan pertubuhan aktif terkini adalah 1,137,523.



Malaysia Business Cycle Clock (MBCC)

Seiring kemajuan dan kepesatan teknologi, data menjadi instrumen yang paling berharga. Dalam usaha mendekatkan data dengan rakyat, projek *Malaysia Business Cycle Clock* (MBCC) merupakan inovasi DOSM untuk menggambarkan secara visual Indeks Pelopor (IP) dan Indeks Serentak (IS) yang diterbitkan secara bulanan. MBCC melangkaui visualisasi tradisional bagi statistik siri masa Indeks Pelopor, Indeks Serentak dan komponen-komponennya. Majlis pelancaran telah diadakan pada 5 Disember 2019 dan MBCC berupaya memberi dimensi baharu kepada pengguna untuk memahami pergerakan kitaran ekonomi secara visual serta mesa pengguna dan interaktif berbanding melihat data siri masa. Sehingga kini, MBCC akan dikemaskini bagi setiap bulan.



Malaysia CPI Inflation Calculator

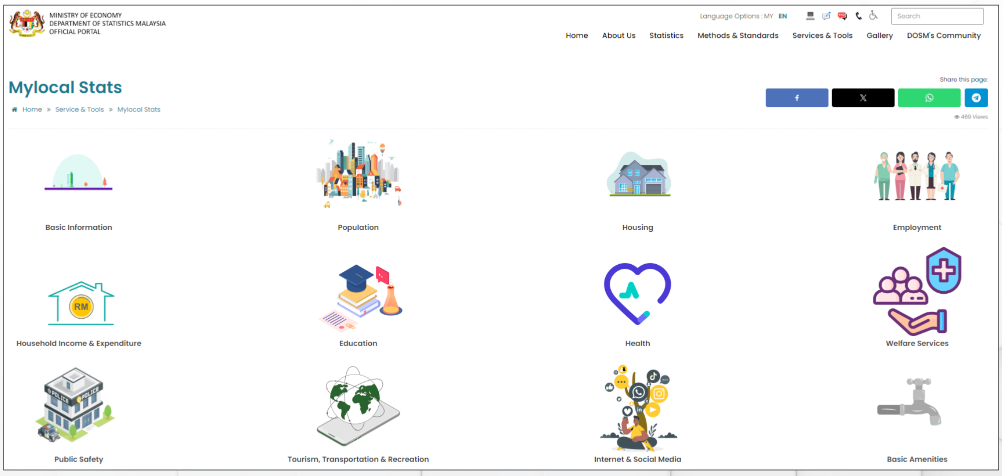
Malaysia CPI Inflation Calculator ialah visual interaktif yang disediakan sebagai satu platform kepada pengguna untuk mengira berapakah susut nilai wang pada masa tertentu dan sekaligus menjadi salah satu medium untuk melihat kuasa pembeli pada tempoh masa tertentu. Visual interaktif ini menyediakan data perbandingan nilai wang bagi satu tempoh bulan pada tahun tertentu kepada satu tempoh bulan pada tahun yang lain mengikut keperluan perbandingan pengguna. Platform ini melibatkan data Indeks Harga Pengguna (IHP) bermula dari tahun 1980 sehingga data tahun semasa.

MyLocal Stats

Visual Interaktif *My Local Stats* merupakan satu inisiatif DOSM untuk memaparkan statistik sehingga ke peringkat daerah pentadbiran secara visualisasi berbentuk infografik supaya menarik lebih ramai pengguna untuk mengakses statistik yang dibekalkan.

Visual Interaktif *My Local Stats* disediakan dalam versi web melalui portal DOSM dan mobile apps DOSM. My Local Stats Mobile Apps boleh dimuat turun melalui aplikasi *Apps Store* (IOS) atau *Play Store* (Android) dengan kata carian DOSM. Visual interaktif versi web pula boleh diakses melalui pautan https://www.dosm.gov.my/portal-main/mylocalstats/.

Visual interaktif *My Local Stats* memaparkan 16 bidang yang mengandungi indikator ekonomi dan sosial meliputi 316 indikator pada peringkat nasional, 238 indikator pada peringkat negeri dan 101 indikator pada peringkat daerah pentadbiran.

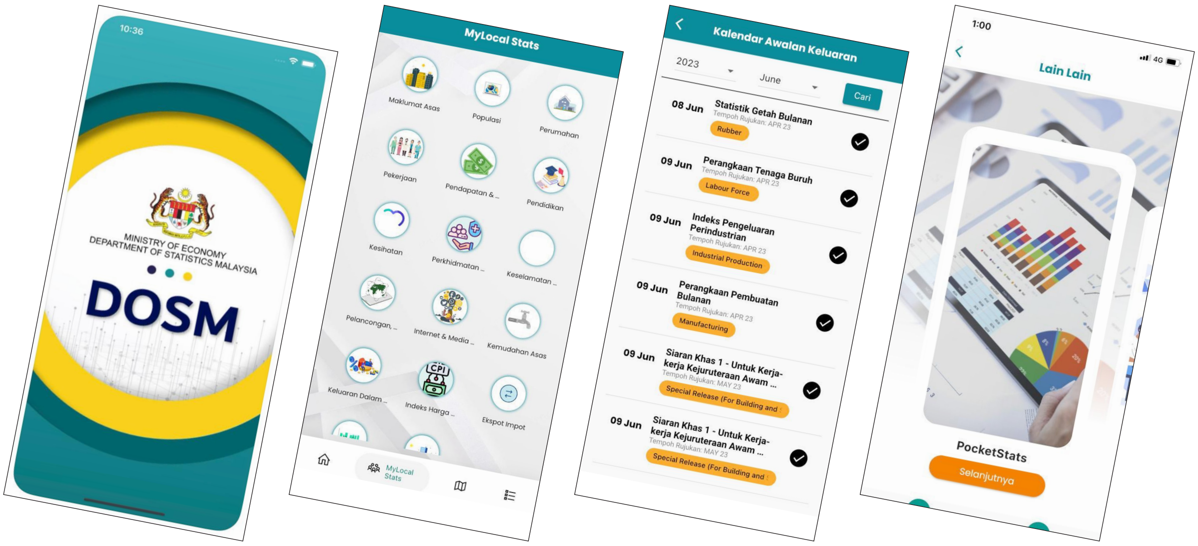


Aplikasi Mudah Alih DOSM

DOSM telah membangunkan dua aplikasi mudah alih (*mobile apps*) yang boleh diakses secara percuma dan berfungsi melalui peranti Android, IOS dan Huawei. Kedua-dua aplikasi ini boleh dimuat turun melalui *Apps Store* (IOS) atau *Play Store* (Android) dengan kata carian DOSM dan *BizCode*.

Aplikasi Mudah Alih DOSM

Fungsi terkini Aplikasi Mudah Alih DOSM yang menyambungkan portal DOSM ke dalam bentuk paparan smartphone membolehkan pengguna mengakses portal DOSM dimana sahaja berada. Antara fungsi yang terdapat di aplikasi mudah alih DOSM adalah seperti Penunjuk Utama Malaysia, Keluaran Statistik Terkini, Kalendar Keluaran Awalan (ARC), *My Local Stats*, *Pocket Stats*, Latihan Industri dan sebagainya.



BizCode@Stats

Aplikasi *BizCode@Stats* adalah platform untuk berkongsi aktiviti kod dan klasifikasi statistik keluaran DOSM. Ia dibangunkan mengikut piawaian pengkelasan global. Aplikasi mudah alih *BizCode@Stats* direka untuk membantu pengguna mengenal pasti kod dan keterangan secara interaktif. *BizCode@Stats* adalah platform yang membolehkan pengguna mengakses aplikasi kod dan klasifikasi statistik melalui peranti mudah alih tanpa sambungan internet.

KOMUNIKASI STATISTIK

Medium Penyebaran Statistik	096
Statistik Bersama Komuniti	104
Kunjungan Hormat dan Kunjungan Muhibah	108
Memorandum Persefahaman (MoU)	111

06

BANCI EKONOMI 2023
RAFIZI

KEMENTERIAN EKONOMI
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA
BANCI EKONOMI 2023
DATA PEMANGKIN EKONOMI NEGARA
1 APRIL - 30 SEPTEMBER 2023
buletin

JABATAN
Welcome to the
DOSM Official Portal

MEDIUM PENYEBARAN STATISTIK

DOSM @ MEDIA CETAK DAN ELEKTRONIK

Sepanjang tahun 2023, sebanyak 5,385 liputan media berkaitan DOSM telah disiarkan melalui akhbar, dalam talian dan siaran. DOSM telah mengeluarkan kenyataan media dan hebahan berkaitan aktiviti/program dan produk DOSM yang dijalankan seiring dengan tarikh siaran data dan diedarkan kepada semua media tempatan serta antarabangsa.

Liputan DOSM dalam media sepanjang tahun 2023:

Bulan	Media Elektronik, Cetak dan Siaran		Jumlah
	Umum	Keluaran Statistik DOSM	
Januari	62	311	373
Februari	51	428	479
Mac	65	330	395
April	32	219	251
Mei	66	402	468
Jun	47	561	608
Julai	12	554	566
Ogos	2	574	576
September	5	536	541
Oktober	1	504	505
November	1	603	604
Disember	-	363	363
Jumlah	**344**	**5,385**	**5,729**

Malaysia berada di landasan tepat jadi negara berpendapatan tinggi
11月通脹放緩增長1.5%
Kumpul data 1.2 juta pertubuhan
Stats Dept: Manufacturing sector sales up 2.5pc y-o-y to RM1.03t for Jan-July 2023
DOSM: Malaysia can withstand global economic challenges after strong trade performance
Inflasi kekal rendah 2% pada Ogos
8月领先指标跌幅收窄 反映大马经济温和增长

Program wawancara DOSM sepanjang tahun 2023

Program	Bilangan
Siaran	15
Radio	28
Online	2
Akhbar	4
Jumlah	49

DOSM @ MEDIA SOSIAL

Kemudahan aplikasi media sosial telah mendorong penyampaian dan penyebaran maklumat secara meluas kepada semua segenap lapisan masyarakat. Selain kemudahan berkomunikasi, media sosial juga digunakan secara meluas oleh DOSM sebagai salah satu medium penyebaran utama bagi memastikan pengguna dapat mengakses capaian statistik dengan berkesan. DOSM juga merupakan salah satu Agensi Kerajaan yang paling aktif di media sosial. Sehingga 31 Disember 2023, liputan dan jumlah pengikut DOSM di media sosial adalah seperti berikut:

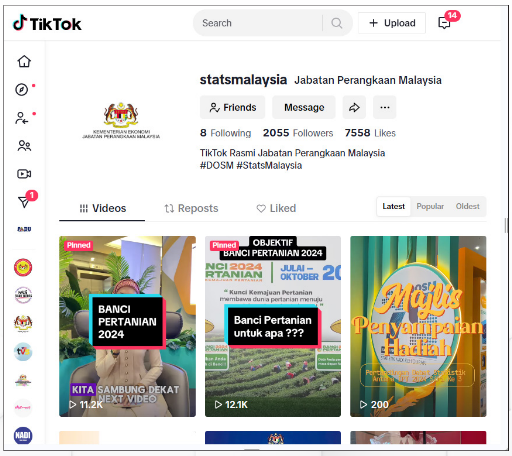
Facebook (@StatsMalaysia) :
48,724 *followers*
https://www.facebook.com/StatsMalaysia/

Instagram (@StatsMalaysia) :
9,364 *followers*
6,091 posts
https://www.instagram.com/statsmalaysia/

X (@StatsMalaysia) :
18,450 *followers*
12,158 *tweets*
https://x.com/statsmalaysia

Youtube (@StatsMalaysia) :
2,328 *subscribers*
549 *videos*
219,883 *views*
https://www.youtube.com/statsmalaysia

TikTok (@StatsMalaysia) :
1,068 *followers*
https://www.tiktok.com/@statsmalaysia



HARI BERSAMA PELANGGAN (HBP)

DOSM telah melaksanakan Hari Bersama Pelanggan (HBP) melalui platform FB Live. Sesi yang telah dianjurkan pada 14 dan 15 Jun 2023 adalah bagi menyediakan ruang kepada pengguna dan pelanggan DOSM untuk mengemukakan sebarang pertanyaan.

14 Jun 2023

HBP Bil.1/2023

Sesi Interaktif *Malaysian Economic Statistics Review* (MESR)

Penceramah:

1. Encik Herzie Mohamed Nordin (Pengenalan MESR)
2. Encik Md Sobri Md Yusoff (MESR Sektor Pertanian)
3. Encik Mohammad Luqman Humaidi (MESR Sektor Industri dan Pembuatan)
4. Puan Norzarita Samsudin (MESR Sektor Perkhidmatan)

15 Jun 2023

HBP Bil.1/2023

Sesi Interaktif *Malaysian Economic Statistics Review* (MESR)

Penceramah:

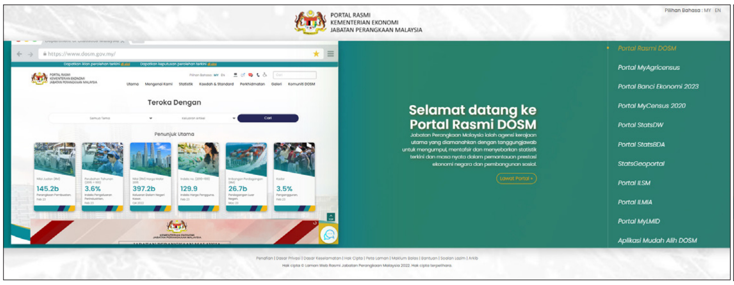
1. Puan Wan Siti Zaleha Wan Zakaria (MESR Sektor Luaran)
2. Puan Yong Joo Chiet (MESR Senario Buruh)
3. Puan Mardziah Nawama (MESR Sektor Harga)

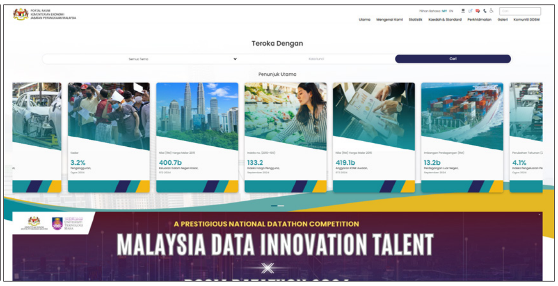
APLIKASI DALAM TALIAN@PORTAL DOSM

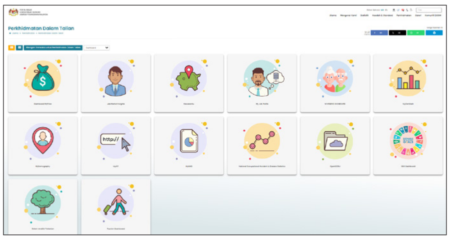
Portal dan Aplikasi Mudah Alih Baharu DOSM telah dilancarkan pada 17 April 2023. Ianya dibangunkan selari dengan usaha pemodenan dan inovasi berterusan DOSM ke arah penyampaian perkhidmatan statistik yang berkesan dan mempunyai nilai tambah dalam sumbangan kepada perkhidmatan kerajaan. Portal dan Aplikasi Mudah Alih DOSM yang baharu ini dibangunkan dengan ciri-ciri berteknologi tinggi dengan reka bentuk dan susun atur yang moden dan minimalistik serta mengutamakan pengalaman pengguna (*user centric*).

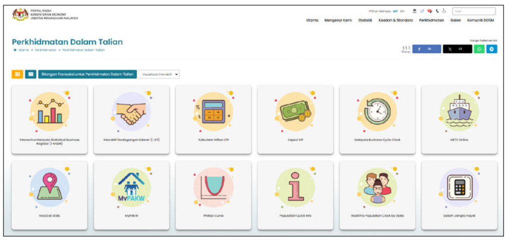
Sehingga 31 Disember 2023, portal DOSM www.dosm.gov.my telah dikunjungi oleh lebih daripada **10,590,065 orang pelawat**. Portal DOSM juga dilengkapi dengan pelbagai perkhidmatan dalam talian bagi memudahkan capaian statistik oleh pengguna.

10,590,065
orang pelawat









Seramai **13,743 pengguna baru** telah berdaftar di eStatistik dan sebanyak **551,409 bilangan transaksi muat turun** penerbitan percuma di eStatistik telah dilakukan oleh pengguna pada tahun 2023.

13,743
pengguna baru telah berdaftar

551,409
bilangan transaksi muat turun penerbitan percuma

No.	Title of Publications	Product Type	Release Series	Release Date
581	Environment Statistics, Johor	Publication	Year 2023	15 December 2023
582	Environment Statistics, Perlis	Publication	Year 2023	15 December 2023
583	Environment Statistics, Perak	Publication	Year 2023	15 December 2023
584	Mining of Petroleum and Natural Gas Statistics	Publication	Third Quarter 2023	15 December 2023
585	Environment Statistics, Melaka	Publication	Year 2023	15 December 2023
586	Annual Economic Statistics (AES), Employment and Salaries & Wages Statistics	Publication	Year 2022	14 December 2023
587	Statistics on Women Empowerment In Selected Domains, Malaysia	Publication	Year 2023	13 December 2023
588	Malaysia Human Development Index	Publication	Year 2022	11 December 2023
589	Monthly Manufacturing Statistics, Malaysia	Publication	October 2023	11 December 2023
590	Index of Industrial Production, Malaysia	Publication	October 2023	11 December 2023

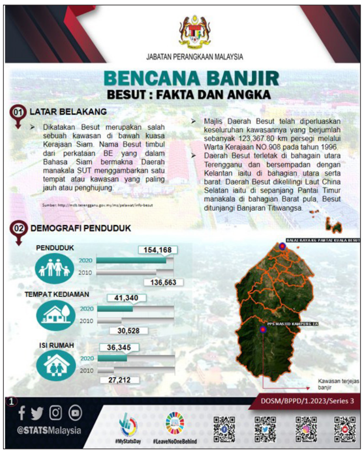
Page «« « 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 » »»
Record 581 to 590 from 6,510

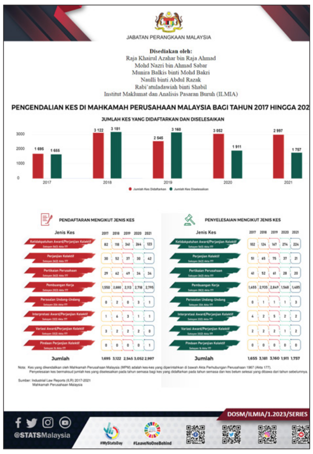
Copyright © 2017 Jabatan Perangkaan Malaysia Hakcipta Terpelihara
Blok C6, Kompleks C, Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan, 62514, PUTRAJAYA
Tel: 03-8885 7000 || Faks: 03-8888 9248
Laman Web: https://www.dosm.gov.my

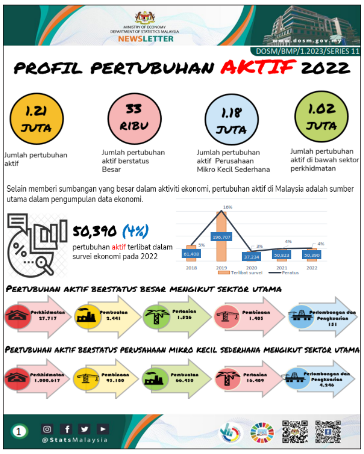
NEWSLETTER 2023

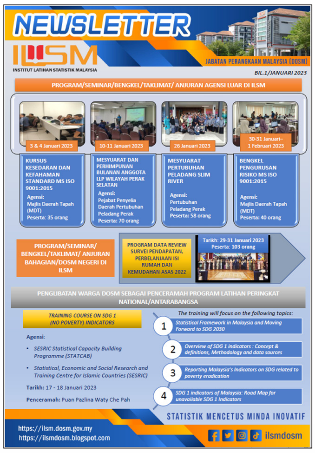
Sepanjang tahun 2023, sejumlah 78 *Newsletter* telah dikeluarkan oleh DOSM. *Newsletter* ini mengandungi maklumat secara ringkas bagi produk dan penerbitan terpilih DOSM, panduan maklumat am semasa, teknologi dan modul yang dibangunkan serta program semasa yang telah dijalankan oleh Bahagian Butiran Perkara dan DOSM Negeri.

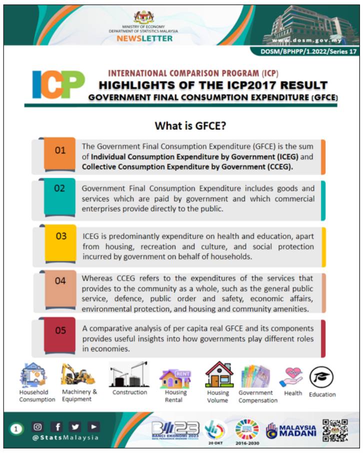
78
***Newsletter* telah dikeluarkan**

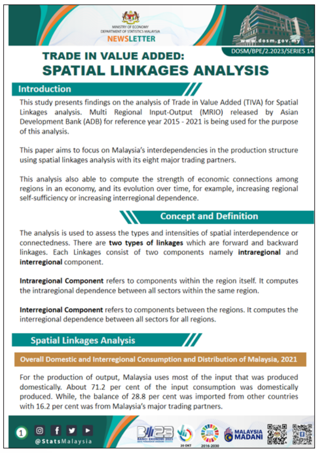


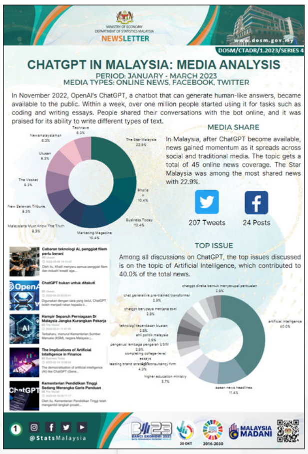








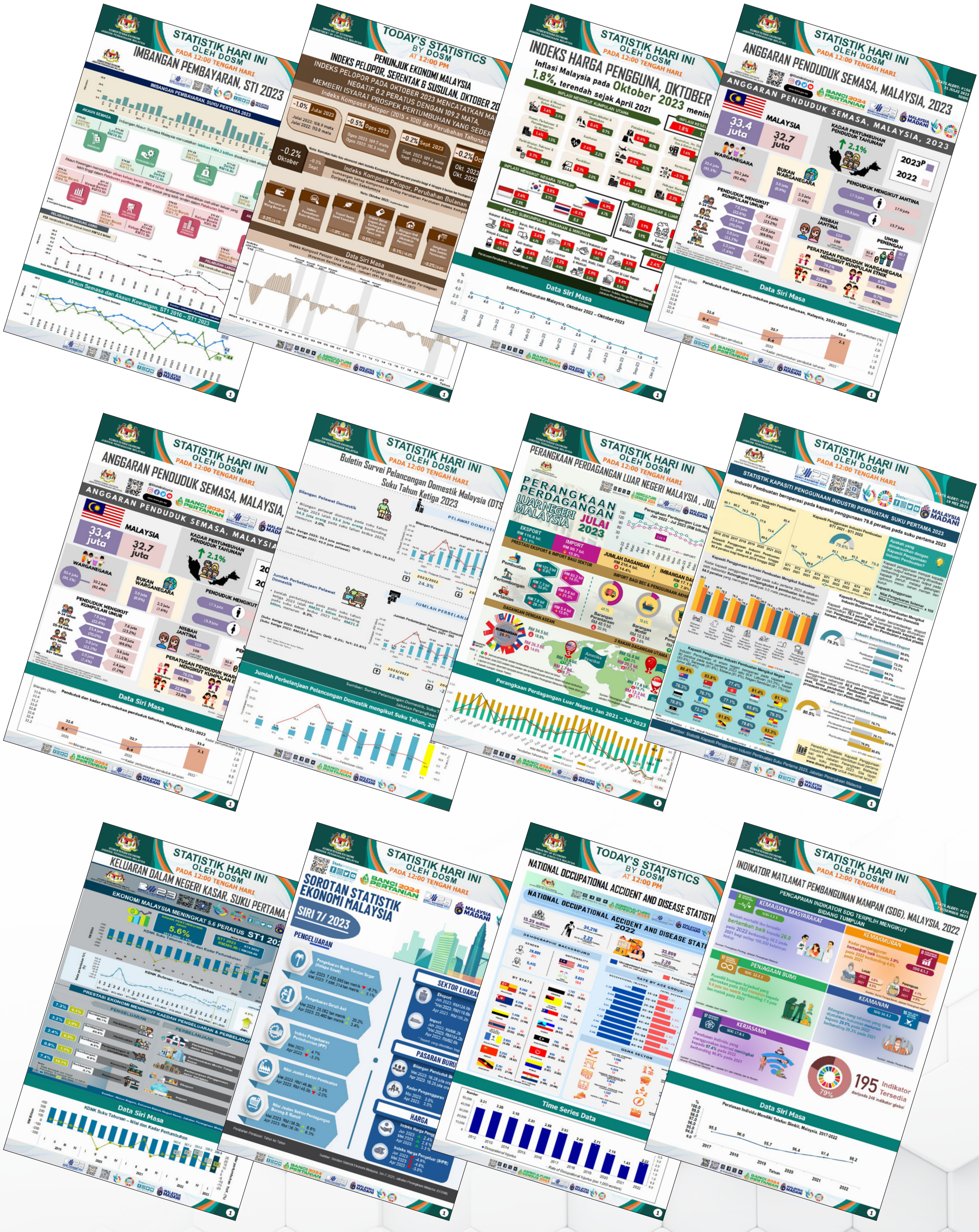




STATS ALERT 2023

DOSM turut membuat perkongsian statistik berbentuk grafik dikenali sebagai *Stats Alert* yang memaparkan ringkasan penemuan statistik/ survei/ laporan yang dijalankan. *Stats Alert* merupakan salah satu cara untuk meningkatkan literasi statistik terhadap pengguna dengan menggunakan kaedah infografik yang lebih mudah difahami. Sepanjang tahun 2023, sebanyak **293 *Stats Alert*** telah dikeluarkan dengan purata **24 *Stats Alert*** sebulan.

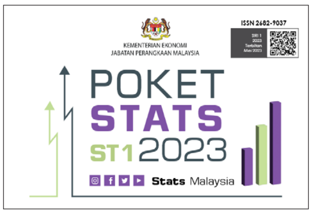
293
Stats Alert telah dikeluarkan pada 2023

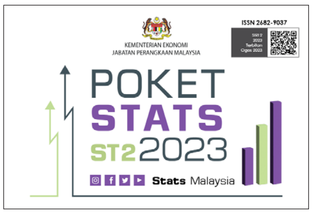


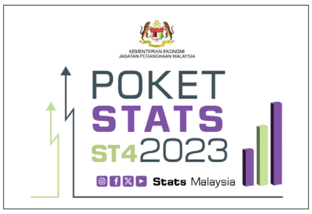
POKET STATS 2023

Poket Stats menyediakan statistik ekonomi dan sosial bermula tahun 2018 hingga suku ketiga tahun 2024 untuk mengukur kemajuan dan prestasi ekonomi Malaysia bagi memenuhi keperluan merancang polisi dan program pembangunan.

Bil	Siri Penerbitan	Tarikh Penerbitan
1.	Poket Stats ST4 2022	10 Februari 2023
2.	Poket Stats ST1 2023	12 Mei 2023
3.	Poket Stats ST2 2023	18 Ogos 2023
4.	Poket Stats ST3 2023	17 November 2023







STATISTIK BERSAMA KOMUNITI

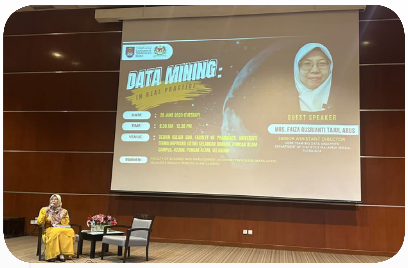
STATS TALK

Stats Talk merupakan salah satu program statistik bersama komuniti DOSM yang bertujuan untuk meningkatkan literasi statistik di kalangan pengguna yang terdiri daripada agensi kerajaan, pensyarah serta pelajar di Institusi Pengajian Tinggi (IPT). Program *Stats Talk* dilaksanakan secara dalam talian/ fizikal yang dianjurkan oleh agensi kerajaan/ IPT tersebut dan tertutup untuk jemputan terpilih sahaja.

Senarai program *Stats Talk* anjuran agensi kerajaan/IPT yang telah dihadiri oleh DOSM bagi tahun 2023 adalah seperti jadual berikut:

Bil.	Agensi/IPT (Penganjur)	Tarikh	Tempat	Topik	Penceramah/ Speaker
1	Universiti Putra Malaysia (UPM)	12 Jan 2023	UPM, Serdang	Demografi dan Kependudukan	Puan Noor Faadlilah binti Ismail Penolong Pengarah, BPPD
2	OYAGSB, UUMKL	4 Feb 2023	Cisco Webex Online Platform	*Data-driven Approaches to Economic Decision Making*	YBhg. Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Mahidin Ketua Perangkawan Malaysia
3	Universiti Teknologi Malaysia (UTM)	4 April 2023	Cisco Webex Online Platform	Kepentingan Data Ke Arah Pembangunan Mampan	YBhg. Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Mahidin Ketua Perangkawan Malaysia
4	Persatuan Pegawai Kesihatan Persekitaran Malaysia (EHOM)	15 Jun 2023	Hotel Sri Malaysia Genting Highlands, Pahang	Memperkukuhkan Penyampaian Perkhidmatan: Aplikasi Statistik Dalam Kesihatan Persekitaran	Encik Wan Mohd Shahrulnizam bin Wan Mohd Najuri Pengarah Kanan, BPPD
5	UiTM	13 Jun 2023	UiTM Kampus Sungai Buloh	*Population and Demography*	Encik Mohamad Shukor bin Mat Lazim Timbalan Pengarah, BPPD
6	UiTM	20 Jun 2023	UiTM, Kampus Puncak Alam, Selangor	*Data Mining in Real Practice*	Puan Faiza Rusrianti binti Tajul Arus Penolong Pengarah, CTADR
7	INTI International College Subang	21 Jun 2023	*Online*	*Data Science*	Nur Aziha binti Mansor Ketua Penolong Pengarah, CTADR
8	UKM	3 Julai 2023	*Online*	*Population and Demography*	Puan Norfariza Hanim binti Kasim Timbalan Pengarah, BPPD
9	LPPSA	13 Julai 2023	Bilik Mesyuarat Utama, LPPSA	Analisis dan Persembahan *Data OpenDOSM NextGen*	1. Puan Veronica S. Jamilat Ketua Penolong Pengarah, CTADR 2. Cik Mazliana binti Mustapa Ketua Penolong Pengarah, CTADR 3. Encik Farril Fardan bin Danial Penolong Pengarah, BIPD
10	UiTM Cawangan Perlis	24 Ogos 2023	*Online*	*Perspective on the importance of Data Accuracy and Innovation in Analyses Technique*	YBhg. Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Mahidin Ketua Perangkawan Malaysia

Bil.	Agensi/IPT (Penganjur)	Tarikh	Tempat	Topik	Penceramah/ Speaker
11	MOH	13 Sept 2023	Everly Hotel, Putrajaya	*Redefining Wellness Through Sustainable Development Goals (SDG) and Universal Health Coverage (UHC)*	Encik Wan Mohd Shahrulnizam bin Wan Mohd Najuri Pengarah Kanan, BPPD
12	MITI	5 - 6 Oktober 2023	Innovation Hall, SIRIM Lot PT 5285, Off Lebuhraya Puchong - Sg Besi, 57000 Bukit Jalil, Kuala Lumpur	*Slot 1 - Balance of Payments: Investment Jargon Slot 2 - Balance of Payments: Trade in Service* *Slot 5 - Trade in Goods: Learning from scratch*	1. Encik Abdul Latif bin Abd Kadir Ketua Penolong Pengarah, BPPA 2. Encik Hisham bin Abdul Hamid Perangkawan, MITI 3. Puan Siti Sarah binti Che Dan Ketua Penolong Pengarah, BPIP 4. Encik Zuradi bin Jusoh Penolong Pengarah Kanan, BPIP
13	LZNK	18 Okt 2023	Raia Hotel, Alor Setar, Kedah	*Unlocking The Potential: The Data Revolution In Zakat And Waqf Management*	YBhg. Dato Sri Dr. Mohd Uzir Mahdin Ketua Perangkawan Malaysia
14	Perpustakaan Negara Malaysia (PNM)	30 – 31 Okt 2023		*Workshop on Understanding Big Data: Fundamental Concepts and Framework*	CTADR
15	KKDW	12 Dis 2023	KKDW	HIES/BA 2022 dan Banci Pertanian 2024	1. Puan Siti Asiah binti Ahmad Pengarah Kanan, BPHPP 2. Encik Mohamad Hamizan bin Abdullah Timbalan Pengarah, BPPAS



LAWATAN AKADEMIK

Program Lawatan Akademik merupakan satu inisiatif DOSM bagi perkongsian ilmu statistik dan pengalaman dalam menyedia dan mengeluarkan statistik rasmi negara. Kumpulan sasar program ini terdiri daripada Agensi Kerajaan, pensyarah serta pelajar Institusi Pengajian Tinggi (IPT). Program lawatan akademik adalah berdasarkan permohonan daripada agensi kerajaan/IPT dan dilaksanakan secara fizikal di Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM).

Sepanjang tahun 2023, sebanyak 6 program lawatan akademik telah dilaksanakan seperti jadual berikut:

Bil.	Agensi/IPT	Tarikh	Tempat	SMD (Penceramah)
1	Pejabat Kesihatan Cheras	17 April 2023	Bilik Seminar, Aras 2, DOSM	CTADR BMP BPPD
2	Universiti Putra Malaysia (UPM)	22 Mei 2023	Bilik Seminar, Aras 2, DOSM	BMP BPTMS
3	Universiti Putra Malaysia (UPM)	1 Jun 2023	Dewan Anggerik, Aras 2, DOSM	BPAN BPHPP
4	Lembaga Zakat Negeri Kedah (LZNK)	3 Ogos 2023	Bilik Kenanga, Aras 8, DOSM	CTADR
5	Suruhanjaya Pencegahan Rasuah Malaysia (SPRM)	1 Disember 2023	Bilik Perbincangan BKS, Aras 7, DOSM	BKS
6	Universiti Putra Malaysia (UPM)	14 Disember 2023	Bilik Seminar, Aras 2, DOSM	BPPD

PAMERAN

DOSM giat melaksanakan aktiviti pameran untuk setiap Majlis DOSM. DOSM juga turut menerima jemputan dari Kementerian/ Agensi untuk sama-sama merakyatkan statistik dengan penerangan yang lebih terperinci pada setiap pameran. Antara pameran yang dilaksanakan pada tahun 2023 adalah seperti berikut:

Bil.	TARIKH	TEMPAT	PERKARA/ MAJLIS
1.	12 Januari 2023	Dewan Anggerik, DOSM	Majlis Pelancaran *OpenDOSM NextGen*
2.	14 Mac 2023	Sasana Kijang, BNM	Majlis Pelancaran Banci Ekonomi 2023 (BE 2023)
3.	27-30 Mac 2023	Parlimen Malaysia, KL	*OpenDOSM NextGen* di Parlimen Malaysia
4.	6 Jun 2023	Universiti Malaya, KL	Majlis Pelancaran dan Perasmian Program Kesedaran Universiti Malaya *Open Science* Inisiatif (UMOS)
5.	4-5 Julai 2023	Universiti Sains Malaysia, Pulau Pinang	Sesi Literasi Matlamat Pembangunan Mampan (SDG) Statistik Sosial dan Kesejahteraan 2023
6.	28 Julai 2023	Dewan Anggerik, DOSM	Majlis Pengumuman Penemuan Survei Pendapatan dan Perbelanjaan Isi Rumah 2022
7.	7-9 September 2023	RTC Tunjung, Kota Bharu, Kelantan	Jom Heboh bersama DOSM Kelantan
8.	12 September 2023	Auditorium, JAKIM, Putrajaya	Forum Perdana Ehwal Islam
9.	13 September 2023	PICC, Putarajaya	Persidangan Digital Sektor Awam (PDiSA) 2023
10.	19-21 September 2023	Malaysian International Trade & Exhibition Centre (MITEC), Kuala Lumpur	*Smart Nation Expo* 2023
11.	20-22 Oktober 2023	Stadium Sabak Bernam, Selangor	Hari Statistik Negara
12.	27 Oktober 2023	UiTM, Shah Alam, Selangor	Majlis Pelancaran Kiosk *StatsDigital*
13.	27-29 Oktober 2023	Johor Bahru, Johor	Jom Heboh bersama DOSM Johor
14.	10-12 November 2023	Dataran Bulatan Sultan Azlan Shah, Ipoh, Perak	Hari Peladang, Penternak Dan Nelayan Kebangsaan
15.	1-3 Disember 2023	Kuching, Sarawak	Jom Heboh bersama DOSM Sarawak
16.	5 Disember 2023	Putrajaya	Hari Agrokomoditi

KUNJUNGAN HORMAT DAN MUHIBAH

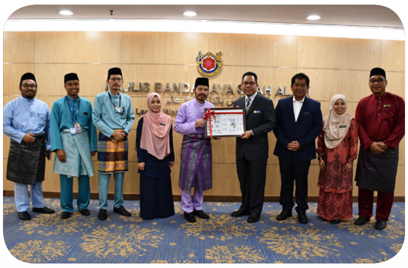
Sebanyak **36 kunjungan hormat dan muhibah** yang telah diterima dan dilaksanakan oleh DOSM sepanjang tahun 2023 yang melibatkan pelbagai agensi, kementerian, universiti dan pihak swasta dalam mengukuhkan kerjasama strategik antara kedua-dua pihak yang terlibat.

Bil	Tarikh	Delegasi
1.	10 Januari 2023	Labuan Financial Services Authority
2.	13 Januari 2023	Majlis Agama Islam Wilayah Persekutuan Kuala Lumpur (MAIWPKL)
3.	20 Januari 2023	Datuk Bandar, Majlis Bandaraya Shah Alam
4.	2 Februari 2023	BiiB (Neupulse Sdn. Bhd.)
5.	2 Februari 2023	Rehanstats Sdn. Bhd.
6.	10 Februari 2023	Ketua Setiausaha Kementerian Pertanian dan Keterjaminan Makanan (KPKM)
7.	8 Mac 2023	Malaysia Robotics & Automation Society (MyRAS)
8.	8 Mac 2023	Institut Darul Ridzuan (IDR)
9.	9 Mac 2023	Bloomberg Philanthropies
10.	9 Mac 2023	*Director of Research*, Khazanah Research Institute
11.	14 Mac 2023	VISA Malaysia
12.	28 Mac 2023	Persatuan Penjaja & Peniaga Kecil Putrajaya (PENJAYA)
13.	30 Mac 2023	Ketua Pengarah Perkhidmatan Awam (KPPA)
14.	3 April 2023	TA Securities Holdings Berhad
15.	6 April 2023	Timbalan Setiausaha, Bahagian Fiskal dan Ekonomi (TSBFE(PE)), Kementerian Kewangan Malaysia
16.	7 April 2023	Ekuiti Nasional Berhad (EKUINAS)
17.	10 April 2023	YB Menteri Belia dan Sukan
18.	12 April 2023	Institut Integriti Malaysia (IIM)
19.	17 April 2023	YB Menteri Pertanian dan Keterjaminan Makanan
20.	5 Mei 2023	Trade Data Monitor
21.	25 Julai 2023	Ketua Pengarah, Unit Permodenan Tadbiran dan Perancangan Pengurusan Malaysia (MAMPU)
22.	26 Julai 2023	Timbalan Ketua Polis Negara
23.	31 Julai 2023	Setiausaha Bahagian Kanan (Pengurusan), Kementerian Ekonomi
24.	10 Ogos 2023	YAB Timbalan Perdana Menteri dan Menteri Perladangan dan Komoditi
25.	11 Ogos 2023	Lembaga Pemasaran Pertanian Persekutuan (FAMA)
26.	6 September 2023	Jabatan Audit Negara
27.	14 September 2023	Perpustakaan Tun Abdul Razak, Universiti Teknologi Mara (UiTM) Shah Alam
28.	15 September 2023	TA Securities Holdings Berhad
29.	16 Oktober 2023	MyAgeing, Universiti Putra Malaysia (UPM)
30.	26 Oktober 2023	CyberSecurity Malaysia
31.	6 November 2023	Ketua Setiausaha Kementerian Sumber Asli, Alam Sekitar dan Perubahan Iklim
32.	8 November 2023	Ketua Setiausaha Kementerian Komunikasi dan Digital
33.	16 November 2023	Ketua Pegawai Eksekutif, Lembaga Hasil Dalam Negeri
34.	28 November 2023	Pocket Data
35.	29 November 2023	Kerajaan Negeri Johor dan Universiti Tun Hussien Onn Malaysia (UTHM)
36.	15 Disember 2023	Pengarah Urusan Kumpulan dan Ketua Pegawai Eksekutif, Lembaga Tabung Haji

www.DOSM.gov.my

PEJABAT MENTERI

KUNJUNGAN HORMAT DI PERINGKAT DOSM NEGERI



MEMORANDUM PERSEFAHAMAN (MoU)

Sebanyak **4 Memorandum Persefahaman (MoU)** telah ditandatangani pada tahun 2023.

MoU ANTARA DOSM DAN BURSA MALAYSIA

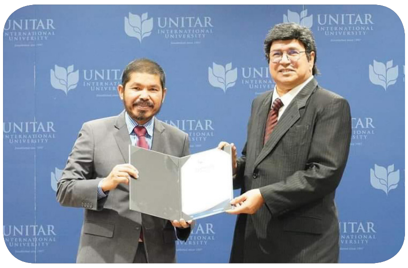
Majlis ini ditandatangani di Bursa Malaysia, WP Kuala Lumpur pada 4 Januari 2023. Majlis Menandatangani Memorandum Persefahaman (MoU) antara Jabatan Perangkaan Malaysia dan Bursa Malaysia yang dihadiri oleh YBhg. Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Mahidin, Ketua Perangkawan Malaysia, YBhg. Datuk Muhamad Umar Swift, Ketua Pegawai Eksekutif Bursa Malaysia, YBhg. Tan Sri Dato' Seri Abdul Wahid, Pengerusi Bursa Malaysia dan pegawai dari kedua-dua pihak.

MoU ANTARA DOSM DAN SMECORP

Majlis menandatangani MoU secara tertutup antara DOSM dengan SMECorp pada 21 Februari 2023.

MoU ANTARA DOSM DENGAN INTERNATIONAL UNIVERSITY (UNITAR)

Majlis ini ditandatangani di Graduate Lounge, UNITAR, Petaling Jaya, Selangor pada 10 Oktober 2023. Bersama Naib Canselor, Professor Emeritus Tan Sri Dato' Sri Ir. Dr. Sahol Hamid Abu Bakar and Ketua Perangkawan Malaysia, YBhg. Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Mahidin.



UNITAR
INTERNATIONAL
UNIVERSITY

MoU ANTARA DOSM DAN CHINA CONSTRUCTION BANK (MALAYSIA) BERHAD

Majlis ini ditandatangani di Menara CCB, Kuala Lumpur pada 28 November 2023 antara YBhg. Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Mahidin, Ketua Perangkawan Malaysia dengan Mr. Wang Qijie, Ketua Pegawai Eksekutif, China Construction Bank Malaysia (CCBM).

CCBM
INDUSTRIES

Jumlah MoU yang aktif pada tahun 2023 adalah sebanyak 37 MoU seperti berikut:

MoU	Bilangan
Kerajaan/ Agensi	6
Swasta	6
Antarabangsa	1
IPTA	16
IPTS	8
Jumlah	37

MoU 37

ANTARABANGSA 1

- SESRIC

KERAJAAN/ AGENSI 6

- ISKANDAR REGIONAL DEVELOPMENT AUTHORITY
- CIDB MALAYSIA
- SSM Suruhanjaya Syarikat Malaysia Companies Commission of Malaysia
- Suruhanjaya Sekuriti Securities Commission Malaysia
- MPC Perbadanan Produktiviti Malaysia
- Bank Negara Malaysia Central Bank of Malaysia

SWASTA 6

- Biotechcorp Malaysian Biotechnology Corporation
- Kumpulan SME Bank Perniagaan. Kemajuan. Untuk selamanya.
- HDC
- Bursa Malaysia
- SME Corp Malaysia
- CCBM Industries

IPTA 16

- Universiti Malaya
- Universiti Kebangsaan Malaysia National University of Malaysia
- UPM Universiti Putra Malaysia
- UUM Universiti Utara Malaysia
- Universiti Teknologi MARA
- Universiti Malaysia Pahang Al-Sultan Abdullah
- UMT Universiti Malaysia Terengganu
- UTHM Universiti Tun Hussein Onn Malaysia
- UniMAP Universiti Malaysia Perlis
- International Islamic University Malaysia
- UMS Universiti Malaysia Sabah
- UNIMAS Universiti Malaysia Sarawak
- USM Universiti Sains Malaysia
- UTM Universiti Teknologi Malaysia
- Universiti Pendidikan Sultan Idris Sultan Idris Education University
- UTeM Universiti Teknikal Malaysia Melaka

IPTS 8

- MSU Management & Science University
- Malaysia University of Science and Technology
- UTP Universiti Teknologi Petronas
- MMU Multimedia University
- Sunway University
- Universiti Tenaga Nasional The National Energy University
- A·P·U Asia Pacific University of Technology & Innovation
- UNITAR International University

KE ARAH ORGANISASI STATISTIK TERBILANG DI DUNIA

Jalinan Kerjasama Antarabangsa 116

Pengiktirafan dan Penglibatan DOSM di Peringkat Antarabangsa 117

Program Utama Antarabangsa 124

07

الـدورة الثانية عـشرة

CHAIR

JALINAN KERJASAMA ANTARABANGSA

Dalam inisiatif melonjakkan nama DOSM di persada Antarabangsa, DOSM sentiasa proaktif menyertai dan memperkukuhkan jalinan kerjasama dengan badan statistik serantau dan global. Ini termasuklah penyertaan dalam pelbagai persidangan, mesyuarat, program serta keahlian pakar, jawatankuasa, suruhanjaya dan kumpulan yang dianjurkan di peringkat Antarabangsa.

PENGIKTIRAFAN DAN PENGLIBATAN DOSM DI PERINGKAT ANTABANGSA

KEAHLIAN DOSM DI PERTUBUHAN ANTARABANGSA

PENGERUSI

- *The Governing Council of The Statistical Institute for Asia and the Pacific* (SIAP) **(2022 – 2023)**
- *Working Group on System of National Accounts* (WGSNA) **(2021-2024)**
- *Bureau Members of the ESCAP Committee on Statistics* **(2018-2020)**
- *Committee on Statistics of the United Nations Economic and Social Commission for Asia and the Pacific* (UNESCAP) **(2018-2020)**
- *Organization of Islamic Cooperation Statistical Commission (OIC-StatCom)* **(2018-2019)**
- *Working Group International Merchandise Trade Statistics* (WGIMTS) **(2018-2019 & 2012-2013)**
- *Task Force on Asia-Pacific Economic Statistics Week* (APES) **(2017-2019)**
- *ASEAN Community Statistical System (ACSS) Committee* **(2015)**
- *Working Group Statistics on International Trade in Services* (WGSITS) **(2014-2016)**
- *Working Group on Data Sharing, Analysis, Dissemination and Communication of Statistics* (WGDSA) **(2011-2012, 2013-2014 & 2015-2017)**

NAIB PENGERUSI

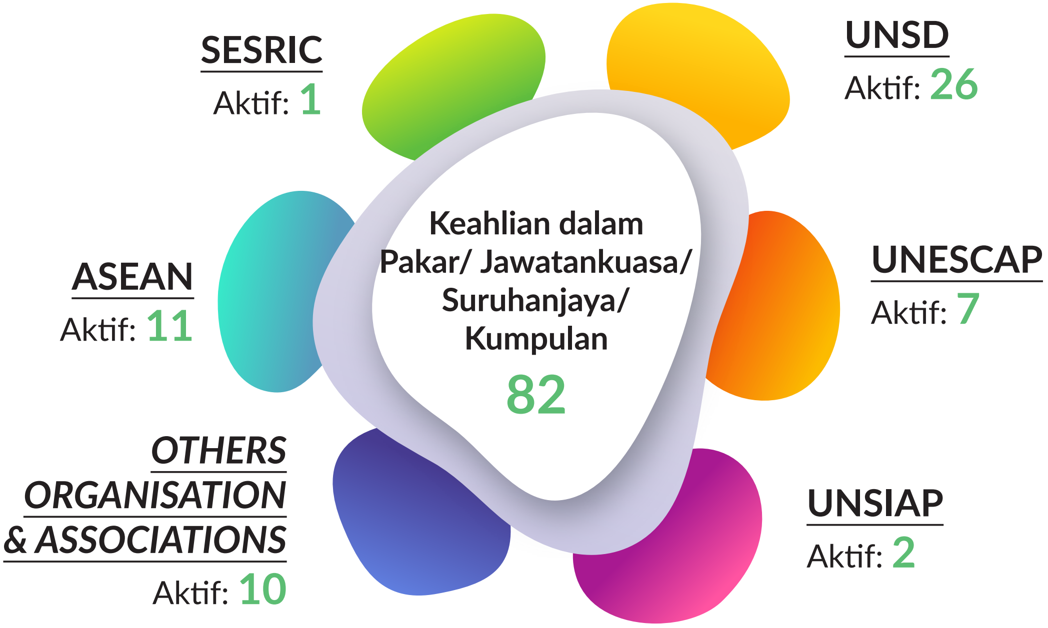
- *Regional Steering Group (RSG) for Civil Registration and Vital Statistics (CRVS) in Asia and the Pacific* **(2019-2024)**
- *Bureau Members of the ESCAP Committee on Statistics* **(2021-2023)**
- *Committee on Statistics of the United Nations Economic and Social Commission for Asia and the Pacific* (UNESCAP) **(2020-2022)**
- *Friends of the Chair (FOC) of SIAP Governing Council* **(2013-2015)**

PENGERUSI/ PENGANJUR

- *The 19th Session of SIAP Governing Council*
- *Brunei Darussalam – Indonesia – Malaysia - Philippines East ASEAN Growth Area* (BIMP - EAGA) **(2018)**
- *The 5th Session of the ASEAN Community Statistical System (ACSS) Committee* **(2015)**

PENGERUSI BERSAMA

- *Steering Group Members: Regional Programme for the Improvement of Economic Statistics in Asia and the Pacific* (RPES) **(2021-2022, 2019-2020 & 2016-2017)**
- *Working Group (WG) on the Development of New Strategic Vision of OIC Statistical Commission* **(2018-2020)**



PENGLIBATAN DAN SUMBANGAN DI PERINGKAT ANTARABANGSA

FIZIKAL		MAYA
78	PROGRAM	105
246	PESERTA	583
72	FASILITATOR	40

PENYERTAAN FIZIKAL

PENYERTAAN ANTARABANGSA	BILANGAN PROGRAM (LUAR NEGARA)	KATEGORI PROGRAM	BILANGAN PROGRAM (DOMESTIK)	PENYERTAAN DOMESTIK
4	2	MESYUARAT/ SURUHANJAYA	1	13
11	10	MESYUARAT KUMPULAN PAKAR	9	27
10	11	MESYUARAT KUMPULAN KERJA	-	-
26	20	KURSUS/ BENGKEL/ LATIHAN	3	34
13	9	SEMINAR/ FORUM/ PERSIDANGAN	2	46
2	2	LAWATAN SAMBIL BELAJAR	-	-
-	-	KUNJUNGAN HORMAT	9	60

PENGLIBATAN DALAM PROGRAM ANTARABANGSA (LUAR NEGARA)

PENGLIBATAN MENGIKUT JANTINA

PENGLIBATAN MENGIKUT TEMA/ DOMAIN STATISTIK

- 6 KOMUNIKASI KORPORAT
- 15 SOSIAL
- 3 PENYEBARAN
- 4 KEPIMPINAN
- 13 EKONOMI
- 5 BURUH
- 3 ALAM SEKITAR
- 1 *BIG DATA*
- 4 UMUM

PENGANJUR PROGRAM ANTARABANGSA

- Planning and Statistics Authority, State of Qatar – 1
- International Labour Organization – 2
- United Nations UNCTAD – 2
- Asian Development Bank – 3
- UNDP – 1
- United Nations SIAP (Statistical Institute for Asia and the Pacific) – 7
- MIC 総務省 Ministry of Internal Affairs and Communications – 1
- 国家统计局 National Bureau of Statistics of China – 2
- TalentCorp Group of Companies – 1
- asean – 14
- SESRIC – 2
- International Statistical Institute – 1
- United Nations Statistics Division – 8
- Badan Pusat Statistik – 1
- UN Women (United Nations Entity for Gender Equality and the Empowerment of Women) – 1
- ESCAP (Economic and Social Commission for Asia and the Pacific) – 3
- JPA – 2
- International Monetary Fund – 2

PENYERTAAN VIRTUAL

	BILANGAN PROGRAM (MAYA)	BILANGAN PENYERTAAN
MESYUARAT/ SURUHANJAYA	1	5
MESYUARAT KUMPULAN PAKAR	11	101
MESYUARAT KUMPULAN KERJA	11	36
KURSUS/ BENGKEL/ LATIHAN	28	157
SEMINAR/ FORUM/ PERSIDANGAN	26	92
STATSCAFE/ WEBINAR/ SIDE EVENT	27	184
KUNJUNGAN HORMAT	1	8

DOSM SEBAGAI PAKAR/ FASILITATOR/ JURULATIH/ SPEAKERS/ PEMBENTANG

	FIZIKAL		MAYA		JUMLAH	
	PROGRAM	PESERTA	PROGRAM	PESERTA	PROGRAM	PESERTA
MESYUARAT/ SURUHANJAYA TINGGI	2	3	-	-	2	3
MESYUARAT KUMPULAN PAKAR	-	-	1	1	1	1
MESYUARAT KUMPULAN KERJA	2	2	2	2	4	4
BENGKEL/ LATIHAN	2	2	11	29	13	31
FORUM/ PERSIDANGAN/ WEBINAR	6	8	7	8	13	16
LAWATAN SAMBIL BELAJAR	3	55	-	-	3	55
PERBINCANGAN KUNJUNGAN HORMAT	9	90	-	-	9	90
JUMLAH KESELURUHAN	24	160	21	40	45	200

DOSM juga terlibat dalam koordinasi dan penyediaan maklum balas bagi perbincangan/ konsultasi dokumen global termasuk komen, *Intervention Notes*, kenyataan negara, soal selidik, rangka kerja dan panduan, penulisan dan lain-lain kepada organisasi Antarabangsa.

MAKLUM BALAS KEPADA ORGANISASI ANTARABANGSA

- 35 — TINJAUAN/ SOAL SELIDIK
- 34 — PENULISAN/ MAKLUM BALAS/ PENILAIAN
- 17 — DATA/ STATISTIK

asean

Perspectives on RSG 9
inequality assessment
reach goals together
move forward
experience sharing
in-person
new goals
expert discussion
keep momentum
cultural tour
assess progress

Ms. Nazarla Baharudin
Malaysia

asean

MALAYSIA

第四届联合国世界数据论坛
United Nations World Data Forum 2023
2023.4.24-27
杭州 Hangzhou, China

2ND REGIONAL POLICY DIALOGUE
"LABOUR MARKET INFORMATION FOR BETTER TVET POLICY"
30 - 31 May 2023
Bangkok, Thailand and Video Conference

ธนาคารแห่งประเทศไทย
BANK OF THAILAND

TOWARDS DATA THAT EMPOWERS OUR WORLD

한국노동연구원

Regional Training Workshop on the
SEEA Ecosystem Accounting

Open Data Dictionary

Open Data Dictionary
June 2023
asean

KOSTAT-ESCAP Joint Conference on
Data Governance and Integration
for Maximum Development Impact

WGDSA21
WGSDG16

Mr. ISHIBASHI Nobuo Memorial International Exchange Program 2023
2023年度石橋信夫記念国際交流事業（アセアン・南アジア統計職員招聘事業）

통 계 교 육 원
Regional Training Course on
Big Data for Sustainable Development
19-23 June 2023
Daejeon, Republic of Korea

Displacement and disability:
good practices and learnings
Vivian Alt
International Organisation for Migration
IOM

MALAYSIA

ASEAN
INDONESIA
2023

PROGRAM UTAMA ANTARABANGSA

54TH SESSION OF THE UNITED NATIONS STATISTICAL COMMISSION (UN StatCom)

United Nations
Statistics Division

Latar Belakang UN StatCom

United Nations Statistical Commision (*UN StatCom)* ditubuhkan pada 1947 adalah badan tertinggi dalam sistem statistik global yang menghimpunkan Ketua Perangkawan dari negara anggota di seluruh dunia. Ia merupakan badan tertinggi dalam membuat keputusan untuk aktiviti statistik antarabangsa, bertanggungjawab menetapkan piawaian statistik dan pembangunan konsep serta kaedah, termasuk pelaksanaannya di peringkat nasional dan antarabangsa. *Statistical Commission* memantau kerja-kerja *United Nations Statistics Division* (UNSD), dan ia adalah *Functional Commission* di bawah *UN Economic and Social Council*.

Mandat

Resolusi 3 pada 8 Jun 2022 mengesahkan semula *Statistical Commission* sebagai badan utama untuk menyelaraskan program statistik global dan menekankan keperluan untuk menyesuaikan diri dengan perubahan ekosistem statistik. Justeru, sistem statistik UN digesa untuk:

- Memastikan bahawa kerja-kerja dalam bidang statistik dan data bersifat adaptif terhadap perubahan ekosistem statistik dan data
- Melaporkan statistik dan data dalam semua domain kepada *Commission*
- Mempromosikan inovasi teknologi, koherensi, keseragaman, dan perlindungan privasi data
- Menekankan kepentingan kerjasama dan memohon *Commission* untuk memudahkan perbincangan, berkongsi amalan terbaik, membangunkan piawaian, menyokong sistem statistik nasional, membina kapasiti, memperjuangkan statistik profesional, dan memastikan inovasi berterusan
- Menggariskan kepatuhan kepada *Fundamental Principles of Official Statistics* oleh negara anggota dan organisasi berkaitan, dengan menekankan sokongan untuk negara-negara membangun dalam memperkukuh sistem statistik dan data mereka

Penyertaan DOSM

DOSM mewakili Malaysia dalam suruhanjaya tersebut, diketuai oleh YBhg Dato' Sri Dr Mohd Uzir Mahidin, Ketua Perangkawan Malaysia, bersama Puan Ezatul Nisha Abdul Rahman, Pengarah Bahagian Perangkaan Komunikasi Strategik dan Antarabangsa. Sepanjang sesi tersebut, perbincangan komprehensif dijalankan mengenai 32 perkara agenda, disokong oleh 43 dokumen, yang menghasilkan keputusan penting untuk memperkukuh sistem statistik global. Malaysia menunjukkan komitmen yang teguh dengan melibatkan diri secara aktif dalam sesi tersebut, mengemukakan 29 kenyataan bertulis nasional, serta menyampaikan tujuh (7) kenyataan lisan. Penyertaan yang berterusan ini menegaskan dedikasi Malaysia untuk memajukan amalan statistik di peringkat global.

Selain daripada sesi utama, Malaysia turut terlibat secara aktif dalam perbincangan mengenai kemajuan terkini dan menyumbangkan pandangan sebagai ahli kumpulan pakar dalam pelbagai mesyuarat. Ini termasuk mesyuarat di *International Comparison Program (ICP) Governing Board*, Ahli Biro di *ESCAP Committee on Statistics*, *OIC Statistical Commission (OIC StatCom)*, *UN Committee of Experts on Big Data and Data Science*, dan *Open House on Big Data and Data Science for Official Statistics*, serta forum *Multidimensional Poverty Data: Post-Pandemic*. Penglibatan yang meluas ini mencerminkan komitmen Malaysia untuk terus mengikuti perkembangan terkini dan secara aktif membentuk perbincangan mengenai amalan statistik di barisan hadapan.

19TH SESSION OF THE GOVERNING COUNCIL OF THE STATISTICAL INSTITUTE FOR ASIA AND THE PACIFIC (GC SIAP) DAN *18TH MANAGEMENT SEMINAR FOR THE HEADS OF NATIONAL STATISTICAL OFFICES (NSOs) IN ASIA AND THE PACIFIC*

Latar Belakang

The Statistical Institute for Asia and the Pacific (SIAP) ditubuhkan pada tahun 1970 di Tokyo, Jepun sebagai pusat latihan statistik profesional bagi rantau Asia Pasifik. Pada mulanya, ia ditubuhkan di bawah Kerajaan Jepun, pada April 1995, kemudian diberikan status sebagai badan subsidiari di bawah *Economic and Social Commission for Asia and the Pacific* (ESCAP). Penubuhan *Governing Council* (GC) membolehkan UNSIAP menyumbang kepada pembangunan modal insan dan kapasiti statistik untuk manfaat kakitangan kerajaan negara anggota di peringkat Asia Pasifik.

Objektif

GC akan bersidang setiap tahun untuk menilai dan memperbaiki tadbir urus, pentadbiran dan status kewangan UNSIAP. Selain itu, mereka akan menilai, menerima pakai dan melaksanakan program jangka pendek dan jangka panjang UNSIAP serta aktiviti yang bermanfaat untuk negara-negara anggota di rantau Asia Pasifik, selaras dengan pelan strategik UNSIAP bagi tahun 2021-2025. Setiausaha Eksekutif ESCAP akan membentangkan laporan mesyuarat GC kepada ESCAP *Commission* dalam sesi tahunannya.

Keanggotaan *Governing Council* (GC)

Selaras dengan Statutnya, GC terdiri daripada seorang wakil yang dilantik oleh Kerajaan Jepun dan lapan wakil yang dicalonkan oleh ahli-ahli lain dan ahli bersekutu ESCAP' yang dipilih oleh *Commission*. Pada sesi ke tujuh puluh lapan, *Commission* telah memilih ahli baru GC bagi penggal 2022 hingga 2024, iaitu Bangladesh, China, India, Jepun (negara tuan rumah), Malaysia, Filipina, Republik Korea, Thailand dan Viet Nam.

Malaysia sebagai Ahli dan Negara Tuan Rumah

Malaysia telah dilantik sebagai ahli GC UNSIAP untuk tempoh 2022-2024 selepas berkhidmat sebagai pemerhati selama sepuluh tahun. Pada 24 Mei 2022, semasa 78th Session of the ESCAP Commission di Bangkok, Thailand, Malaysia menerima undian positif daripada negara-negara anggota di kawasan Asia Pasifik. Berdasarkan undian tersebut, Malaysia kemudiannya dilantik sebagai ahli GC bagi penggal 2022-2024 . YBhg. Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Mahidin, Ketua Perangkawan Malaysia telah menghadiri *18th GC UNSIAP* yang diadakan dari 12 hingga 15 Disember 2022 di Chiba, Jepun sebagai ahli dan dilantik sebagai Pengerusi sesi tersebut.

Selain itu, Malaysia telah diberikan penghormatan untuk menjadi negara tuan rumah bagi *19th Session* pada tahun 2023 di Kuala Lumpur. Sesi tersebut telah menghimpunkan 97 delegasi dari 32 negara di kawasan Asia dan Pasifik, bersama sama dengan enam (6) agensi antarabangsa ke Malaysia. Malaysia telah menjadi negara tuan rumah bagi tiga acara penting UNSIAP berturut-turut dari 13 hingga 15 Disember 2023 di Kuala Lumpur, iaitu *19th Session of the Governing Council of the Statistical Institute for Asia and the Pacific* (GC SIAP), *18th Management Seminar for the Heads of National Statistical Offices (NSOs) in Asia and the Pacific*, dan *Training of Trainers on the Quality of Statistics for Sustainable Development Goals* (SDGs).

"Statistics is the Essence of Life"
"Statistics is the Essence of Life"

DIRECTOR
UNSIAP

CHAIR

12TH SESSION OF THE OIC STATISTICAL COMMISSION (OIC-StatCom)

OIC-StatCom telah ditubuhkan dengan tujuan untuk mempromosikan kerjasama antara *National Statistical Offices* (NSO) dikalangan negara-negara anggota. SESRIC memainkan peranan penting dalam menganjurkan sesi tahunan dan mengawasi aktiviti kumpulan kerja yang pelbagai. Melalui kerjasama dan perkongsian pengetahuan, *OIC-StatCom* memainkan peranan penting dalam memperkukuhkan sistem statistik negara dan memudahkan pembangunan strategi serta dasar yang kukuh di kalangan negara anggota.

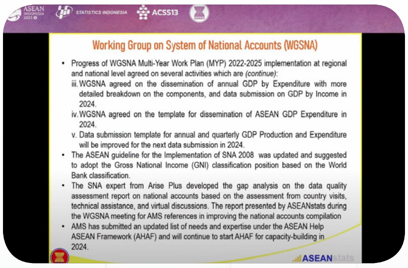
SESRIC sebagai Sekretariat *OIC-StatCom*, telah menganjurkan *12th Session* bersama dengan *General Authority for Statistics* (GASTAT), kerajaan Arab Saudi dan *Islamic Development Bank* (IsDB) pada 3 hingga 4 Oktober 2023 bertempat di Jedah, Arab Saudi. Perhimpunan penting ini telah menghimpunkan 64 peserta dari NSO yang mewakili 39 negara OIC, bersama dengan delegasi dari lima organisasi antarabangsa dan serantau yang terkemuka.

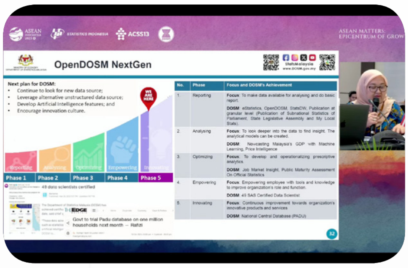
Malaysia yang diketuai oleh YBhg. Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Mahidin, Ketua Perangkawan Malaysia, bersama dengan Encik Azizul Abdullah, Penolong Pengarah, Unit Integriti, telah memberikan sumbangan yang signifikan dalam perbincangan tersebut. Malaysia khususnya telah dipilih sebagai Timbalan Pengerusi Ahli Biro untuk Kumpulan Asia. Sepanjang sesi tersebut, DOSM telah menyerlahkan kejayaan integrasi teknologi geospatial dalam aktiviti banci dan Indikator Matlamat Pembangunan Mampan (SDG) ke-8, khususnya dalam mempromosikan pekerjaan yang wajar dan pertumbuhan ekonomi. Dalam perbincangan terbuka bersama negara-negara anggota lain, Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM) telah memberikan pandangan berharga mengenai aktiviti berterusan *Commission* dan berkongsi pengalaman yang boleh memberi manfaat kepada usaha amalan statistik negara lain.

13TH ASEAN COMMUNITY STATISTICAL SYSTEM (ACSS) COMMITTEE

ACSS adalah satu perkongsian antara sistem statistik *ASEAN Member States* (AMS), *ASEAN Community Counsils* dan Sekretariat ASEAN. ACSS *Committee* adalah badan tertinggi dalam pembuat dasar dan badan koordinasi mengenai hal ehwal statistik di rantau ASEAN. Ia secara rasmi ditubuhkan pada tahun 2011 sebagai penstrukturan *ASEAN Heads of Statistical Offices Meeting* (AHSOM). ACSS *Committee* bertanggungjawab untuk mengukuhkan kerjasama statistik serantau dalam menyokong komuniti ASEAN, serta memberikan panduan profesional mengenai penghasilan, penyebaran, dan komunikasi statistik ASEAN. ACSS *Committee* mengadakan mesyuarat sekali setahun atau lebih, mengikut keperluan. Manakala jawatan Pengerusi dipegang secara bergilir mengikut giliran ASEAN *Chairmanship*.

Malaysia telah menyertai mesyuarat tersebut sebagai ahli ACSS. Delegasi Malaysia diketuai oleh YBhg. Datin Seri Rozita Talha, Timbalan Ketua Perangkawan Malaysia (Program Ekonomi), bersama dengan Puan Ezatul Nisha Abdul Rahman, Pengarah Bahagian Perangkaan Komunikasi Strategik dan Antarabangsa, sebagai ahli ACSS-SCPC. Sepanjang sesi tersebut, wakil-wakil telah membentangkan dua topik utama. Pertama, mereka membincangkan strategi Malaysia dalam menyesuaikan dengan perubahan landskap ekonomi ASEAN. Kedua, sebagai Pengerusi *Working Group on System National Accounts* (WGSNA) dari 2021-2024, Malaysia juga telah memberikan makluman terkini mengenai aktiviti kumpulan tersebut pada tahun 2023.





WORK LIFE BALANCE

Aktiviti Persatuan di DOSM	132
FitDOSM	134
Tanggungjawab Sosial Korporat (CSR)	137
Ihya Ramadan dan Sambutan Hari Raya 2023	138
Aktiviti-aktiviti lain	141

08

JABATAN
PERANGKAAN
MALAYSIA

TANGGA
PUTRAJAYA

AKTIVITI PERSATUAN DI DOSM

- Persatuan Penolong Pegawai Perangkaan Jabatan Perangkaan Malaysia (PPPPJPM)
- Persatuan Perangkawan Jabatan Perangkaan Malaysia (PPJPM)
- Rakan Pembimbing Perkhidmatan Awam (AKRAB) DOSM
- PUSPANITA Cawangan Kecil Jabatan Perangkaan
- Kesatuan Pembantu Perangkaan (KEPSTATS)
- Persatuan Kebajikan Islam Statistik (PERKISA)
- Kelab Sukan Statistik (KSS)
- Klasik DOSM
- COOP-Stats

JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA
BENDAHARI
PENGERUSI
SETIAUSAHA
8.0%
GRADUAN SARJANA EKONOMI
UUM – DOSM
Syabas & Tahniah
Diucapkan kepada 14 Pegawai DOSM yang menerima Ijazah Sarjana Ekonomi pada Majlis Konvokesyen Universiti Utara Malaysia ke-36
ikhlas daripada
Persatuan Perangkawan Jabatan Perangkaan Malaysia (PPJPM)
PERSATUAN PERANGKAWAN JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA (PPJPM)
BANCI PERTANIAN 2024
MALAYSIA MADANI
@ppjpmDOSM
Selamat Bersara
Encik Mohd Suhaimi bin Mohd Yunus
Pengarah E54
DOSM Pulau Pinang
Diatas sumbangan dan bakti dalam perkhidmatan
16.11.1991 - 10.1.2023
ikhlas daripada
Persatuan Perangkawan Jabatan Perangkaan Malaysia
Selamat Bersara
Puan Fauziah Hanim Binti Baharin
Ketua Penolong Pengarah E48
Bahagian Perangkaan Pengeluaran Industri & Binaan
Diatas sumbangan dan bakti dalam perkhidmatan
18.7.2005 - 1.7.2023
ikhlas daripada
Persatuan Perangkawan Jabatan Perangkaan Malaysia
Selamat Bersara
Encik Ruslee Bin Husain
Penolong Pengarah E41
Bahagian Metodologi & Penyelidikan
Diatas sumbangan dan bakti dalam perkhidmatan
1.2.1991 - 31.8.2023
ikhlas daripada
Persatuan Perangkawan Jabatan Perangkaan Malaysia
Selamat Bersara
Encik Abdul Rahman bin Mohamad
Pengarah E54
Bahagian Perangkaan Pengeluaran Industri & Binaan
Diatas sumbangan dan bakti dalam perkhidmatan
15.9.1994 - 2.4.2023
ikhlas daripada
Persatuan Perangkawan Jabatan Perangkaan Malaysia
Selamat Bersara
Encik Ahmad Jessree bin Kamaruddin
Timbalan Pengarah E52
Biro Statistik Buruh Malaysia (MBLS)
Diatas sumbangan dan bakti dalam perkhidmatan
15.9.1994 - 1.6.2023
ikhlas daripada
Persatuan Perangkawan Jabatan Perangkaan Malaysia
Selamat Bersara
Encik Abdul Rahman bin Pasran
Penolong Pengarah Kanan E44
DOSM Johor
Diatas sumbangan dan bakti dalam perkhidmatan
4.3.1991 - 24.6.2023
ikhlas daripada
Persatuan Perangkawan Jabatan Perangkaan Malaysia
Selamat Bersara
Puan Azizah Binti Ibrahim Wong
Ketua Penolong Pengarah E48
Biro Statistik Buruh Malaysia (MBLS)
Diatas sumbangan dan bakti dalam perkhidmatan
02.6.2003 - 03.7.2023
ikhlas daripada
Persatuan Perangkawan Jabatan Perangkaan Malaysia
BANCI EKONOMI 2023
KEMENTERIAN EKONOMI
MESYUARAT AGUNG PUSPANITA
TAHUN 2023
28 MAC 2023 (SELASA)
JABATAN PERANGKAAN MA

FITDOSM

AKTIVITI FITDOSM 2023

Objektif aktiviti FitDOSM dianjurkan untuk memastikan anggota DOSM sentiasa mengamalkan gaya hidup sihat bagi melahirkan warga DOSM yang kekal aktif dan cerdas.

Aktiviti FitDOSM mengikut Bahagian-Bahagian di Ibu pejabat adalah seperti berikut:

Februari 2023

8 Februari 2023
FitDOSM Bil. 1/2023 Chairobics anjuran BKP

13 Februari 2023
FitDOSM Bil. 2/2023 Senamrobik anjuran BPIP

20 Februari 2023
FitDOSM Bil. 3/2023 Run for Fun anjuran BPPD

Mac 2023

1 Mac 2023
FitDOSM Bil. 4/2023 Senamrobik anjuran BPE

8 Mac 2023
FitDOSM Bil. 5/2023 Senamrobik anjuran BPPAS

15 Mac 2023
FitDOSM Bil. 6/2023 Slow Jog anjuran BMP

Mei 2023

31 Mei 2023
FitDOSM Bil. 7/2023 Senamrobik anjuran BIPD

Jun 2023

7 Jun 2023
FitDOSM Bil. 8/2023 Senamrobik anjuran BKS

14 Jun 2023
FitDOSM Bil. 9/2023 Senamrobik anjuran CTADR

21 Jun 2023
FitDOSM Bil. 10/2023 Fun Run anjuran MBLS

Julai 2023

5 Julai 2023
FitDOSM Bil. 11/2023 Senamrobik anjuran ILMIA

12 Julai 2023
FitDOSM Bil. 12/2023 Senamrobik anjuran BPP

26 Julai 2023
FitDOSM Bil. 13/2023 Zumba anjuran BPHPP

Ogos 2023

2 Ogos 2023
FitDOSM Bil. 14/2023 FitDance anjuran BPTMS

9 Ogos 2023
FitDOSM Bil. 15/2023 Jom Naik Tangga anjuran BPM

16 Ogos 2023
FitDOSM Bil. 16/2023 Senamrobik anjuran BPPD

23 Ogos 2023
FitDOSM Bil. 17/2023 Senamrobik anjuran BPAN

30 Ogos 2023
FitDOSM Bil. 18/2023 Senamrobik anjuran BPPIB

September 2023

6 September 2023
FitDOSM Bil. 19/2023 Zumrobik anjuran BKP

13 September 2023
FitDOSM Bil. 20/2023 Fun Steps anjuran BPIP

20 September 2023
FitDOSM Bil. 21/2023 Senamrobik anjuran BPE

27 September 2023
FitDOSM Bil. 22/2023 Senamrobik anjuran BPPAS

Oktober 2023

4 Oktober 2023
FitDOSM Bil. 23/2023 Zumba Fitness anjuran BPPA

11 Oktober 2023
FitDOSM Bil. 24/2023 Fun Balloon Walk anjuran BMP

18 Oktober 2023
FitDOSM Bil. 25/2023 Senamrobik anjuran BIPD

25 Oktober 2023
FitDOSM Bil. 26/2023 Zumba anjuran ILMIA

November 2023

1 November 2023
FitDOSM Bil. 27/2023 Aerobik anjuran CTADR

8 November 2023
FitDOSM Bil. 28/2023 Senamrobik anjuran MBLS

15 November 2023
FitDOSM Bil. 29/2023 Senamrobik anjuran BKS

22 November 2023
FitDOSM Bil. 30/2023 Senamrobik anjuran BPP

29 November 2023
FitDOSM Bil. 31/2023 Zumba Fitness anjuran BPHPP

Disember 2023

6 Disember 2023
FitDOSM Bil. 32/2023 Senamrobik anjuran BPTMS

13 Disember 2023
FitDOSM Bil. 33/2023 Aerodance anjuran BPM

20 Disember 2023
FitDOSM Bil. 34/2023 Senamrobik anjuran BPAN

TANGGA

AKTIVITI FITDOSM NEGERI 2023

TANGGUNGJAWAB SOSIAL KORPORAT (CSR)

IHYA RAMADAN DAN SAMBUTAN HARI RAYA 2023

ISTANA AMPANG TINGGI
MUZIUM NEGERI

DOSM
PERAK

JABATAN PERANGKAAN
MALAYSIA

MAJLIS JAMUAN
Hari Raya

SELAMAT HARI RAYA

AKTIVITI-AKTIVITI LAIN

ENCIK RUSLEE BIN HUSAIN
1994 - 2023
SUDUT EKSA DIY ZON DELIMA

CABARAN DAN ASPIRASI 2024

Cabaran dan Aspirasi 2024 144

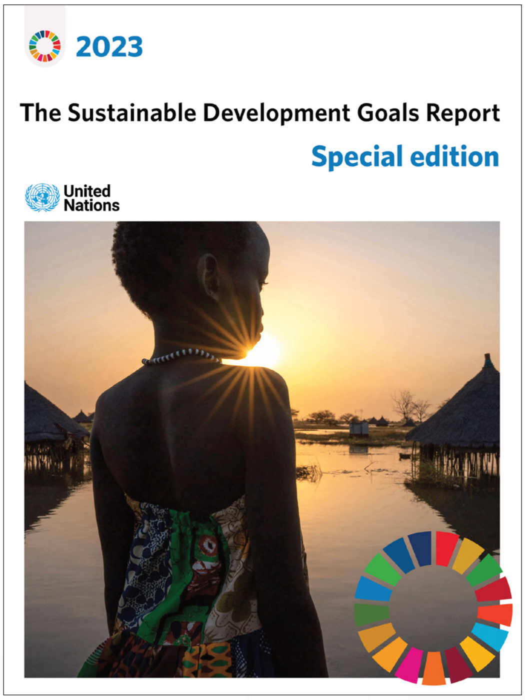
09

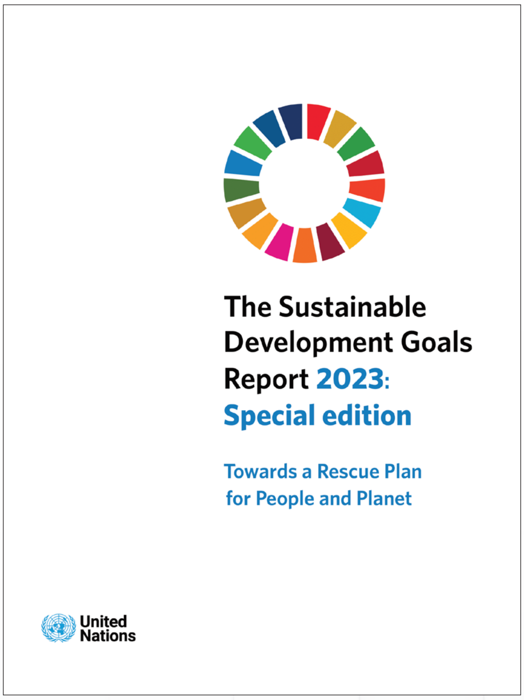
(SDG)
NO POVERTY
ZERO HUNGER
Universiti Sains Malaysia

MALAYSIA
SDG SUMMIT 2023
SARAWAK REGION
Pelan Hala Tuju
Peralihan Tenaga Negara
Statistik Subnasional
SARAWAK

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS (SDGs)

Pertubuhan Bangsa-Bangsa Bersatu (PBB) telah mengemukakan agenda Matlamat Pembangunan Mampan atau *Sustainable Development Goals* (SDGs) untuk merealisasikan pencapaian pembangunan dan kesejahteraan global menjelang tahun 2030. SDG meliputi 17 Matlamat, 169 Sasaran dan lebih daripada 200 Indikator yang merangkumi 3 dimensi iaitu sosial, ekonomi dan alam sekitar. Ini merupakan komitmen global ke arah pembangunan yang lebih mampan, berdaya tahan dan inklusif. Malaysia turut terlibat menyokong agenda ini dalam penggubalan dasar kerajaan serta sebagai focus point dalam pembangunan Indikator SDG di peringkat nasional. DOSM juga turut aktif terlibat dengan pelbagai program SDG di peringkat antarabangsa bagi memberi sokongan kepada agenda ini. DOSM telah mengeluarkan data-data yang berkaitan bagi tujuan pemantauan dan pelaporan SDG seperti penerbitan *The Initial Assessment of the SDG Indicators for Malaysia*, 2018 dan lima laporan indikator SDG bagi tahun 2018, 2019, 2020, 2021 dan 2022. Manakala, SDG Dashboard telah dibangunkan bermula pada 2019 sebagai platform komunikasi indikator SDG dengan menggunakan paparan yang interaktif dan dikemaskini secara berkala.





KAJIAN SEPARUH PENGGAL RANCANGAN MALAYSIA KEDUA BELAS, 2021-2025 DAN EKONOMI MADANI: MEMPERKASA RAKYAT

Kajian Separuh Penggal Rancangan Malaysia Kedua Belas (KSP RMKe-12) menyenaraikan keutamaan dasar Kerajaan, program yang akan dilaksanakan, manfaat yang diterima serta sasaran terpilih yang telah dikenal pasti dalam tempoh akhir KSP RMKe-12. Ini merupakan keutamaan Kerajaan dalam membangunkan Malaysia yang mampan, sejahtera dan berpendapatan tinggi bagi memberi manfaat kepada semua pihak daripada program yang dilaksanakan.

KSP RMKe-12 menjadi garis panduan pelaksanaan dasar dan pencapaian aspirasi jangka panjang negara. Rangka kerja Ekonomi MADANI: Memperkasa Rakyat menjadi asas utama dalam perancangan KSP RMKe-12 dengan semua program dirangka di bawahnya dan menyokong kepada pencapaian sasaran ekonomi MADANI. Pencapaian sasaran ini adalah bagi meningkatkan kesejahteraan rakyat, kemampanan ekonomi dan kelestarian alam sekitar serta memperkukuh tatakelola. DOSM telah diletakkan di bawah Kementerian Ekonomi bermula pada tahun 2023 dan diberikan tanggungjawab yang lebih besar dalam membantu penyediaan input yang lebih reliable dan tepat bagi penghasilan dasar Kerajaan. Dalam penghasilan dasar-dasar kerajaan ini, DOSM sentiasa mengeluarkan pelaporan keluaran statistik mengikut keperluan semasa. Banci Ekonomi 2023 yang telah dijalankan memberi input dan pengaruh besar kepada pelan perancangan dan pelaksanaan Kerajaan dalam memperkasa ekonomi Negara untuk jangka masa akan datang.

ANALISIS DATA RAYA (*BIG DATA ANALYTICS*)

"Data is the new oil" menunjukkan pengaruh dan kepentingan data dalam dunia modenisasi terkini. Data Raya (*Big Data*) merujuk kepada kumpulan data yang bersifat besar (*volume*), pantas (*velocity*), pelbagai (*variety*), bernilai (*value*) dan benar (*veracity*) yang digunakan bagi proses analisis. Pelbagai jenis data berstruktur daripada sistem dan peranti seperti *Internet of Things* (IoT) serta data tidak berstruktur daripada pelbagai platform media sosial turut menyumbang kepada fenomena Data Raya ini. DOSM telah bergerak ke arah Analitis Data Raya/ *Big Data Analytics* (BDA) dalam penghasilan *reliable* dan *timeless* statistik rasmi melalui inisiatif implementasi BDA dengan projek STATSBDA. Objektif projek ini adalah untuk memodernisasikan pengumpulan data, memastikan ketepatan yang tinggi, mengurangkan bebanan responden, sebagai supplement kepada data sedia ada bagi penghasilan sesetengah statistik dan untuk menghasilkan indikator statistik baru. Keseluruhan landskap projek STATSBDA memberi fokus kepada hasil projek dalam membangunkan infrastruktur Data Raya, pembangunan modul STATSBDA dan membina set kemahiran dalam bidang data sains. Fokus projek ini disokong oleh urus tadbir, penilaian, integrasi, promosi dan *business process re-engineering*.

@StatsMalaysia

Jabatan Perangkaan Malaysia
Blok C6 & C7, Kompleks C,
Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan 62514 Putrajaya, Malaysia

Info@dosm.gov.my (Pertanyaan umum)

data@dosm.gov.my (Pertanyaan dan permintaan data)

(603) 8885 7000

(603) 8888 9248

2016 - 2030

BANCI 2024 PERTANIAN
KUNCI KEMAJUAN PERTANIAN

BANCI EKONOMI 2023
DATA PEMANGKIN EKONOMI NEGARA