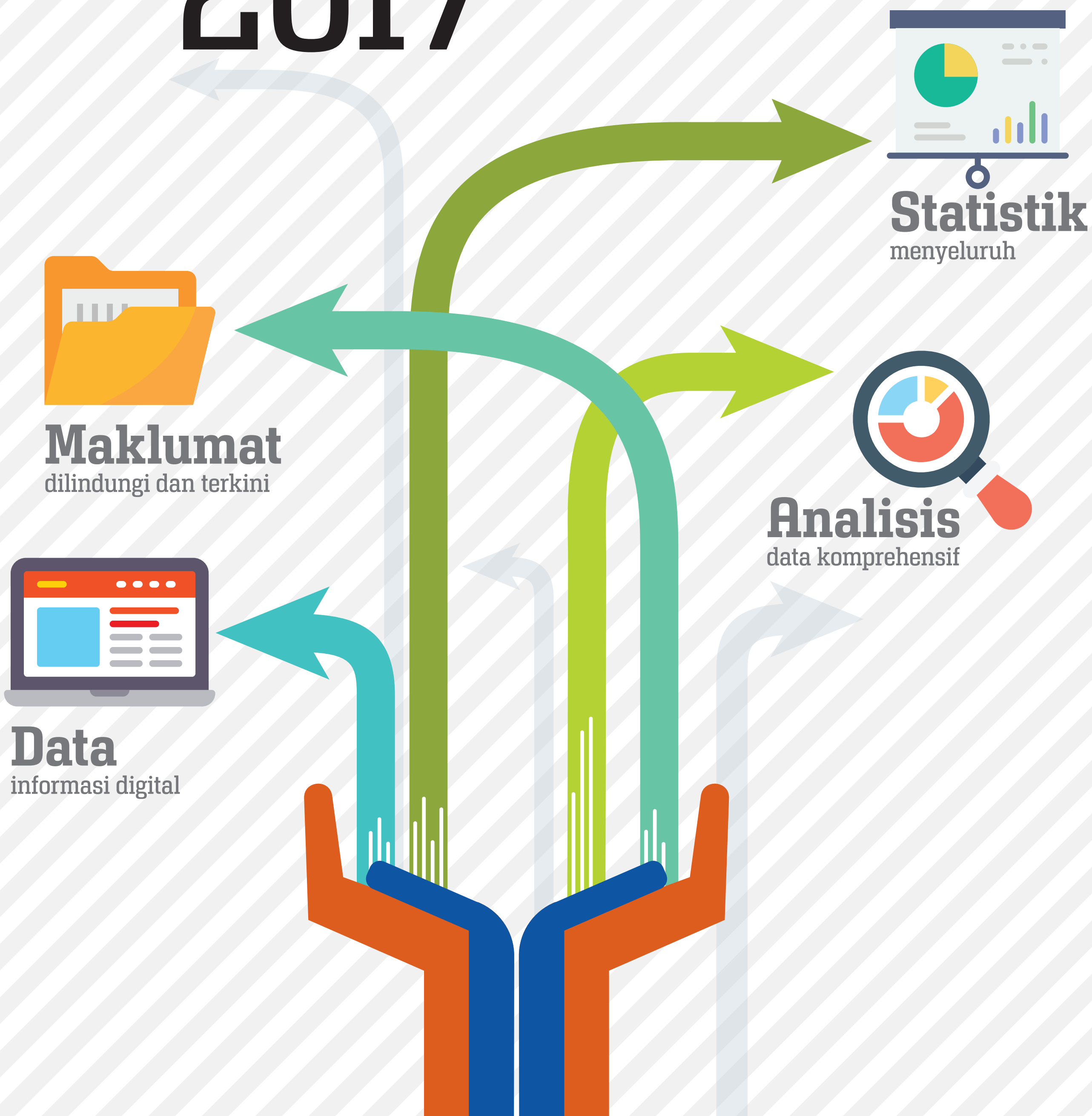
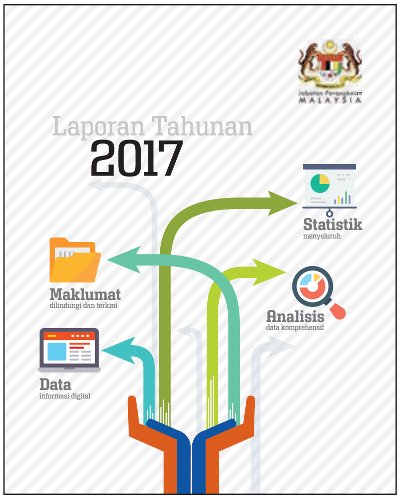
Jabatan Perangkaan
MALAYSIA

Laporan Tahunan
2017



Jabatan Perangkaan
MALAYSIA

Laporan Tahunan 2017



Cetakan Pertama, 2018
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.

Penerbit
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA
Blok C6, Kompleks C, Presint 1,
Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan,
65214 Putrajaya Malaysia.

Tel : +603 8885 7000
Faks : +603 8888 9248
Laman web : www.dosm.gov.my
E-mel : jpbkkp@dosm.gov.my

Kandungan

iv **PERUTUSAN**

1 **PROFIL KORPORAT DOSM**

2 Tadbir Urus **6** Maklumat Korporat **14** Organisasi DOSM

21 **AKTIVITI UTAMA DOSM**

22 Data **23** Rangka Statistik **24** Konsultansi/Rundingan Teknikal

25 **PENCAPAIAN SIGNIFIKAN 2017**

26 Penerbitan **32** Peristiwa **39** Anugerah **40** Diari DOSM 2017

47 **MODAL INSAN DAN PEMBANGUNAN KAPASITI**

48 Perjawatan

53 **MODENISASI DAN INOVASI STATISTIK**

54 Visualisasi Data **56** Aplikasi Mudah Alih **57** *National Enterprise Wide Statistical Systems*

61 **KOMUNIKASI DALAM MERAKYATKAN STATISTIK**

62 Medium Penyebaran Statistik **66** Statistik Bersama Komuniti **76** Lawatan Agensi dan Organisasi

79 Pameran **81** Perjanjian Persefahaman DOSM

83 **KE ARAH ORGANISASI STATISTIK TERBILANG DI DUNIA**

84 DOSM di Peringkat Global

89 ***WORK LIFE BALANCE***

117 **CABARAN DAN ASPIRASI 2018**

PERUTUSAN

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Salam Sejahtera, Salam Negaraku Malaysia, Salam 1 Statistik

Alhamdullillah. Segala puji kepada Ilahi kerana dengan izinNya, Laporan Tahunan 2017 Jabatan Perangkaan Malaysia dapat diterbitkan. Penerbitan ini adalah kompilasi informasi dan pencapaian penting Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM) bagi tahun 2017.

PENCAPAIAN 2017

Tahun 2017 menyaksikan DOSM telah menempa pelbagai kejayaan yang signifikan di Malaysia dan persada antarabangsa seiring dengan visi DOSM iaitu menjadi sebuah organisasi statistik yang terbilang di dunia menjelang tahun 2020. Tahun ini juga amat bermakna kerana saya telah diberi kepercayaan untuk memimpin DOSM sebagai Ketua Perangkawan Malaysia bermula 14 Februari 2017.

Menghasilkan produk dan perkhidmatan statistik memerlukan perancangan yang komprehensif, modenisasi yang kreatif serta usaha yang intensif. Sepanjang tahun 2017, sebanyak 317 keluaran statistik telah dihasilkan. Daripada jumlah tersebut, sebanyak 59 produk baru telah diterbitkan seperti *Labour Productivity*, *Social Accounting Matrix* dan Statistik Pemerkasaaan Wanita.

DOSM mengambil langkah proaktif selari dengan perkembangan teknologi yang sedang berlaku. Medium penyebaran statistik telah diperluaskan kepada aplikasi mobil, *BizCode@Stats* dan *MyLocalStats* yang telah dilancarkan pada 11 Mei 2017 bagi membolehkan pengguna mengakses kod piawaian klasifikasi dan maklumat statistik sehingga ke peringkat daerah.

DOSM terus menerima pengiktirafan dalam menghasilkan produk statistik yang berintegriti dan *reliable* yang dapat memberikan manfaat kepada negara secara keseluruhannya. Pada 7 September 2017, Institut Latihan Statistik Malaysia telah dirasmikan oleh Duli Yang Maha Mulia Paduka Seri Sultan Perak Darul Ridzuan, Sultan Nazrin Muizzuddin Shah Ibni Almarhum Sultan Azlan Muhibbuddin Shah Al-Maghfur-Lah.

Pada tahun ini juga, kerajaan telah mengisytiharkan 20 Oktober setiap tahun sebagai Hari Statistik Negara (HSN). Buat pertama kalinya, sambutan HSN telah diadakan pada 20 Oktober 2017 dan dihadiri oleh pelbagai agensi kerajaan dan swasta, penyelidik, pelajar dan komuniti. Sambutan HSN telah diadakan di seluruh negara dengan pelbagai aktiviti, seperti *StatsASEAN Run*, *Stats Amazing Race* dan Sesi Literasi Statistik Bersama Komuniti sepanjang bulan Oktober. Sebagai penutup kepada sambutan ini, Mini Karnival Statistik telah diadakan bermula 23 hingga 26 Oktober 2017.

Malaysia terus menempa nama di persada antarabangsa khususnya bidang statsitik dengan menjadi tuan rumah bagi *62nd World Statistics Congress of the International Statistical Institute* (ISI WSC) di Kuala Lumpur pada 18 hingga 23 Ogos 2019. Dalam usaha mempersiapkan Malaysia sebagai tuan rumah ISI WSC 2019, sesi penyerahan penganjuran Kongres Statistik Antarabangsa telah disempurnakan semasa 61st ISI WSC di Maraketh, Morrocco pada 21 Julai 2017. Mesyuarat *Preparatory 62nd ISI WSC* bersama Presiden ISI juga telah diadakan pada 27 dan 28 November 2017 di KLCC dengan melibatkan kesemua ahli jawatankuasa yang terlibat dalam penganjuran kongres ini.

KEJAYAAN 2017

2017 turut melakarkan kejayaan bermakna kepada DOSM apabila portal rasmi, www.dosm.gov.my, telah menerima penarafan 5 bintang semasa *Provider-based Evaluation* (ProBE) 2016. Pembangunan StatsDW yang merupakan *Enterprise Data Warehouse* pula telah merangkul tempat pertama Kategori ICT bagi Anugerah Inovasi Jabatan Perdana Menteri tahun 2016.

"DOSM mengambil langkah proaktif selari dengan perkembangan teknologi yang sedang berlaku. Medium penyebaran statistik telah diperluaskan kepada aplikasi mobil, BizCode@Stats dan MyLocalStats yang telah dilancarkan pada 11 Mei 2017 bagi membolehkan pengguna mengakses kod piawaian klasifikasi dan maklumat statistik sehingga ke peringkat daerah."

PENUTUP

Pencapaian dan kejayaan DOSM sepanjang tahun 2017 adalah hasil usaha warga DOSM yang mengamalkan nilai-nilai teras yang telah digariskan. Saya amat berbesar hati dapat bekerja bersama-sama dengan warga DOSM yang profesional dan dedikasi dalam penghasilan pencapaian dan kejayaan DOSM 2017.

Setinggi-tinggi penghargaan dan ucapan terima kasih dirakamkan kepada:

a) seluruh warga DOSM untuk usaha gigih dan komitmen dalam menghasilkan produk dan perkhidmatan DOSM serta melaksanakan aktiviti DOSM sepanjang tahun 2017;
b) responden terpilih yang telah memberikan kerjasama berterusan dalam menjayakan banci dan penyiasatan yang dilaksanakan oleh DOSM; dan
c) semua pihak yang terlibat dalam memastikan DOSM mencapai sasaran kerja yang telah ditetapkan pada tahun 2017 bagi memenuhi keperluan kerajaan, *stakeholder* dan pengguna.

Melalui komitmen, usaha dan kolaborasi semua pihak ini, saya yakin DOSM akan lebih berupaya untuk mendepani cabaran pada tahun 2018 dan memberi manfaat yang lebih signifikan khususnya dalam bidang statistik, ekonomi dan big data di Malaysia dan antarabangsa.

Sekian, terima kasih.

YBhg. Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Mahidin
Ketua Perangkawan Malaysia
2018

Jabatan Perangkaan
MALAYSIA

Profil Korporat DOSM

TADBIR URUS

PUNCA KUASA DOSM

Jabatan Perangkaan Malaysia (DOSM) ditubuhkan pada tahun 1949 di bawah peruntukan *Statistics Ordinance* 1949 dan dikenali sebagai Biro Statistik.

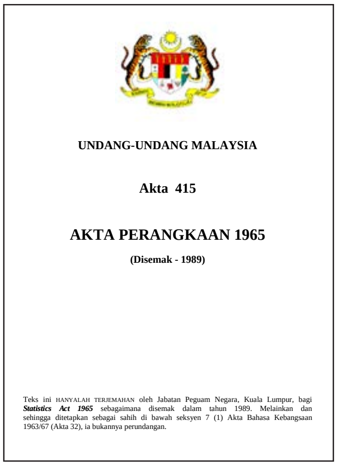
Statistics Ordinance 1949 telah dimansuhkan dan digantikan dengan Akta Perangkaan 1965. Di bawah akta ini, Biro Statistik dikenali sebagai Jabatan Perangkaan dan diketuai oleh Ketua Perangkawan. Akta Perangkaan 1965 telah disemak semula pada tahun 1989. Fungsi Jabatan dinyatakan dengan jelas di bawah 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)."*

Tadbir urus statistik secara amnya 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 sosio ekonomi negara. DOSM menghasilkan statistik yang berintegriti dan *reliable* dalam bidang ekonomi, sosial, demografi dan alam sekitar.

Keberhasilan daripada produk dan perkhidmatan perangkaan ini adalah *statistical evidence* yang digunakan terutamanaya oleh kerajaan sebagai input dalam pembentukkan, pelaksanaan, penilaian dan semakan semula dasar awam negara.



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.

UNITED NATIONS FUNDAMENTAL PRINCIPLES OF OFFICIAL STATISTICS

PELAN TRANSFORMASI JABATAN

Selaras dengan usaha untuk merealisasikan Visi DOSM sebagai sebuah organisasi statistik yang terbilang di dunia menjelang 2020, DOSM telah merangka Pelan Strategik Jabatan (PSJ) 2010-2014 disusuli Pelan Transformasi Jabatan (PTJ) 2015-2020 yang komprehensif.

Kedua-dua pelan ini melakarkan arah tuju Jabatan dalam memenuhi keperluan agenda transformasi negara serta memenuhi ekspektasi pengguna yang semakin dinamik dan kompleks. PSJ 2010-2014 telah mencapai hampir keseluruhan sasaran yang dirancang dan lebih separuh berjaya dicapai lebih awal daripada tempoh yang ditetapkan.

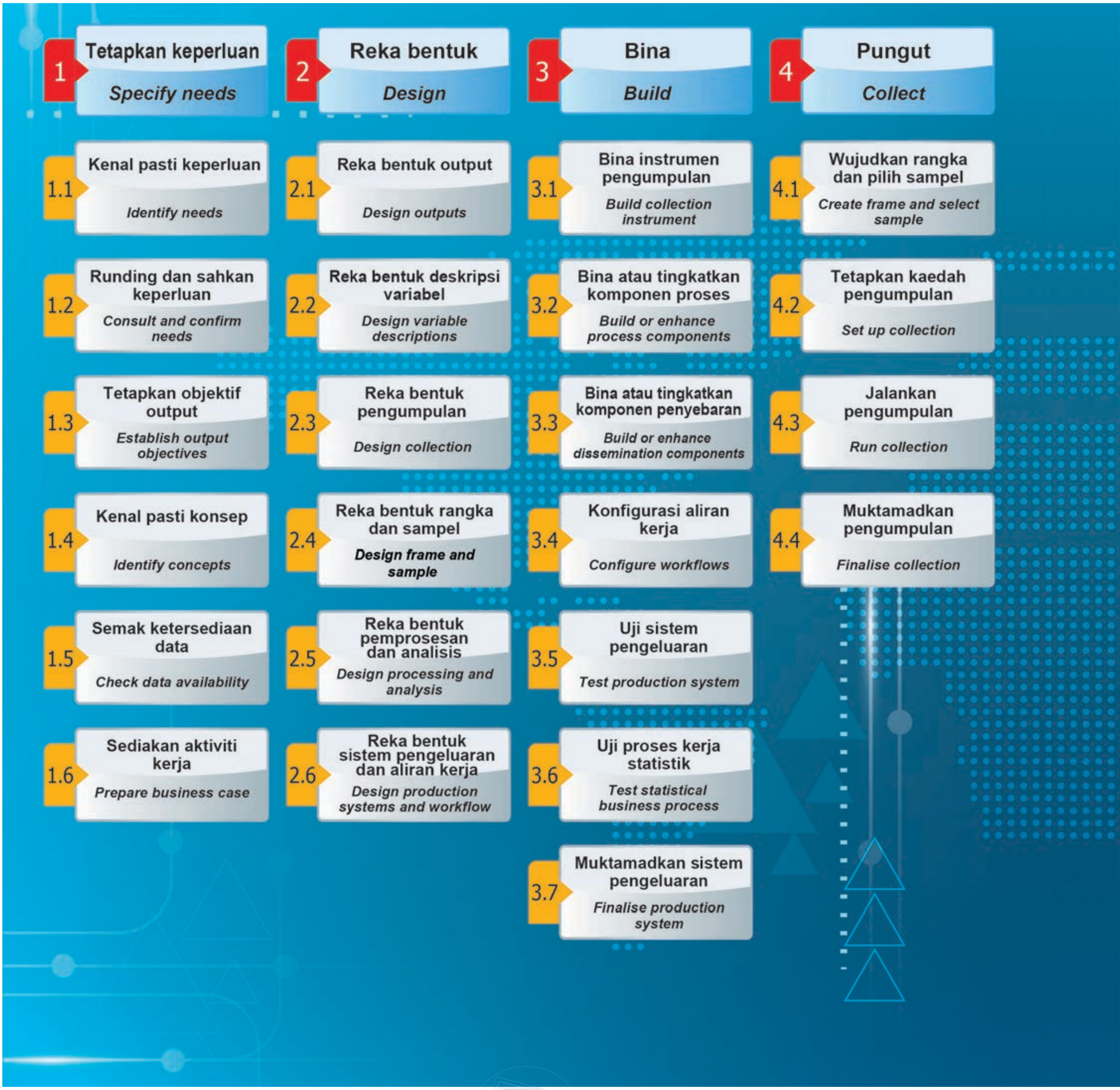
PTJ 2015-2020 memberi fokus kepada empat teras strategik, merangkumi penghasilan produk dan perkhidmatan statistik yang berintegriti dan *reliable*, pengurusan sumber dan infrastruktur yang efisien, mendaya upaya bakat dan memperkasa peranan penjana statistik.

Teras strategik ini diperhalusi dengan 13 strategi, 26 program dan 81 aktiviti bagi mengukuhkan DOSM sebagai organisasi yang dinamik. Pelan transformasi ini menjadi wadah pencetus kecemerlangan dan memacu DOSM untuk bergerak seiring dengan pencapaian negara sebagai sebuah negara maju berpendapatan tinggi menjelang 2020. Seterusnya, DOSM akan menjadi organisasi statistik yang terbilang di dunia dan menjadi rujukan utama komuniti statistik global.

Peranan di peringkat global turut diberi keutamaan agar DOSM setaraf dengan agensi statistik maju negara lain dan menjadi aspirasi kepada agensi statistik serantau.

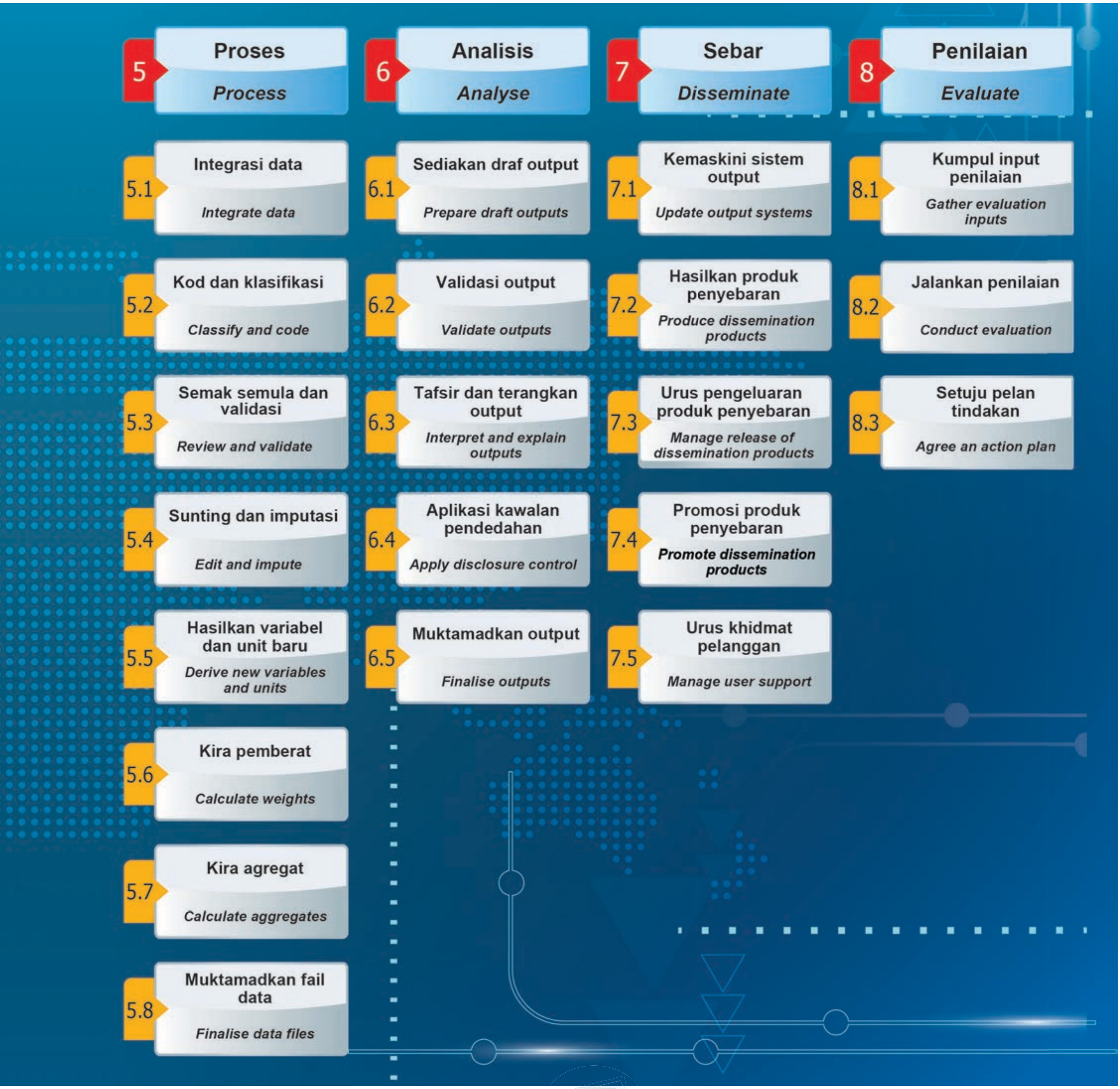
GENERIC STATISTICAL BUSINESS PROCESS MODEL

Untuk memastikan aktiviti statistik rasmi menggunakan penanda aras global, 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.

Versi terkini yang digunapakai adalah GSBPM versi 5.0, 2013.



MAKLUMAT KORPORAT

VISI

Menjadi Sebuah Organisasi Statistik yang Terbilang Menjelang 2020.

MISI

Penjana Statistik Negara yang Berintegriti dan *Reliable*.

SLOGAN

"PENJANA STATISTIK NEGARA"

Objektif

- Mengukuhkan dan meningkatkan perkhidmatan statistik serta sistem penyampaian.
- Memenuhi keperluan pengguna dalam persekitaran yang dinamik dan mencabar.
- Meningkatkan keupayaan penyelidikan dan analisis data.
- Menggunakan metodologi statistik dan teknologi yang terbaik secara maksimum.
- Memupuk budaya inovasi dalam penghasilan dan penyampaian produk dan perkhidmatan perangkaan
- Mempunyai sumber manusia yang kompeten dengan tahap profesionalisme yang tinggi.
- Memperluaskan penggunaan statistik di kalangan pengguna.

Fungsi Jabatan

Di bawah Akta Perangkaan 1965 (Disemak 1989), fungsi utama DOSM ialah:

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

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.

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.

Nilai Teras

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

1. **Kepuasan Pelanggan**
   Memberikan layanan yang mesra dan profesional kepada pengguna perangkaan. Sentiasa peka dan prihatin kepada keperluan pelanggan dalam persekitaran yang dinamik.

2. **Profesionalisme**
   Mengamalkan profesionalisme dalam melaksanakan tugas dengan mempunyai komitmen yang tinggi, bertanggungjawab dan gigih, memiliki cir-ciri bijaksana, kreatif, inovatif, berdaya saing dan proaktif serta bertindak berdasarkan amalan statistik terbaik.

3. **Kompeten**
   Mengutamakan kompetensi dengan sentiasa berusaha meningkatkan pengetahuan dan kemahiran untuk mencapai kualiti kerja terbaik, mempelajari pelbagai kemahiran bagi membuat pelbagai tugas, peka terhadap perubahan semasa, berdisiplin, kerohanian dan berdedikasi terhadap kerja serta pembelajaran berterusan.

4. **Integriti dan Akauntabiliti**
   Melaksanakan tugas dengan penuh amanah, ikhlas dan jujur mengikut peraturan dan prosedur kerja tanpa kepentingan peribadi, memastikan kerahsiaan maklumat individu responden dan bertanggungjawab terhadap tugas yang dilaksanakan.

5. **Semangat Berpasukan**
   Penglibatan semua anggota sebagai satu pasukan.

6. **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, bersedia mendengar pandangan dan teguran, dan sentiasa berketerampilan dan berbudi bahasa.

PENGERTIAN LOGO

Jabatan Perangkaan
MALAYSIA

"Secara keseluruhan, logo ini membawa maksud hala tuju Jabatan untuk menjadi sebuah organisasi statistik yang terbilang didunia."

Bulatan

Menggambarkan kesepakatan anggota Jabatan dalam mencapai visi dan misi.

Garisan Grid Putih

Menunjukkan jaringan hubungan kerjasama bersama global.

Anak Panah

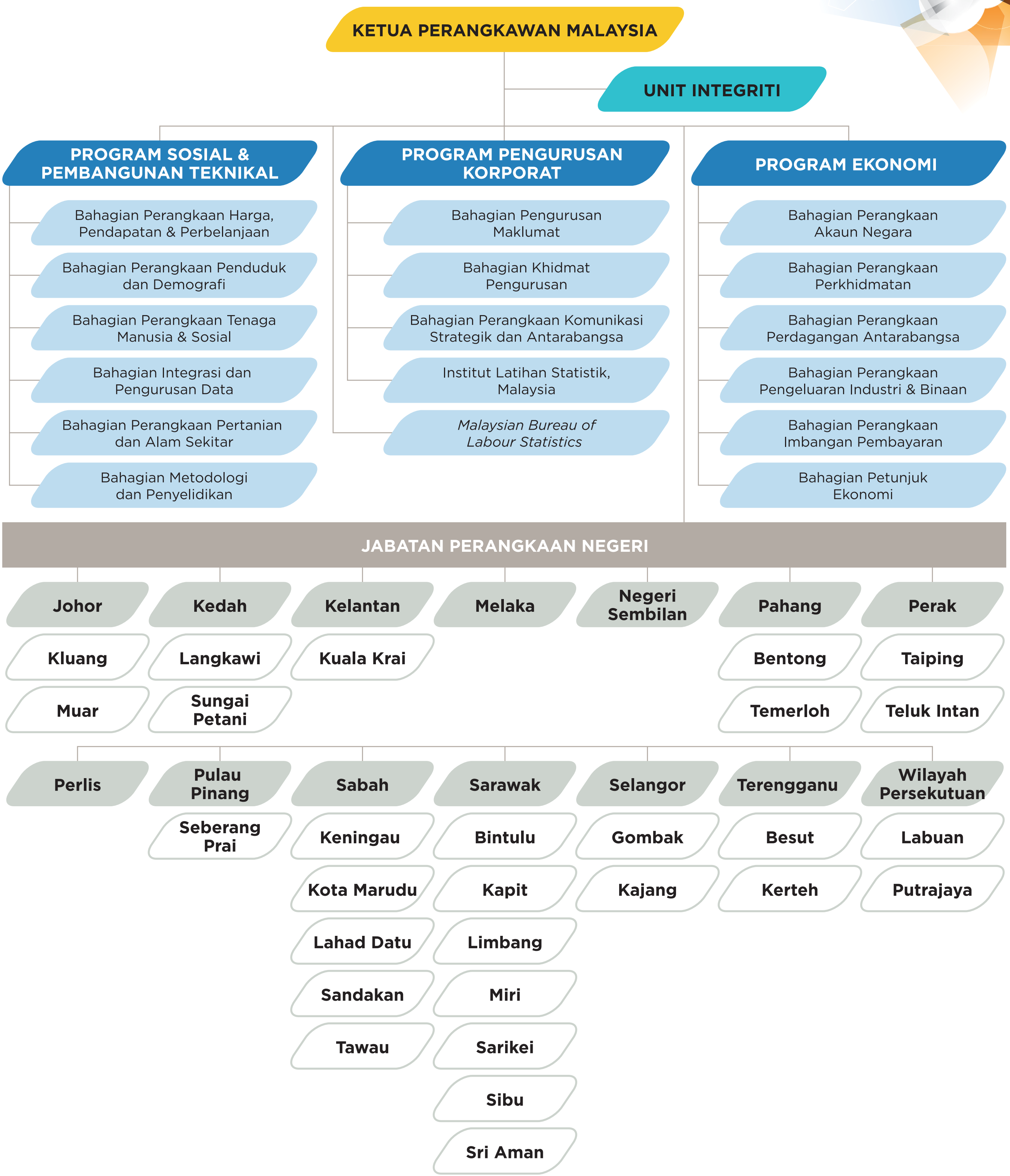
Menunjukkan perkembangan pesat jabatan sejak penubuhannya.
Ia turut menggambarkan peranan jabatan serta kualiti data seiring dengan kehendak pengguna.

Warna Merah

Menggambarkan ketegasan jabatan dalam menjaga kerahsiaan maklumat responden.

Warna Jingga (oren)

Energetic, bersemangat dalam menjalankan tugas. Berani menyahut cabaran untuk setanding dengan agensi perangkaan lain di dunia.


KETUA PERANGKAWAN MALAYSIA
UNIT INTEGRITI
PROGRAM SOSIAL & PEMBANGUNAN TEKNIKAL
Bahagian Perangkaan Harga, Pendapatan & Perbelanjaan
Bahagian Perangkaan Penduduk dan Demografi
Bahagian Perangkaan Tenaga Manusia & Sosial
Bahagian Integrasi dan Pengurusan Data
Bahagian Perangkaan Pertanian dan Alam Sekitar
Bahagian Metodologi dan Penyelidikan
PROGRAM PENGURUSAN KORPORAT
Bahagian Pengurusan Maklumat
Bahagian Khidmat Pengurusan
Bahagian Perangkaan Komunikasi Strategik dan Antarabangsa
Institut Latihan Statistik, Malaysia
Malaysian Bureau of Labour Statistics
PROGRAM EKONOMI
Bahagian Perangkaan Akaun Negara
Bahagian Perangkaan Perkhidmatan
Bahagian Perangkaan Perdagangan Antarabangsa
Bahagian Perangkaan Pengeluaran Industri & Binaan
Bahagian Perangkaan Imbangan Pembayaran
Bahagian Petunjuk Ekonomi
JABATAN PERANGKAAN NEGERI
Johor
Kluang
Muar
Kedah
Langkawi
Sungai Petani
Kelantan
Kuala Krai
Melaka
Negeri Sembilan
Pahang
Bentong
Temerloh
Perak
Taiping
Teluk Intan
Perlis
Pulau Pinang
Seberang Prai
Sabah
Keningau
Kota Marudu
Lahad Datu
Sandakan
Tawau
Sarawak
Bintulu
Kapit
Limbang
Miri
Sarikei
Sibu
Sri Aman
Selangor
Gombak
Kajang
Terengganu
Besut
Kerteh
Wilayah Persekutuan
Labuan
Putrajaya

LOKASI

IBU PEJABAT, INSTITUT LATIHAN
PEJABAT CAWANGAN NEGERI

IBU PEJABAT DAN INSTITUT LATIHAN

1 ▸ Ibu pejabat (Putrajaya) Jabatan Perangkaan Malaysia
2 ▸ Ibu Pejabat (Wisma Minlon) Jabatan Perangkaan Malaysia, Serdang, Selangor.
3 ▸ Institut Latihan Statistik Malaysia, Sungkai, Perak

JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA NEGERI JOHOR

4 ▸ Pejabat Negeri, Johor Bharu
5 ▸ Pejabat Operasi Kluang
6 ▸ Pejabat Operasi Muar

JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA NEGERI KEDAH

7 ▸ Pejabat Negeri, Alor Setar
8 ▸ Pejabat Operasi Langkawi
9 ▸ Pejabat Operasi Sungai Petani

JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA NEGERI KELANTAN

10 ▸ Pejabat Negeri, Kota Bharu
11 ▸ Pejabat Operasi Kuala Krai

JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA NEGERI SEMBILAN

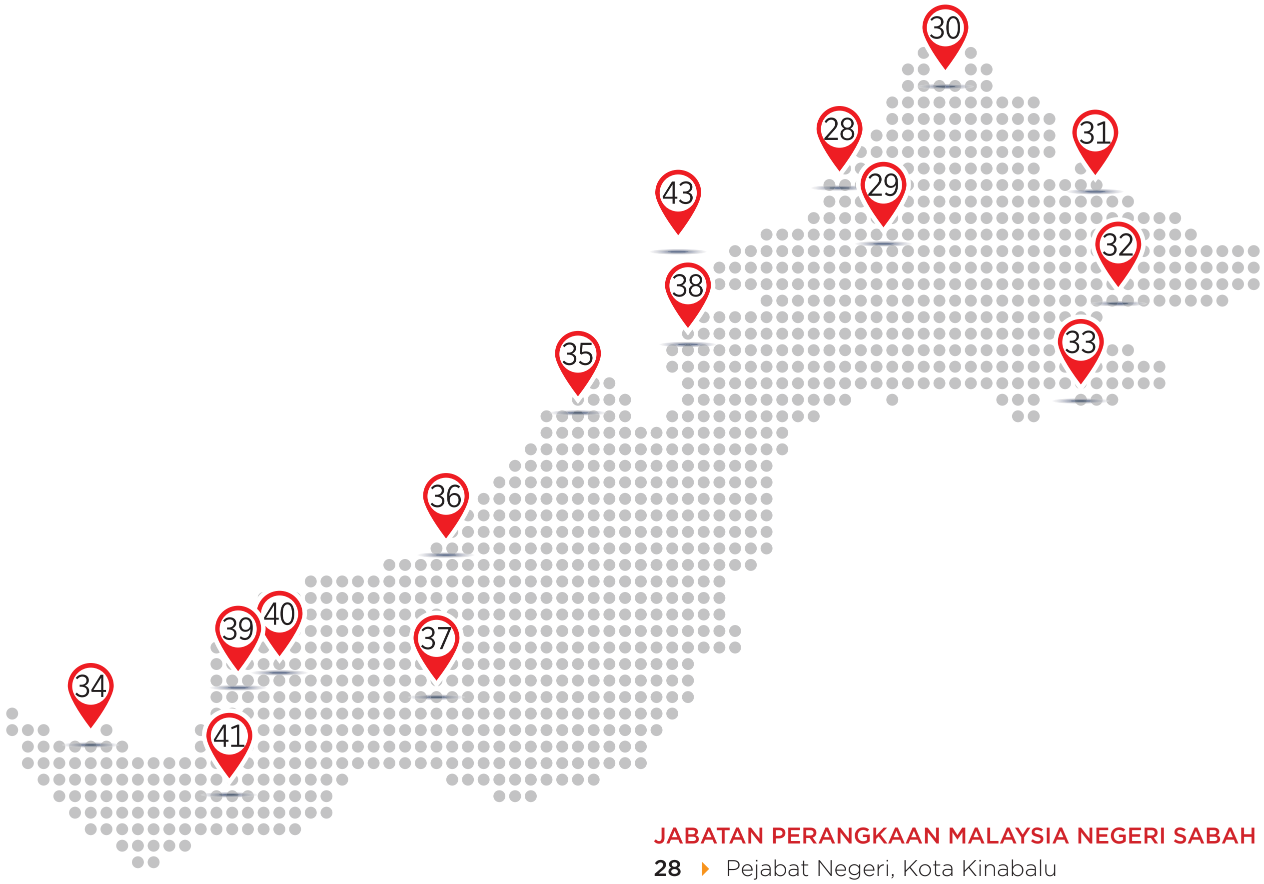
12 ▸ Pejabat Negeri, Seremban

JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA NEGERI PAHANG

13 ▸ Pejabat Negeri, Kuantan
14 ▸ Pejabat Operasi Bentong
15 ▸ Pejabat Operasi Temerloh

JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA NEGERI PULAU PINANG

16 ▸ Pejabat Negeri, Pulau Pinang
17 ▸ Pejabat Operasi Seberang Prai



JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA NEGERI PERAK

18 Pejabat Negeri, Ipoh
19 Pejabat Operasi Taiping
20 Pejabat Operasi Teluk Intan

JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA NEGERI PERLIS

21 Pejabat Negeri, Kangar

JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA NEGERI SELANGOR

22 Pejabat Negeri, Shah Alam
23 Pejabat Operasi Gombak
24 Pejabat Operasi Kajang

JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA NEGERI TERENGGANU

25 Pejabat Negeri, Kuala Terengganu
26 Pejabat Operasi Besut
27 Pejabat Operasi Kerteh

JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA NEGERI SABAH

28 Pejabat Negeri, Kota Kinabalu
29 Pejabat Operasi Keningau
30 Pejabat Operasi Kota Marudu
31 Pejabat Operasi Sandakan
32 Pejabat Operasi Lahad Datu
33 Pejabat Operasi Tawau

JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA NEGERI SARAWAK

34 Pejabat Negeri, Kuching
35 Pejabat Operasi Miri
36 Pejabat Operasi Bintulu
37 Pejabat Operasi Kapit
38 Pejabat Operasi Limbang
39 Pejabat Operasi Sarikei
40 Pejabat Operasi Sibu
41 Pejabat Operasi Sri Aman

JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA WILAYAH PERSEKUTUAN

42 Pejabat Negeri, Wilayah Persekutuan Kuala Lumpur
43 Pejabat Operasi Wilayah Persekutuan Labuan
44 Pejabat Operasi Wilayah Persekutuan Putrajaya

ORGANISASI DOSM

Pada masa kini, DOSM beroperasi melalui tiga program iaitu Program Pengurusan Korporat, Program Sosial & Pembangunan Teknikal dan Program Ekonomi yang meliputi 16 bahagian di ibu pejabat, 14 JP Negeri dan 28 pejabat operasi di seluruh Malaysia.

Pengurusan

Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Mahidin
Ketua Perangkawan Malaysia

Tuan Haji Azahari Mohd Raslan
Timbalan Ketua Perangkawan
Program Ekonomi

Puan Nazaria Baharudin
Timbalan Ketua Perangkawan
Program Sosial dan Pembangunan Teknikal

Malaysian Bureau of Labour Statistics

Puan Siti Asiah Ahmad
Ketua Core Team

Program Ekonomi

Encik Abd. Latib Talib
Pengarah Kanan
Bahagian Perangkaan Akaun Negara

Encik Zainuddin Ahmad
Pengarah Kanan
Bahagian Perangkaan Perkhidmatan

Puan Tan Bee Bee
Pengarah
Bahagian Perangkaan Perdagangan Antarabangsa

Puan Jamaliah Jaafar
Pengarah
Bahagian Perangkaan Pengeluaran Industri Dan Binaan

Cik Kanageswary Ramasamy
Pengarah
Bahagian Perangkaan Imbangan Pembayaran

Puan Jamia Aznita Jamal
Pengarah
Bahagian Petunjuk Ekonomi

Program Sosial dan Pembangunan Teknikal

Tuan Haji Ibrahim Jantan
Pengarah Kanan
Bahagian Perangkaan Harga, Pendapatan Dan Perbelanjaan

Pengarah Kanan
Bahagian Perangkaan Penduduk Dan Demografi

Datin Rozita Talha
Pengarah
Bahagian Perangkaan Tenaga Manusia Dan Sosial

Puan Siti Haslinda Mohd Din
Pengarah
Bahagian Integrasi Dan Pengurusan Data

Puan Roslawati Yahya
Pengarah
Bahagian Perangkaan Pertanian Dan Alam Sekitar

Puan Riyanti Saari
Pengarah
Bahagian Metodologi Dan Penyelidikan

Program Pengurusan Korporat

Encik Mustafa Abdullah
Pengarah Kanan
Bahagian Pengurusan Maklumat

Encik Saifuzzaman Abdul Manan
Pengarah
Bahagian Khidmat Pengurusan

Puan Norzalelawati Ahmad
Pengarah
Bahagian Perangkaan Komunikasi Strategik Dan Antarabangsa

Encik Mohd Ridauddin Masud
Pengarah
Institut Latihan Statistik Malaysia

DOSM Negeri

Puan Norhayati Jantan
Pengarah DOSM Negeri Sabah

Encik Fazrul Azlan Othman
Pengarah DOSM Negeri Sarawak

Encik Wan Mohd Sharulnizam Wan Mohd Najuri
Pengarah DOSM Negeri Johor

Encik Muhammad Amri Idris
Pengarah DOSM Negeri Selangor

Puan Norfariza Hanim Kasim
Pengarah DOSM Wilayah Persekutuan

Puan Rafliza Ramli
Pengarah DOSM Negeri Perak

Encik Mohd Suhaimi Mohd Yunus
Pengarah DOSM Negeri Pulau Pinang

Encik Ab. Rahman Mohamad
Pengarah DOSM Negeri Melaka

Encik Zuraidy Hj. Zainal Abidin
Pengarah DOSM Negeri Kelantan

Puan Suzana Abu Bakar
Pengarah DOSM Negeri Kedah

Puan Hartini Yaacob
Pengarah DOSM Negeri Sembilan

Puan Siti Zakiah Muhammad Isa
Pengarah DOSM Negeri Pahang

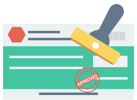
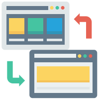
Encik Sharuddin Shafie
Pengarah DOSM Negeri Terengganu

Encik Mohamad Hamizan Abdullah
Pengarah DOSM Negeri Perlis

KEWANGAN

Perbelanjaan Mengurus

Peruntukan berjumlah RM 177,766,533.00 bagi Peruntukan Mengurus telah diluluskan pada tahun 2017. Daripada jumlah tersebut, lebih RM 172 juta atau 97.83% telah dibelanjakan.

Dasar	Peruntukan Diluluskan RM	Peruntukan Kemaskini RM	Perbelanjaan RM
Dasar Sedia Ada	177,636,600.00	176,290,935.00	172,499,421.27
Program Khusus Bertugas ke Luar Negara	129,933.00	208,797.00	176,657.80
Jumlah	**177,766,533.00**	**176,499,732.00**	**172,676,079.07**

Dasar Sedia Ada

97.85%

Program Khusus Bertugas ke Luar Negara

84.61%

Perbelanjaan Projek Pembangunan

Peruntukan Projek Pembangunan yang diluluskan pada tahun 2017 adalah RM54,897,000.00 dan sebanyak RM 40,911,176.55 atau 97.98% telah dibelanjakan.

Projek RMKe-10	Peruntukan Diluluskan RM	Peruntukan Kemaskini RM	Perbelanjaan RM
Penyiasatan Pendapatan & Perbelanjaan Isi Rumah/ Kemudahan Asas 2016/2017	19,000,000.00	18,845,597.00	18,122,876.06
Banci Ekonomi / Perusahaan Kecil dan Sederhana	5,000,000.00	4,881,183.00	4,866,851.27
Smart NEWSS Fasa IV (Pengkomputeran Jabatan Perangkaan Malaysia)	15,897,000.00	11,702,956.17	11,626,793.05
Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia 2020	15,000,000.00	6,326,589.00	6,294,656.17
Jumlah	**54,897,000.00**	**41,756,325.17**	**40,911,176.55**

Penyiasatan Pendapatan & Perbelanjaan Isi Rumah/ Kemudahan Asas 2016/2017
96.17%

Banci Ekonomi / Perusahaan Kecil dan Sederhana
99.71%

Smart NEWSS Fasa IV (Pengkomputeran Jabatan Perangkaan Malaysia)
99.35%

Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia 2020
99.50%

Jabatan Perangkaan
MALAYSIA

Aktiviti Utama DOSM

DATA

DATA PRIMER: BANCI DAN PENYIASATAN

DOSM bertanggungjawab memungut, mentafsir dan menyebar statistik yang bertepatan masa dan terkini untuk memantau prestasi ekonomi dan pembangunan sosial negara. Bagi melaksanakan tugas tersebut, DOSM menjalankan pelbagai penyiasatan dan banci terutama dalam bidang ekonomi dan sosial.

DATA SEKUNDER

Penggunaan data sekunder merupakan salah satu kaedah pengumpulan data yang digunakan oleh DOSM. Data sekunder diperoleh daripada rekod pentadbiran yang terdapat di beberapa agensi kerajaan. Data ini kemudian disusun dan diterbitkan oleh DOSM.

Hasil daripada pelaksanaan banci dan penyiasatan serta penyusunan data sekunder ini, DOSM telah menerbitkan 317 penerbitan dan keluaran untuk umum sepanjang tahun 2017 Daripada jumlah tersebut, terdapat 68 penerbitan baharu.

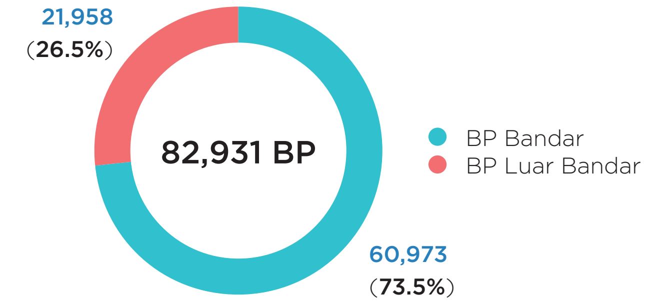
Kategori	Bilangan Penerbitan dan Keluaran	
	Keseluruhan	Baharu
Bulanan	181	4
Suku Tahunan	38	4
Tahunan	33	0
Adhoc dan lain-lain	65	60
JUMLAH	**317**	**68**

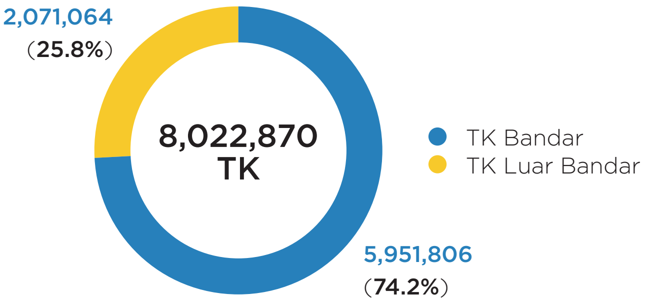
RANGKA STATISTIK

Malaysian Statistical Address Register

Malaysian Statistical Address Register (MSAR) merupakan pangkalan data tempat kediaman (TK) yang dibangunkan oleh DOSM bagi menyokong pelaksanaan Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia 2020.

Senarai blok penghitungan (BP) dan TK dikemaskini melalui sistem bersepadu dalam talian yang dikenali sebagai Sistem Rangka Isi Rumah di bawah platform *National Enterprise Wide Statistical Systems* (NEWSS). Sistem ini memainkan peranan utama dalam pengeluaran statistik isi rumah dan juga merupakan sumber rangka utama banci dan survei isi rumah yang dilaksanakan di DOSM. Sehingga Disember 2017, bilangan BP dan TK di Malaysia adalah 82,931 BP dan 8,022,870 TK.

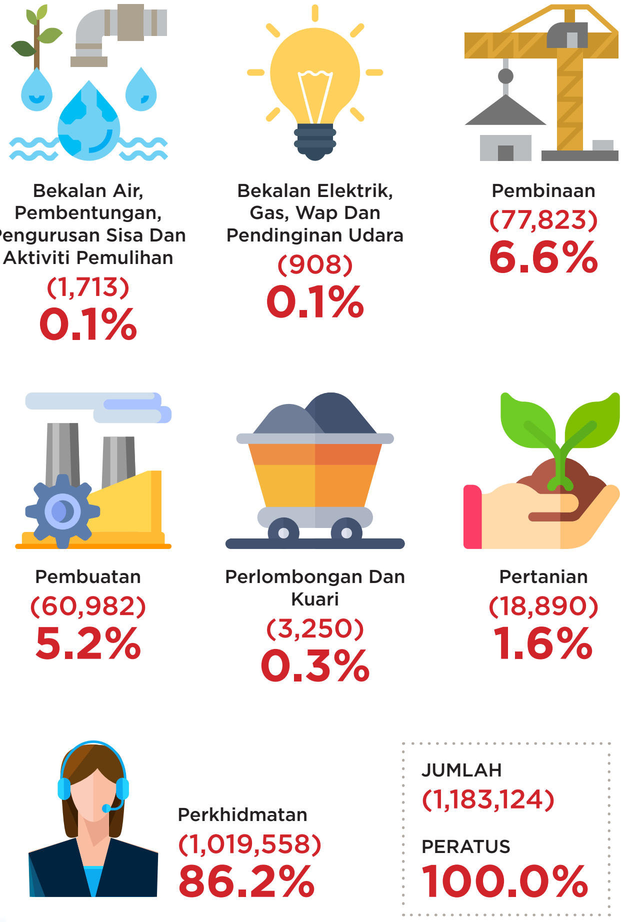




Malaysian Statistical Business Register

Malaysia Statistical Business Register (MSBR) merupakan senarai komprehensif pertubuhan perniagaan dan syarikat yang beroperasi di Malaysia. MSBR adalah sistem bersepadu dalam talian di bawah platform NEWSS. Ia membolehkan pengemaskinian rangka pertubuhan dilakukan secara atas talian. MSBR berperanan sebagai sumber rangka untuk banci dan survei ekonomi yang dilaksanakan di DOSM.

Sehingga Disember 2017, bilangan pertubuhan aktif di Malaysia adalah 1,183,124 pertubuhan aktif.



KONSULTANSI/ RUNDINGAN TEKNIKAL

Sebanyak 77 konsultansi/ rundingan teknikal telah diberikan kepada agensi awam, pihak swasta, universiti dan organisasi statistik negara lain bagi tahun 2017.

Rundingan teknikal terdiri daripada kaedah pensampelan, metodologi kajian, kod dan klasifikasi, pembekalan senarai rangka dan pemilihan sampel. Penglibatan DOSM dalam memberikan khidmat nasihat ini dapat membantu agensi tersebut dalam melaksanakan kajian yang dilaksanakan serta penghasilan indikator baru yang diperlukan.

Jabatan Perangkaan
MALAYSIA

Pencapaian Signifikan 2017

PENERBITAN

KELUARAN STATISTIK BAHARU

Sebanyak 68 penerbitan statistik baharu telah dikeluarkan sepanjang tahun 2017 meliputi:

- **15 Mei 2017**
  Indeks Harga Pengeluar Perkhidmatan
- **20 Jun 2017**
  Banci Ekonomi 2016
- **15 Ogos 2017**
  Malaysia in Figures
- **9 Oktober 2017**
  Laporan Penyiasatan Pendapatan Isi Rumah dan Kemudahan Asas
- **17 Oktober 2017**
  - **Statistik Affiliate Malaysia di Luar Negeri**
  - **Statistik Pelaburan Langsung Malaysia di Luar Negeri**
- **20 November 2017**
  Matriks Perakaunan Sosial
- **27 November 2017**
  Produktiviti Buruh
- **6 Disember 2017**
  Statistik Pemerkasaan Wanita dalam Domain Terpilih, Malaysia

INDEKS HARGA PENGELUAR PERKHIDMATAN

Laporan Indeks Harga Pengeluar Perkhidmatan (IHPrP) mengandungi petunjuk jangka pendek bagi mengukur purata perubahan harga secara suku tahunan yang dikenakan oleh industri pekhidmatan tempatan di Malaysia. Selain itu, IHPrP juga berperanan sebagai deflator dalam penyusunan Indeks Perkhidmatan dan Keluaran Dalam Negeri Kasar (KDNK).

Penerbitan IHPrP telah dilancarkan pada 15 Mei 2017 di Dewan Anggerik, DOSM Putrajaya oleh YBhg. Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Mahidin, Ketua Perangkawan Malaysia.

BANCI EKONOMI 2016

Sebanyak 44 penerbitan Banci Ekonomi telah diterbitkan sepanjang tahun 2017. Penerbitan ini memaparkan perangkaan yang diperoleh daripada Banci Ekonomi 2016 bagi tahun rujukan 2015. Data utama yang berkaitan dengan nilai output kasar, nilai input perantaraan, nilai ditambah, bilangan pekerja, gaji & upah dan nilai harta tetap dilaporkan dalam penerbitan ini.

Produk baharu bagi penerbitan ini adalah Banci Ekonomi:

a) Kewangan
b) Penggunaan ICT oleh Perniagaan dan e-Dagang
c) Profil Perusahaan Kecil dan Sederhana
d) Statistik Halal
e) Statistik Milikan Wanita
f) Statistik MyState
g) Statistik Pekerja dan Gaji & Upah
h) Statistik Pertubuhan
i) Statistik Pertubuhan Milikan Asing

Majlis Pembentangan dan Sidang Media Statistik Banci Ekonomi 2016 telah diadakan pada 20 Jun 2017 di Menara SSM, Kuala Lumpur. Diikuti dengan Majlis Pelancaran Parameter Banci Ekonomi 2016 oleh YB Senator Dato' Sri Devamany S. Krishnasamy, Timbalan Menteri di Jabatan Perdana Menteri pada 25 September 2017 di ILSM, Sungkai, Perak dan Majlis *Soft Launch* Penerbitan Banci Ekonomi bertempat di DOSM, Putrajaya pada 22 Disember 2017.

MALAYSIA IN FIGURES 2017

Penerbitan *Malaysia in Figure* 2017 yang bertemakan *Citizen Centric Statistics* merupakan penerbitan yang julung kali dikeluarkan. Penerbitan ini membentangkan statistik ekonomi dan sosial/demografi bulanan, suku tahunan dan tahunan terkini. Penerbitan ini mengandungi statistik yang disusun mengikut tema. Ia merupakan sumber rujukan tentang ekonomi dan sosial/demografi Malaysia secara mudah dan menyeluruh.

Majlis Pelancaran *Malaysia in Figures* 2017 telah disempurnakan oleh YB Menteri di Jabatan Perdana Menteri, Datuk Seri Abdul Rahman Dahlan pada 15 Ogos 2017 di Pusat Konvensyen Antarabangsa Putrajaya.

LAPORAN PENYIASATAN PENDAPATAN ISI RUMAH DAN KEMUDAHAN ASAS 2016

Laporan Penyiasatan Pendapatan dan Perbelanjaan Isi Rumah 2016 membentangkan statistik mengenai taburan pendapatan isi rumah, insiden kemiskinan dan kemudahan asas terpilih mengikut negeri dan daerah pentadbiran serta merupakan analisis lanjutan kepada Penyiasatan Pendapatan Isi Rumah dan Kemudahan Asas 2016. Penerbitan ini adalah selaras dengan keperluan semasa pengguna yang memerlukan *small area statistics*.

Statistik Pendapatan dan Perbelanjaan Isi Rumah 2016 telah dilancarkan oleh YBhg. Dato' Nik Azman Nik Abdul Majid, Ketua Pengarah Unit Perancang Ekonomi, Jabatan Perdana Menteri pada 9 Oktober 2017 di DOSM, Putrajaya.

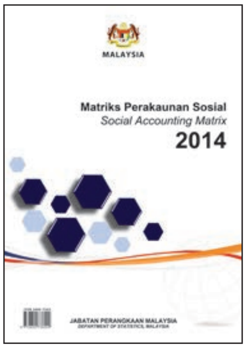
Statistik Pelaburan Langsung Malaysia di Luar Negeri 2016

Penerbitan ini memaparkan Statistik Pelaburan Langsung Malaysia di Luar Negeri bagi tahun 2010 hingga 2016 mengikut sektor dan negara. Penerbitan ini telah disusun secara tahunan dan menyediakan statistik berkaitan pelaburan dalam bentuk instrumen kewangan iaitu ekuiti & dana pelaburan saham dan instrumen hutang.

Statistik Affiliate Malaysia di Luar Negeri 2015

Penerbitan ini memaparkan Statistik Affiliate Malaysia di Luar Negeri yang beroperasi di luar negeri bagi tahun 2010 hingga 2015. Ia merangkumi statistik berkaitan bilangan affiliate, perolehan, bilangan pekerja, pampasan pekerja dan aset mengikut jenis aktiviti ekonomi dan negara.

Statistik Pelaburan Langsung Malaysia di Luar Negeri 2016 dan Statistik Affiliate Malaysia di Luar Negeri 2015 telah dilancarkan buat pertama kalinya pada 17 Oktober 2017 oleh Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Mahidir di DOSM Putrajaya.



Matriks Perakaunan Sosial 2014

Penerbitan ini menyediakan integrasi statistik ekonomi dan sosial di Malaysia bagi tahun 2014 yang bertemakan agihan pendapatan. Data dipersembahkan dalam rangka kerja yang komprehensif bagi aliran pendapatan dan perbelanjaan di antara institusi yang merangkumi isi rumah, perbadanan kewangan & bukan kewangan, kerajaan dan negara lain di dunia.

Penerbitan Matriks Perakaunan Sosial 2014 telah diterbitkan secara umum buat julung kalinya dan dilancarkan oleh YBhg. Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Mahidin, Ketua Perangkawan Malaysia pada 20 November 2017 di DOSM, Putrajaya.

Statistik Pemerkasaan Wanita dalam Domain Terpilih, Malaysia 2017

Ini merupakan penerbitan tahunan yang memaparkan statistik gender Malaysia bagi tahun 2014 hingga 2016. Statistik ini memberi fokus kepada set teras indikator gender yang merangkumi lapan domain utama iaitu struktur ekonomi, penyertaan dalam aktiviti produktif & akses kepada sumber, pendidikan, kesihatan & perkhidmatan berkaitan,kehidupan awam & pembuat keputusan, hak asasi wanita & kanak-kanak perempuan, perlindungan sosial, pengurangan risiko bencana, dan keamanan & keselamatan.

Ketua Setiausaha Kementerian Pembangunan Wanita, Keluarga dan Masyarakat, Datuk Suriani Ahmad telah menyempurnakan Majlis Pelancaran Statistik Pemerkasaan Wanita dalam Domain Terpilih, Malaysia 2017 pada 6 Disember 2017 di Pejabat Kementerian Pembangunan Wanita, Keluarga dan Masyarakat, Putrajaya.

Produktiviti Buruh

Penerbitan ini memaparkan statistik produktiviti buruh di Malaysia mengikut industri. Konsep produktiviti yang digunakan adalah nisbah antara nilai ditambah dan bilangan pekerja. Penerbitan Produktiviti Buruh memuatkan statistik produktiviti buruh suku tahunan dari suku tahun pertama 2015 hingga suku ketiga 2017 dan produktiviti buruh tahunan bagi tahun 2010 hingga 2016.

Produktiviti Buruh 2017 telah dilancarkan pada 27 November 2017 oleh Perdana Menteri Malaysia, YAB. Dato' Sri Mohd Najib Tun Abdul Razak di Parlimen.

PERISTIWA

Hari Statistik Negara

Pada tahun 2017, kerajaan telah mengiktiraf tarikh 20 Oktober sebagai Hari Statistik Negara dan sambutan bagi hari tersebut akan diadakan secara tahunan selari dengan sambutan di peringkat global. Pengiktirafan tersebut telah melakar sejarah dan menjadi kebanggaan buat warga DOSM.

Buat julung kalinya sambutan Hari Statistik Negara telah diadakan di Universiti Kebangsaan Malaysia pada 20 Oktober 2017. Sambutan kali ini melibatkan kehadiran pelbagai agensi kerajaan dan swasta, penyelidik, pelajar dan komuniti. Sesi Dialog TN50: Memperkasa Statistik ke Arah TN50 merupakan agenda sambutan program ini.

50
Transformasi Nasional 2050
DIALOG TN50

UKM
BE THE
HARI STATISTIK NEGARA (MyStats Day) 2017
Universiti Kebangsaan Malaysia
www.ukm.my

HARI STATISTIK NEGARA

PROGRAM SAMBUTAN HARI STATISTIK NEGARA 2017

Selaras dengan objektif sambutan untuk mengiktiraf kepentingan statistik dalam dalam membentuk masyarakat, pelbagai aktiviti bersama dengan komuniti telah diadakan di seluruh negara dan di peringkat negeri sepanjang bulan Oktober.

21 Oktober 2017
Stats ASEAN Run

23-26 Oktober
2017 Mini Karnival Statistik

28–29 November 2017
Malaysia Statistics Conference (MyStats)

Program Sambutan oleh DOSM Negeri Oktober – November 2017

Johor
Statistics Talk

Kedah
Pameran dan Pengemaskinian Maklumat Isi Rumah bagi Persediaan Banci Penduduk dan Perumahan 2020
Statistics Talk

Kelantan
Statistics Talk
Pameran
FitDOSM

Melaka
Pameran *MyStats Day*
Statistics Talk
Pameran

Negeri Sembilan
Statistics Talk kepada JKKK
FitDOSM

Pahang
Statistics Talk
Sambutan Hari Statistik Negara bersama Hari Intergriti
Pameran

Perak
Ceramah Agama
Senamrobik
Pameran dan Jualan
Pertandingan Mewarna
Statistics Talk

Perlis
Statistik Masuk Kampung
Pameran Statistik

Pulau Pinang
Program Merakyatkan Statistik
Pameran
Sesi Interaktif bersama JKKK dan JPP

Sabah
Statistics Talk
FitDOSM

Selangor
Pertandingan Melukis Poster
Sahabat Stats bersama Komuniti
Bual Bicara sempena Hari Statistik Negara
A Day with Statistics
Forum Statistik Pendapatan dan Perbelanjaan
Ses Literasi Statistik Bersama Komuniti

Sarawak
Program *Outreach*
Pameran
Indoor Games
Perhimpunan
Zumba

Terengganu
Pameran

Wilayah Persekutuan
Sesi Literasi bersama Komuniti
Pameran Statistik

JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA NEGERI KELANTAN
PROGRAM LITERASI STATISTIK
SEMPENA HARI STATISTIK NEGARA 2017

SESI LITERASI STATISTIK
bersama
JAWATANKUASA KESELAMATAN DAN KEMAJUAN KAMPUNG (JKK
#MOH BUGHAK STATISTIK #
2017
10 OKTOBER 2017 (SELASA)
DEWAN BESAR PEJABAT TANAH & DAERAH JEMPOL
BANDAR SERI JEMPOL
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA
NEGERI SEMBILAN

DOSM SELANGOR
HARI STATISTIK NEGARA
www.dosm.gov.my

Selamat Datang Ke Jabatan Perangkaan Malaysia
BANCI PENDUDUK DAN PERUMAHAN MALAYSIA 2020
#MyCensus2020
MyStats Day
20 OKTOBER
JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA NEGERI JOHOR
"Penjana Statistik Negara"

Perasmian Institut Latihan Statistik Malaysia

DYMM Paduka Seri Sultan Perak, Sultan Nazrin Muizzuddin Shah berkenan merasmikan Institut Latihan Statistik Malaysia (ILSM) di Sungkai, Perak pada 7 September 2017.

Sultan Nazrin Shah bertitah, tiga faktor amat perlu dihormati untuk membolehkan statistik berupaya berperanan sebagai instrumen yang benar-benar dapat membantu, demi memastikan perancangan dapat dirangka secara tepat dan betul, agar tidak akan mencetuskan masalah kepada para pelaksana iaitu:

- Pertama, statistik hendaklah dikumpul secara menyeluruh dan komprehensif;
- Kedua, statistik dibentangkan secara konsisten setelah disemak ketepatan dan kesahihan data dengan teliti; dan
- Ketiga, statistik ditafsiri secara objektif dan jujur tanpa bersifat selektif dan tanpa sebarang prejudis.

Titah baginda, pencapaian sosio-ekonomi sesebuah negara dapat dinilai dan dipantau melalui statistik dan dijadikan rujukan untuk memandu kerajaan ketika merangka pelbagai rancangan pembangunan.

DYMM Raja Permaisuri Perak, Tuanku Zara Salim, Raja Muda Perak, Raja Jaafar Raja Muda Musa, Raja Dihilir Perak, Raja Iskandar Dzulkarnain Sultan Idris Shah dan Raja Puan Muda Perak, Tunku Soraya Sultan Abdul Halim turut berkenan berangkat ke majlis ini.

Hadir sama Menteri Besar Perak, YAB Dato' Seri Diraja Dr Zambry Bin Abd Kadir, Timbalan Menteri di Jabatan Perdana Menteri, YB Senator Datuk Seri SK Devamany dan Ketua Perangkawan Malaysia, YBhg. Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Mahidin.

PENERAJU

Sesi penyerahan penganjuran Kongres Statistik Antarabangsa semasa 61st ISI WSC di Marrakech, Morrocco

Dalam usaha mempersiapkan Malaysia sebagai tuan rumah *International Statistical Institute World Statistics Congress* (ISI WSC) 2019, sesi penyerahan penganjuran Kongres Statistik Antarabangsa telah disempurnakan semasa 61st ISI WSC di Marrakech, Morrocco pada 21 Julai 2017.

Pada kongres di Marrakech ini, Malaysia juga telah melakar sejarah di mana Ketua Perangkawan Malaysia, YBhg. Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Mahidin telah dilantik sebagai Exco bagi International Association for Official Statistics yang merupakan badan statistik yang berprestij di peringkat antarabangsa. Badan ini turut dianggotai oleh 12 negara terpilih termasuk Amerika Syarikat, United Kingdom, Netherlands, Australia dan New Zealand.

Mesyuarat Persediaan ISI WSC 2019, KLCC

Mesyuarat Persediaan ISI WSC 2019 telah diadakan pada 27 hingga 28 November 2017 di KLCC dengan melibatkan kesemua ahli jawatankuasa yang terlibat dalam penganjuran kongres ini.

Mesyuarat tersebut telah dipengerusikan oleh YBhg. Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Mahidin, Ketua Perangkawan Malaysia merangkap Pengerusi *National Organising Committee* ISI WSC 2019 dan turut dihadiri oleh Presiden ISI, Helen McGillivray dan Pengarah ISI, Ada Van Krimpen. *Facebook* ISI WSC 2019 telah dilancarkan pada 27 November 2017.

ANUGERAH

Projek *Statistics Data Warehouse* (StatsDW) telah merangkul johan bagi kategori ICT bagi Anugerah Inovasi JPM Tahun 2016 sempena Hari Inovasi dan Kecemerlangan Jabatan Perdana Menteri yang telah diadakan pada 1 November 2017 di Perbadanan Putrajaya. DOSM telah menerima piala, sijil dan wang tunai bernilai RM5,000 yang disampaikan oleh Tan Sri Dr. Ali Hamsa, Ketua Setiausaha Negara.

Selain daripada StatsDW, DOSM juga menghantar penyertaan bagi *Interactive Distributive Trade* (i-DT), Malaysia *Social Statistics System* (MySocialStats) dan *Building Material Cost Index (BCI) e-Data Collection*.

Pada majlis yang sama juga, Puan Nur Azlilyany Mok binti Abdullah dan Encik Roslan bin Nordin telah menerima Pingat Perkhidmatan Cemerlang 2016.

DIARI DOSM 2017

12 Januari 2017 Lawatan Akademik oleh Politeknik Sultan Salahuddin Abdul Aziz Shah
DOSM Putrajaya

20 Januari 2017 Lawatan kerja ke Pusat Data Myloca Cyberjaya
Myloca Data Center, Cyberjaya

27 Januari 2017 Lawatan kerja daripada YBhg. Tan Sri Othman bin Hj. Mahmood ke DOSM *Malaysia*

3 Februari 2017 Lawatan Akademik oleh Universiti Teknologi Mara (UiTM) Johor, Kampus Segamat
DOSM Putrajaya

7 Februari 2017 Majlis Sanjungan Budi Sulaman Kasih sempena Persaraan Ketua Perangkawan Malaysia
DOSM Putrajaya

16 Februari 2017 Lawatan Akademik oleh Universiti Malaysia Terengganu
DOSM Putrajaya

23 Februari 2017 Lawatan Misi Perundingan dari Asian Development Bank
DOSM Putrajaya

3 Mac 2017 Kunjungan hormat daripada Perbadanan Kota Buku
DOSM Putrajaya

6 Mac 2017 Kunjungan Hormat daripada Kementerian Pelancongan, Kesenian dan Kebudayaan Negeri Sarawak
DOSM Putrajaya

11 Mac 2017 *Statistics Outreach Program for Bumiputera Adolescents: From School To College*
Fakulti Sains Komputer dan Matematik, UiTM Shah Alam

12 Mac 2017 Lawatan Rasmi Ketua Perangkawan Malaysia ke DOSM Johor
Menara Tabung Haji, Johor Bahru

14 Mac 2017 Lawatan Rasmi Ketua Perangkawan Malaysia ke Jabatan Perangkaan Malaysia, Negeri Perak
Ipoh, Perak

20 hingga 23 Mac 2017 Penganjuran Mesyuarat *The Asean Community Statistical System Sub-Committee on Planning and Coordination (ACSS-SCPC), Project Steering Commitee (PSC-5)* dan Bengkel *Monitoring & Evaluation Framework*
Hotel Dorsett dan DOSM Putrajaya

21 Mac 2017 Lawatan Rasmi Ketua Perangkawan Malaysia ke DOSM Selangor
DOSM Selangor, Shah Alam

3 April 2017 Kunjungan Hormat daripada SME Corporation Malaysia
DOSM Malaysia

5 April 2017 Majlis Penghargaan dan Persaraan Peringkat Zon Selatan Tahun 2017
Bukit Baru, Melaka

14 April 2017 Kunjungan Hormat daripada Tourism Malaysia
DOSM Putrajaya

14 April 2017 Lawatan Akademik oleh Persatuan COMOBISTA, UiTM
DOSM Putrajaya

17 April 2017 Majlis Anugerah Perkhidmatan Cemerlang, Persaraan dan Penyampaian Watikah Perlantikan Zon Timur 2017
Kuala Terengganu

5 Mei 2017 Lawatan Akademik dari Universiti Tun Hussien Onn Malaysia (UTHM)
DOSM Putrajaya

11 Mei 2017 Majlis Merakyatkan Statistik Melalui Komunikasi Visual
Hotel Pullman Lakeside, Putrajaya

12 Mei 2017 Bersama Pengerusi Puspanita Cawangan Kecil DOSM meraikan Hari Jururawat
Klinik Kesihatan Presint 9 dan Presint 18, Putrajaya

15 Mei 2017 Majlis Pelancaran Indeks Harga Pengeluar Perkhidmatan
DOSM Putrajaya

17 Mei 2017 Majlis Menandatangani Memorandum Persefahaman antara DOSM dan Management & Science University
MSU, Shah Alam

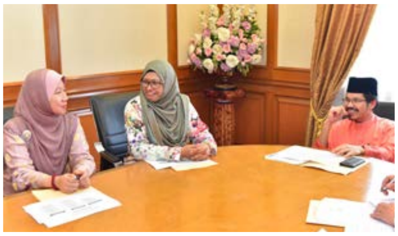
19 Mei 2017 Lawatan Akademik daripada Asia Pacific University of Technology & Innovation
DOSM Putrajaya

22 Mei 2017 Majlis Anugerah Perkhidmatan Cemerlang, Persaraan & Penyampaian Watikah *Perlantikan Zon Utara 2017*

25 Mei 2017 Perhimpunan Khas bersama Ketua Perangkawan
DOSM Putrajaya

26 Mei 2017 Taklimat Statistik Ekonomi Malaysia bagi Suku Tahun Pertama 2017
DOSM Putrajaya

31 Mei 2017 Kunjungan Muhibbah Ketua Perangkawan Malaysia ke Jabatan Kastam DiRaja Malaysia
Kompleks Kementerian Kewangan, Putrajaya



16 Jun 2017 Lawatan Muhibbah daripada Dekan, *School of Economic, Finance and Banking*, UUM.
DOSM Putrajaya

20 Jun 2017 Majlis Pembentangan dan Sidang Media Statistik Banci Ekonomi 2016
Menara SSM, Kuala Lumpur

7 Julai 2017 Lawatan Sambil Belajar oleh Jabatan Imigresen Malaysia
DOSM Putrajaya

13 Julai 2017 Lawatan Sambil Belajar oleh Malaysia Digital Economy Corporation
DOSM Putrajaya

16 - 21 Julai 2017 Penyerahan rasmi penganjuran ISI WSC 2019 kepada Malaysia
Marrakech, Morocco

24 Julai 2017 Sesi Menyambut Watikah Penganjuran ISI *World Statistics Congress* 2019, Kuala Lumpur
Lapangan Terbang Antarabangsa Kuala Lumpur

26 Julai 2017 Mesyuarat untuk Misi Rundingan *Asean Development Bank*
DOSM Putrajaya

1 Ogos 2017 Lawatan Kerja Ketua Perangkawan Malaysia ke Jabatan Perangkaan Malaysia, Negeri Sarawak
DOSM Sarawak

2 Ogos 2017 Kunjungan Muhibbah Ketua Perangkawan Malaysia ke Polis Diraja Malaysia
Bukit Aman, Kuala Lumpur

7 Ogos 2017 Sesi Temuramah Ketua Perangkawan Malaysia bersama RTM untuk Segmen D-ISU, DO-IT
DOSM Putrajaya

11 Ogos 2017 Sesi Perjumpaan Pegawai HLP Bersama Ketua Perangkawan Malaysia
DOSM Putrajaya

14 Ogos 2017 Majlis Menandatangani MoU antara DOSM & Universiti Teknikal Malaysia
Universiti Teknikal Malaysia, Melaka

15 Ogos 2017 Majlis Pelancaran *Malaysia in Figures* 2017
Pusat Konvensyen Antarabangsa Putrajaya (PICC)

16 Ogos 2017 Lawatan Kerja Ketua Perangkawan Malaysia ke Jabatan Perangkaan Malaysia, Negeri Pulau Pinang
DOSM Pulau Pinang

21 Ogos 2017 Taklimat Ekonomi Suku Tahun Kedua 2017
DOSM Putrajaya

22 dan 23 Ogos 2017 Lawatan Kerja Ketua Perangkawan Malaysia ke Jabatan Perangkaan Malaysia, Negeri Johor
DOSM Johor

22 Ogos 2017 Kunjungan Hormat daripada Encik Edi Setiawan, Badan Pusat Statistik Indonesia
DOSM Putrajaya

24 Ogos 2017 Seminar Literasi Statistik bersama Komuniti Wilayah Persekutuan Kuala Lumpur
Sasana Kijang, Bank Negara Malaysia

29 Ogos 2017 Lawatan Muhibbah *Sunway University*
DOSM Putrajaya

5 September 2017 Kunjungan Hormat PLANMalaysia
DOSM Putrajaya

7 September 2017 Majlis Perasmian Institut Latihan Statistik Malaysia
Institut Latihan Statistik Malaysia, Sungkai, Perak

8 September 2017 Kunjungan Hormat daripada Lembaga Perindustrian Kayu Malaysia
DOSM Putrajaya

12 September 2017 Majlis Pelancaran Makmal StatsDigital
DOSM Putrajaya

12 September 2017 Kunjungan Hormat daripada Fakulti Sains Komputer dan Matematik,
UiTM Shah Alam
DOSM Putrajaya

13 September 2017 Kunjungan Muhibbah YBhg. Dato' Husni Salleh, CEO TERAJU.
Petaling Jaya, Selangor

15 September 2017 Lawatan kerja daripada *International Labour Organization*
DOSM Putrajaya

21 September 2017 Lawatan Kerja YB Timbalan Menteri di Jabatan Perdana Menteri ke DOSM
DOSM Putrajaya

25 September 2017 Majlis Pelancaran Parameter Banci Ekonomi 2016
ILSM, Sungkai, Perak

9 Oktober 2017 Majlis Pelancaran Statistik Pendapatan dan Perbelanjaan Isi Rumah 2016
DOSM Putrajaya

20 Oktober 2017 Hari Statistik Negara (MyStats Day) 2017
Universiti Kebangsaan Malaysia, Bangi

23 - 26 Oktober 2017 Mini Karnival Statistik 2017
ILSM, Sungkai Perak

29 Oktober 2017 Majlis Pelancaran MyCensus 2020
Likas, Sabah

31 Oktober 2017 Majlis Menandatangani MoU antara DOSM dan *Sunway University*
Sunway University, Selangor

1 November 2017 Anugerah Inovasi Jabatan Perdana Menteri 2016
Perbadanan Putrajaya

20 November 2017 Taklimat Statistik Ekonomi Suku Tahun Ketiga 2017
DOSM, Putrajaya

22 November 2017 Majlis Jasamu Dikenang 2017
DOSM Putrajaya

27 November 2017 Lawatan Akademik oleh *Degree in Statistics Club* 2017, UiTM Shah Alam
DOSM Putrajaya

27 November 2017 *National Closing Workshop on SEEA*
Hotel Pullman Lakeside, Putrajaya

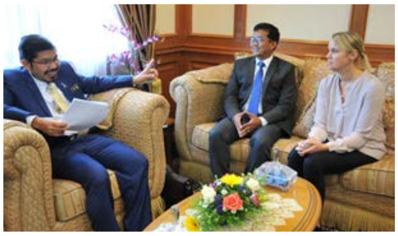
27 November 2017 Majlis Pelancaran Produktiviti Buruh 2017
Parlimen, Kuala Lumpur

28 - 29 November 2017 5th *Malaysia Statistics Conference* (MyStats 2017)
Sasana Kijang, Bank Negara Malaysia, Kuala Lumpur

30 November 2017 Kunjungan Hormat daripada Pejabat *United Nations Development Programme*
DOSM Putrajaya

6 Disember 2017 Sesi Penyerahan Lagu Korporat DOSM
DOSM Putrajaya

6 Disember 2017 Majlis Pelancaran Statistik Pemerkasaan Wanita Dalam Domain Terpilih, Malaysia 2017
Kementerian Pembangunan Wanita, Keluarga dan Masyarakat, Putrajaya



6 Disember 2017 Lawatan Sambil Belajar oleh *Cambodia National Institute of Statistics*
DOSM Putrajaya

22 Disember 2017 Majlis *Soft Launch* Penerbitan Parameter, Keseluruhan Sektor dan Portal Interaktif Banci Ekonomi 2016
DOSM Putrajaya

Jabatan Perangkaan
MALAYSIA

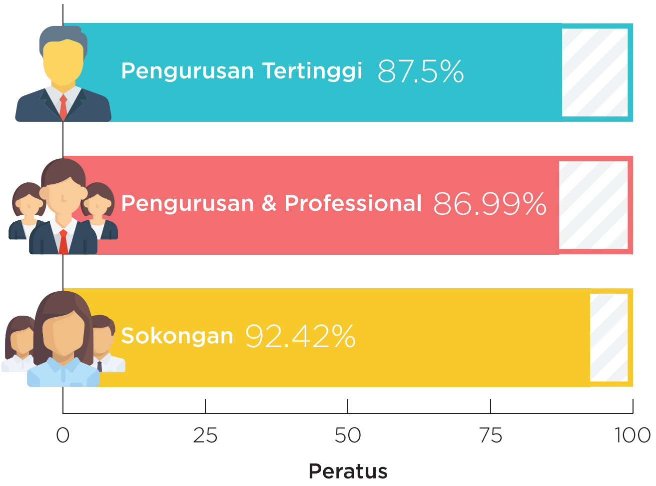
Modal Insan dan Pembangunan Kapasiti

PERJAWATAN

Secara keseluruhannya, Jabatan Perangkaan Malaysia dibekalkan dengan 3,187 perjawatan pada tahun 2017. Sehingga 31 Disember 2017, sebanyak 2,922 perjawatan atau 91.65% telah diisi.

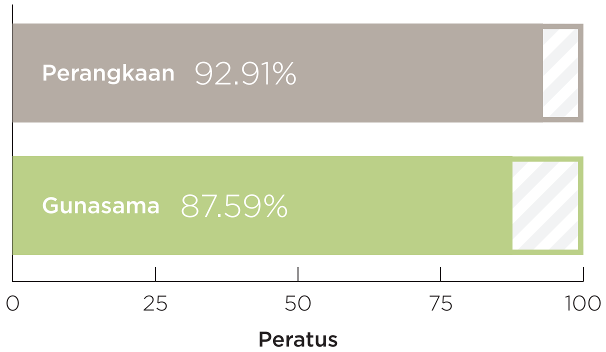
Pengisian Perjawatan Mengikut Kumpulan Perjawatan

Kumpulan	Bilangan Jawatan	Pengisian	
		Bilangan	%
Pengurusan Tertinggi	8	7	87.5
Pengurusan & Professional	423	368	86.99
Sokongan	2,756	2,547	92.42
JUMLAH	**3,187**	**2,922**	**91.65**



Pengisian Perjawatan Mengikut Skim Perkhidmatan

Skim	Bilangan Jawatan	Pengisian	
		Bilangan	%
Perangkaan	2,454	2,280	92.91
Gunasama	733	642	87.59
JUMLAH	**3,187**	**2,922**	**91.65**



Perjawatan Kader

Sebanyak 229 perjawatan kader perangkaan diwujudkan di pelbagai agensi kerajaan lain. Daripada jumlah tersebut, seramai 205 orang atau 89.52% pegawai perangkaan kader ditempatkan di kementerian dan jabatan persekutuan. Penempatan ini adalah berdasarkan waran perjawatan dan permohonan daripada agensi kerajaan tersebut.

ILSM: Statistik Menjana Minda Kreatif

VISI
Menjadi institusi pembelajaran statistik yang unggul

MISI
Memperkasa pembangunan modal insan yang cemerlang melalui pembelajaran yang berkualiti dan berinovatif

Pembinaan ILSM yang dimulakan pada tahun 2009 ini telah siap sepenuhnya pada 28 Disember 2011 dan telah mula beroperasi pada 3 Januari 2012. ILSM telah dirasmikan oleh Duli Yang Maha Mulia Paduka Seri Sultan Perak Darul Ridzuan, Sultan Nazrin Muizzuddin Shah Ibni Almarhum Sultan Azlan Muhibbuddin Shah Al-Maghfur-Lah pada 7 September 2017.

ILSM memiliki keluasan melebihi 40 ekar di Sungkai, Perak yang terdiri daripada satu blok pentadbiran dan satu blok penginapan berserta kemudahan riadah.

Institut ini dilengkapi dengan enam bilik kuliah, 10 bilik sindiket, dua makmal komputer dan satu makmal bahasa. Institut ini boleh menampung seramai 150 orang peserta dalam satu masa dengan kemudahan sejumlah 100 bilik penginapan.

Sepanjang tahun 2017, ILSM telah melaksanakan 18 kursus dalaman dengan kehadiran 579 peserta.

Pecahan kursus mengikut kategori pada tahun 2017

Kursus	Bilangan	
	Kursus	Peserta
Functional	9	170
ICT	2	26
Generic	5	319
Behaviour	2	64

KURSUS 1MTC

Sepanjang tahun 2017, ILSM telah menerima 140 permohonan untuk penggunaan fasiliti daripada pelbagai agensi kerajaan dan pihak swasta seluruh negara. Daripada jumlah permohonan tersebut, sebanyak 20 permohonan telah diterima dengan penglibatan peserta seramai 1,370 orang. Antara agensi yang terlibat adalah Jabatan Perdana Menteri, Kementerian Kerja Raya dan agensi sekitar negeri Perak dan daerah Batang Padang, Perak.

Selain itu pihak MARDI juga telah mengadakan program Tanggungjawab Sosial Korporat di ILSM dengan menyerahkan anak pokok buah-buahan.

KOLOKIUM STATISTIK

ILSM telah menganjurkan Kolokium Statistik 2017 pada 28 dan 29 September 2017 bertempat di Dewan Anggerik, Jabatan Perangkaan Malaysia, Putrajaya. Siri penganjuran tahun ini bertemakan "Memacu Generasi Analitik Ke Arah Mendepani Fenomena Statistik Global" merupakan acara dwi tahunan DOSM. Ia merupakan platform kepada pegawai-pegawai Jabatan membentangkan kertas-kertas kajian dan hasil penemuan baru.

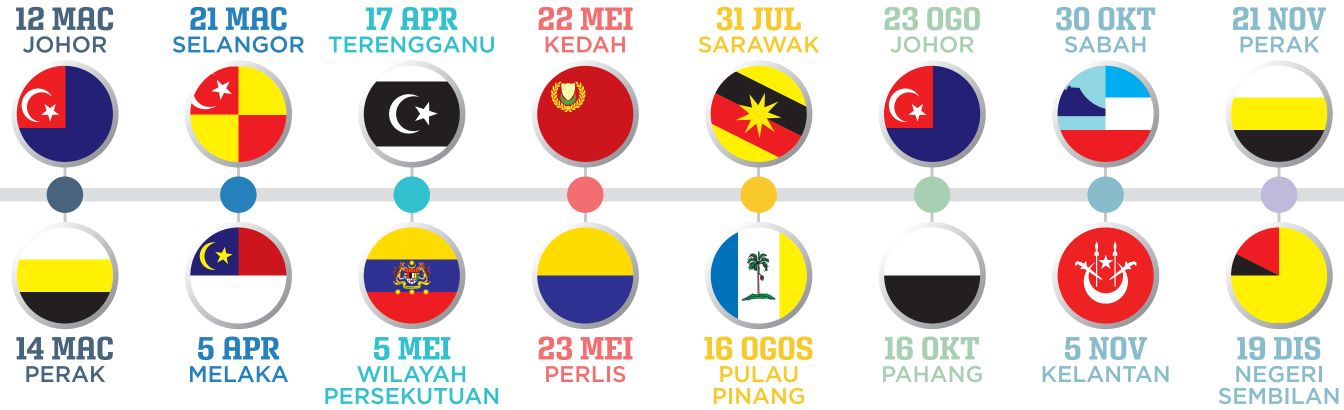
Selain itu, program ini juga merangkumi *Plenary Session* yang menampilkan YBrs. Prof Dr. Yeah Kim Leng daripada Sunway University untuk berkongsi hasil kajian yang telah diterbitkan di peringkat dalam dan luar negara. Program yang berlangsung selama dua hari ini telah menghasilkan 16 kertas pembentangan.

LAWATAN RASMI KETUA PERANGKAWAN MALAYSIA KE DOSM NEGERI

YBhg. Dato' Sri Mohd. Uzir Mahidin, Ketua Perangkawan Malaysia telah mengadakan lawatan ke DOSM Negeri sepanjang tahun 2017. Tujuan lawatan ini diadakan adalah untuk melihat perkembangan kerja, berbincang mengenai aktiviti kerja penyiasatan dan menyampaikan amanat kepada warga DOSM di samping dapat beramah mesra dengan warga DOSM Negeri.

Lawatan ke DOSM Negeri 2017

Tarikh	Negeri
12 Mac	Johor
14 Mac	Perak
21 Mac	Selangor
5 April	Melaka
17 April	Terengganu
5 Mei	Wilayah Persekutuan
22 Mei	Kedah
23 Mei	Perlis
31 Julai	Sarawak
16 Ogos	Pulau Pinang
23 Ogos	Johor
16 Oktober	Pahang
30 Oktober	Sabah
5 November	Kelantan
21 November	Perak
19 Disember	Negeri Sembilan



SESI STRATEGIK PENGURUSAN DOSM 2017

Sesi Strategik Pengurusan DOSM 2017 telah diadakan pada 18 hingga 20 September 2017 di Institut Tadbiran Awam Negara Utara (INTURA) Sungai Petani, Kedah. Sesi tersebut adalah platform bagi pengurusan tertinggi untuk membincangkan isu terkini yang berlaku di DOSM dengan lebih teliti. Seramai 92 orang peserta yang telah hadir dan terdiri daripada Gred E48 dan ke atas.

Objektif sesi strategik tersebut adalah :

i. Membincangkan hala tuju untuk memperkasakan organisasi selari dengan pemodenan proses kerja DOSM;
ii. Menyediakan satu platform percambahan idea di kalangan Pengurusan DOSM; dan
iii. Mewujudkan *value creation* pemahaman dan penggunaan statistik di kalangan Pengurusan DOSM.

SESI *TOWN HALL* DUTA DOSM BERSAMA YBHG. KETUA PERANGKAWAN 2017

Sesi *Town Hall* Duta DOSM Bersama YBhg. Dato' Sri Ketua Perangkawan 2017 merupakan kesinambungan daripada program perjumpaan Pegawai Kader yang telah diadakan secara tahunan bermula sejak tahun 2007. Sesi tersebut telah diadakan di Kompleks Perbadanan Putrajaya pada 6 November 2017 dan telah disertai seramai 143 peserta. Program tersebut merupakan sebahagian daripada usaha dan inisiatif DOSM untuk mencerap masalah serta memberi bimbingan dan galakan kepada Pegawai Kader agar mereka mampu memberi sumbangan yang signifikan dan berkualiti secara berterusan dalam mencapai objektif Jabatan.

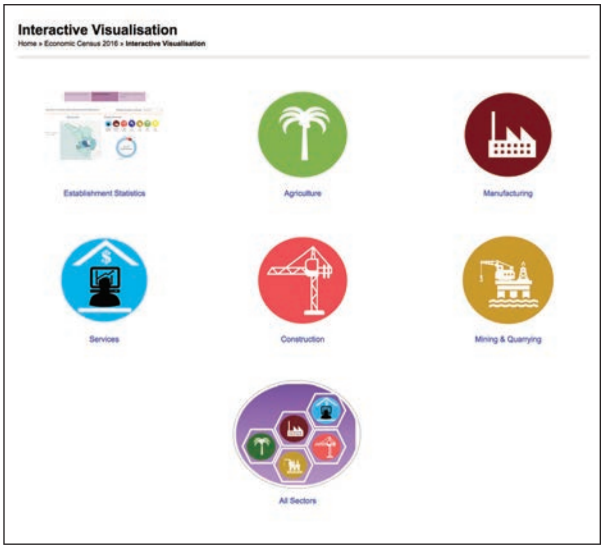
Jabatan Perangkaan
MALAYSIA

Modenisasi dan Inovasi Statistik

VISUALISASI DATA

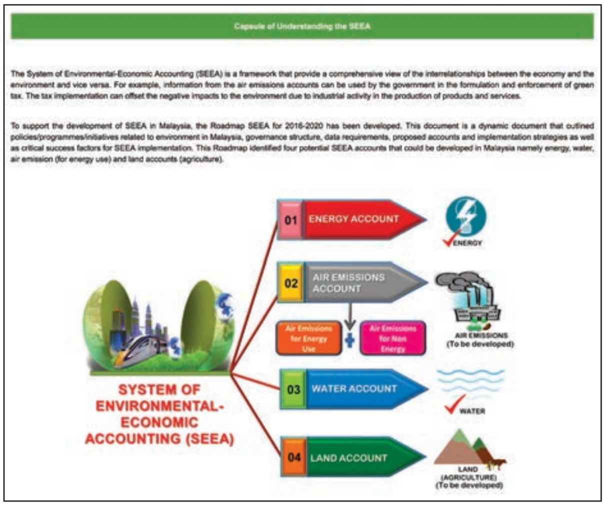
Interaktif Banci Ekonomi 2016

Visual interaktif ini memaparkan statistik Banci Ekonomi 2016 yang boleh diakses melalui Portal DOSM. Pengguna bebas memilih data yang dikehendaki mengikut pilihan negeri dan statistik yang disediakan. Pilihan statistik tersebut boleh dimuat turun secara percuma.



Kapsul *System of Environmental-Economic Accounting*

Kapsul Memahami *System of Environmental-Economic Accounting* (SEEA) adalah video ringkas yang memaparkan secara ringkas kerangka SEEA dan roadmap SEEA bagi tempoh 2016 – 2020.

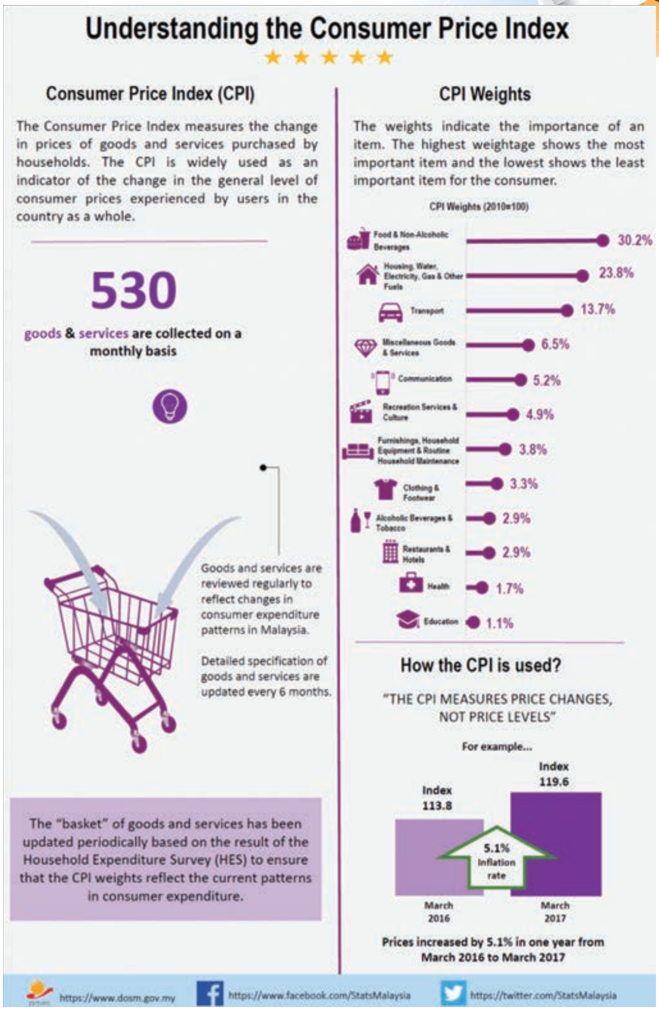


Kapsul Indeks Harga Pengguna

Kapsul Indeks Harga Pengguna (IHP) adalah video pendek yang menerangkan definisi IHP, wajaran IHP serta penggunaan IHP kepada masyarakat umum. Video ini telah dimuat naik di *YouTube* bagi meningkatkan literasi masyarakat terhadap IHP.

International Merchandise Trade Malaysia & ASEAN

Visual *International Merchandise Trade Malaysia* & ASEAN menunjukkan data import dan eksport perdagangan Malaysia dan negara ASEAN yang lain yang meliputi Brunei, Cambodia, Filipina, Indonesia, Lao PDR, Myanmar, Thailand dan Singapura. Pengguna boleh memilih data mengikut negara ASEAN tersebut.



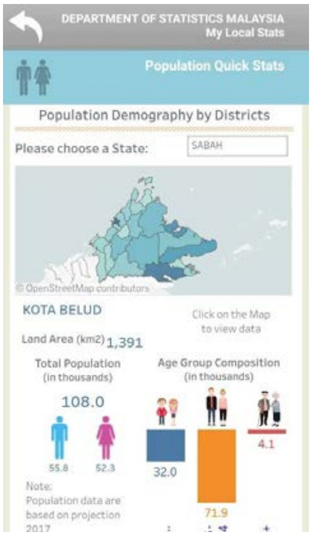
APLIKASI MUDAH ALIH

DOSM telah menyediakan statistik yang lebih interaktif dan mudah difahami melalui aplikasi mobil yang dikenali sebagai *MyLocal Stats* dan *BizCode@Stats*. *MyLocal Stats* mempamerkan statistik di peringkat daerah meliputi kependudukan, demografi dan indikator ekonomi terpilih.

BizCode@Stats adalah platform perkongsian aktiviti kod dan klasifikasi statistik keluaran DOSM yang dibangunkan berasaskan standard pengkelasan antarabangsa. BizCode@ Stats dibangunkan untuk memudahkan pengguna untuk mengenalpasti kod beserta keterangan secara interaktif melalui aplikasi mudah alih.

Aplikasi ini boleh dimuat turun melalui *Google Play* dan *Apple Store* dengan kata carian "DOSM" dan "*BizCode@ Stats*". Sehingga Disember 2017, seramai 500 pengguna telah memuat turun aplikasi *BizCode@Stats* dan lebih 1,200 telah memuat turun aplikasi *MyLocal Stats*.

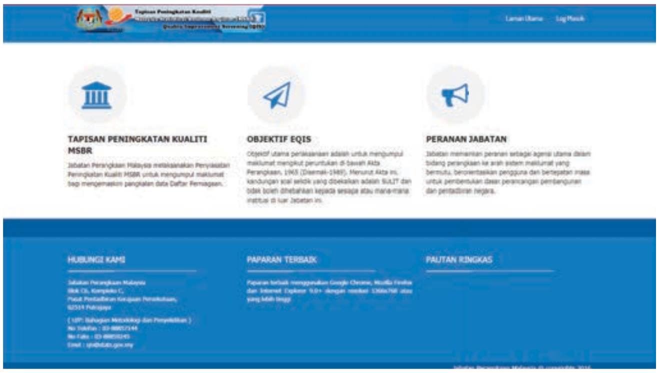
MyLocalStats dan *BizCode@Stats* telah dilancarkan oleh YB Datuk Seri Abdul Rahman Dahlan Menteri di Jabatan Perdana Menteri pada 11 Mei 2017 pada Majlis Merakyatkan Statistik melalui Komunikasi Visual.



NATIONAL ENTERPRISE WIDE STATISTICAL SYSTEMS

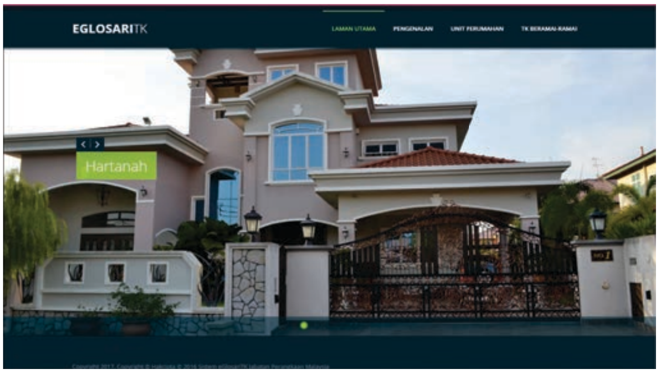
Perluasan dan Penambahbaikan Sistem Sokongan

Team National Enterprise Wide Statistical Systems (NEWSS) telah berjaya membangunkan sistem aplikasi secara *inhouse* sepanjang tahun 2017. Sistem yang dibangunkan adalah:



eQIS (*Quality Improvement Survey*) digunakan untuk mengumpul maklumat bagi mengemaskini pangkalan data Daftar Perniagaan. Sistem ini membenarkan responden yang terpilih memberi respon terus kepada jabatan.

MyStatsACE dibangunkan untuk mengumpul senarai pertubuhan yang berdaftar dengan pelbagai agensi kerajaan, swasta, badan berkanun dan persatuan/kelab di Malaysia. Maklumat tersebut digunakan bagi tujuan membuat perancangan dan penggubalan dasar serta bagi pengunjuran dan analisis ekonomi oleh kerajaan, penyelidik dan pengguna lain.



eGlossaryTK dibangunkan lengkap dengan definisi bagi setiap jenis tempat kediaman (TK) berserta contoh gambar untuk memudahkan DOSM Negeri mengenal pasti jenis TK dan seterusnya melaksanakan pengemaskinian rangka isi rumah.

Sesi *Refreshment* NEWSS

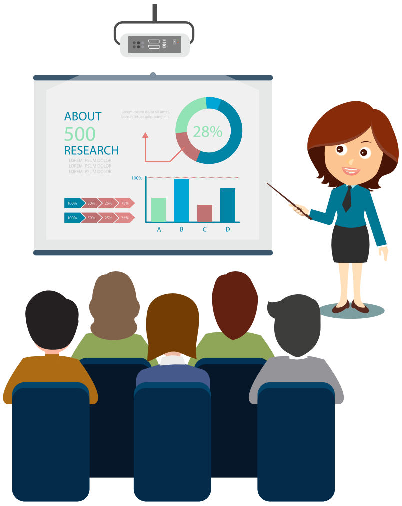
Sesi *Refreshment* NEWSS telah diadakan pada 9 dan 10 Ogos 2017 di Dewan Anggerik, DOSM Putrajaya. Sesi ini bertujuan untuk mengenalpasti masalah semasa serta halatuju sistem NEWSS pada masa hadapan agar lebih releven serta mengikut perkembangan kehendak pengguna masa kini.

Sesi *Analytics BootCamp*

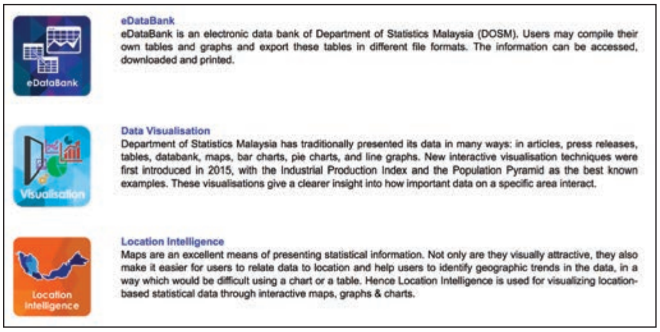
Sesi *Analytics BootCamp* merupakan sesi yang julung kali diadakan oleh DOSM. Sesi ini merupakan satu kaedah untuk berkongsi pengetahuan berkenaan analitik di kalangan anggota DOSM Negeri. Objektif Sesi *Analytics BootCamp* ini adalah untuk:

i. Menerangkan berkenaan Data Management di DOSM;
ii. Memperkasa pengetahuan anggota DOSM JP Negeri dalam membuat analisis;
iii. Memperkukuhkan penggunaan StatsDW bagi modul Analitik; dan
iv. Mempromosikan Modul Analitik StatsDW dan modul lain.

Untuk sesi perintis, dua DOSM Negeri telah dipilih untuk diadakan sesi tersebut iaitu DOSM Perak (9 dan 10 November 2017) melibatkan seramai 17 orang dan DOSM Terengganu (13 hingga 15 November 2017) seramai 8 orang.

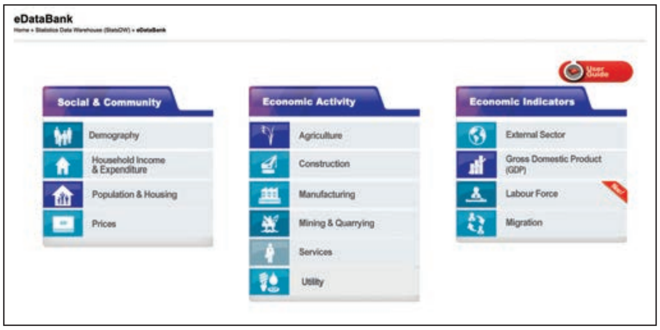


Statistics Data Warehouse



Statistics Data Warehouse (StatsDW) merupakan inisiatif utama ICT yang telah dikenal pasti di dalam Pelan Strategik ICT Jabatan Perangkaan (2010-2015) untuk memelihara dan memulihara data statistik nasional dalam era digital. Projek ini dibangunkan mulai dari 1 Oktober 2014 dan telah berjaya dilancarkan secara rasminya pada 30 Jun 2016.

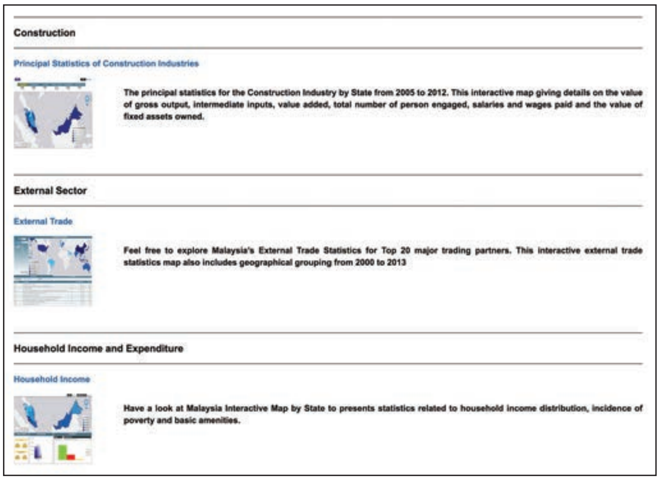
Sebelum melalui proses modenisasi, *data historical* dan penerbitan dikumpul dan disimpan di pangkalan data secara *silo* dan *stand alone* di Bahagian Butiran Perkara masing-masing. Ini telah memberi implikasi dari segi harvesting data yang terbatas, pengurusan data yang tidak cekap, dan data archiving yang tidak tersusun. StatsDW telah mengubah persekitaran pengurusan, keselamatan dan pengarkiban data di Jabatan dengan penggunaan teknologi moden bagi memenuhi keperluan *stakeholder*, industri dan rakyat untuk membuat keputusan berasaskan fakta.



Modul-modul StatsDW memaparkan maklumat dalam bentuk yang dinamik dan interaktif dan boleh diakses oleh semua pengguna umum secara percuma melalui portal Jabatan iaitu modul *eDatabank*, *Visualisation* dan *Time Series* serta *Location Intelligence*. Terdapat 171 dataset dan 238 penerbitan telah dimasukkan ke dalam StatsDW yang meliputi data dari subjek ekonomi dan sosial.

Modul eDataBank merupakan bank data elektronik Jabatan yang membolehkan pengguna mengakses data aggregat dan menyusun jadual serta graf mengikut keperluan mereka. Data-data ini sedia untuk dieksport dalam format fail berbeza seperti Ms.Exel dan csv. Manakala modul *Visualisation* dan *Time Series* memaparkan statistik dalam bentuk infografik yang menarik dan interaktif serta bentuk carta garis mengikut siri masa. Bagi modul *Location Intelligence* pula dibangunkan untuk memaparkan maklumat statistik berkaitan lokasi melalui peta interaktif, carta dan graf. StatsDW boleh dicapai melalui portal DOSM, www.dosm.gov.my

Manakala bagi pengguna dalaman pula, StatsDW *MyLab* dan StatsDW *Analytics* disediakan bagi tujuan analisis yang lebih terperinci menggunakan data set mikro mengikut prosedur tahap capaian yang dibenarkan. Selain dapat meningkatkan kualiti penyebaran data, StatsDW juga dapat meningkatkan keupayaan modal insan di kalangan warga Jabatan melalui peningkatan kebolehan dan kemahiran dalam *data mining* dan *data management*, memberikan khidmat konsultansi kepada pengguna data, menggalakkan budaya melakukan penyelidikan/analisis data dengan lebih mudah dan berkesan, dan ini dapat mendorong pembangunan bakat dalam menerokai bidang baru iaitu data sains.



Makmal Pendigitalan Penerbitan DOSM

Makmal Pendigitalan Penerbitan DOSM atau dikenali sebagai *StatsDigital* adalah satu platform atau hub simpanan *softcopy* naskhah penerbitan DOSM yang lama dan baru bagi tujuan rujukan kepada anggota Jabatan dan pengguna luar.

Projek *StatsDigital* dibangunkan hasil daripada rentetan kewujudan pangkalan data penerbitan yang berskala kecil. Setelah melalui beberapa fasa perbincangan dan sesi uji cuba, jelas dilihat projek *StatsDigital* memerlukan lebih perincian daripada segi arkitektur sistem dan penggunaan teknologi (*high-end*).

Selaras dengan itu, makmal pendigitalan dibina dan dilengkapi dengan mesin pengimbas berteknologi tinggi yang mampu mengimbas pelbagai jenis tulisan dan saiz selain perisian yang pelbagai bagi tujuan suntingan dan data extraction. Nilai tambah projek bukan hanya menghasilkan penerbitan dalam bentuk *e-book* tetapi juga data yang akan diestrak daripada hasil imbasan, kemudiannya diterjemah dalam bentuk jadual (excel, csv) dan data set.

Tempoh pembangunan *StatsDigital* adalah selama 17 bulan iaitu bermula pada 22 Mei 2017 sehingga 21 Oktober 2018. Makmal StatsDigital tersebut telah dirasmikan oleh YBhg. Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Mahidin pada 12 September 2017.

BigData Analytics

Pembangunan projek STATS *BigData Analytics* (STATSBDA) ini merangkumi tiga elemen utama iaitu *structured data*, *unstructured data* dan *sentiment analysis*. *Trade by Entreprise Characteristic* (TEC) merupakan inisiatif di bawah structured data di mana data pentadbiran yang bersaiz besar daripada Kastam Diraja Malaysia diintegrasi dengan Malaysia *Statistical Business Business Register* untuk menghasilkan statistik baru tanpa kita perlu menjalankan survei.

Bagi inisiatif *unstructured data*, *Price Intelligence* (PI) telah dilaksanakan di mana kaedah pungutan data harga untuk meningkatkan kualiti Indeks Harga Pengguna (IHP) dimodenkan dengan menggunakan teknik web scraping daripada laman web yang berkaitan.

Inisiatif ketiga iaitu *Public Maturity Assessment on Official Statistics* (PMAOS) adalah berbentuk *sentiment analysis*. Initiatif ini membolehkan Jabatan menilai sejauh mana penerimaan orang ramai terhadap statistik yang diterbitkan. Maklumat yang diperoleh daripada laman sosial seperti facebook dan twitter dapat membantu Jabatan untuk menilai sama ada perkhidmatan statistik yang disediakan memenuhi kehendak pengguna. Initiatif *Real Time News on Official Statistics* (RTOS) turut dibangunkan secara bersekali untuk menyokong modul ini.

Bagi initiatif *Real Time Business Status* (RTBS), Jabatan telah menjalinkan hubungan kerjasama strategik bersama pihak Suruhanjaya Syarikat Malaysia (SSM) melalui integrasi sistem secara atas talian di antara DOSM dan SSM yang dikenali sebagai SSM *Middleware*. Ia merupakan perkhidmatan web di mana DOSM perlu menghantar permintaan berdasarkan format yang ditetapkan untuk mendapatkan maklumat perniagaan/syarikat yang terkini.

Jabatan Perangkaan
MALAYSIA

Komunikasi dalam Merakyatkan Statistik

MEDIUM PENYEBARAN STATISTIK

DOSM telah menggunakan pelbagai medium komunikasi untuk menyebarkan statistik rasmi negara kepada masyarakat umum. Antaranya, mengeluarkan penerbitan dalam bentuk *hardcopy* dan muat turun percuma melalui e-Statistik yang terdapat dalam portal DOSM, penggunaan media sosial iaitu *Facebook* (*Department of Statistics*, Malaysia), *Twitter* (StatsMalaysia), *Instagram* (StatsMalaysia) dan aplikasi mobil (*Mylocal Stats* dan *Bizcode@Stats*).

Selain itu, masyarakat umum boleh memperoleh indikator utama ekonomi, penduduk dan sosial melalui perkhidmatan MySMS 15888. Malahan keluaran statistik juga disebarkan melalui *Whatsapp* dan emel kepada beberapa kumpulan sasaran seperti Menteri, Timbalan Menteri, Ketua Setiausaha, Ketua Jabatan, Timbalan Ketua Setiausaha, Timbalan Ketua Jabatan, Duta-duta, Kesatuan Sekerja serta juga kepada pengetua sekolah seluruh negara.

Penerbitan

www.dosm.gov.my

jpbkkp@stats.gov.my

StatsMalaysia

Mylocal Stats
Bizcode@Stats

DOSM@Media Cetak

Sepanjang tahun 2017, DOSM telah mengeluarkan 241 kenyataan akhbar berkaitan aktiviti dan produk Jabatan pada hari kejadian dan tarikh siaran data. Kenyataan akhbar tersebut telah diedarkan kepada semua media tempatan dan antarabangsa. Dalam tempoh tersebut sebanyak 1,079 artikel berkaitan DOSM telah disiarkan oleh akhbar bercetak dan atas talian.

ILSM aset pembangunan negara

REAKSI

布城月薪3995冠全国
跟着课文走

Kerjasama orang ramai lancarkan kerja DOSM di lapangan

統計局：7月出口數據是大指標
看好馬全年經濟成長

B16 BUSINESS / News

MARCH DATA

INDUSTRIAL OUTPUT JUMPS 4.6PC

Growth led by manufacturing and mining activities, reports Statistics Department

RUPA DAMODARAN
KUALA LUMPUR

MALAYSIA'S Industrial Production Index (IPI) rose 4.6 per cent in March compared with the same period a year ago, led by positive growth in manufacturing and mining activities.

The manufacturing index rose 5.9 per cent and the mining index rose two per cent.

The electricity index, however, declined 0.2 per cent.

The Statistics Department said electrical and electronics products, which rose 8.5 per cent, contributed to manufacturing activities, while wood products, furniture, paper products and printing rose 10.3 per cent.

Mining sector output was driven by a sustained increase of 7.9 per cent in the natural gas index.

Alliance Research said the drag in the crude oil production subsector, from -2.6 per cent to -4.7 per cent in March, could be a reason for the weak mining sector performance.

"Moving forward, the strong exports trend witnessed in the first quarter, especially in electrical and electronic goods shipments, will likely support manufacturing index growth, and therefore, steady IPI growth is expected in the coming months," said the research house.

It said given the manufacturing sector's strong performance in the first quarter of the year (three month moving average of 8.7 per cent), first-quarter gross domestic product growth could have strengthened to 4.7 per cent.

Manufacturing activity recorded strong growth of 13.8 per cent, rising to RM63.9 billion compared with RM58 billion reported a year ago.

ILSM to become a centre of excellence

Jabatan Perangkaan bakal anjur program bersesuaian di sekolah

KOTA KINABALU: Jabatan Perangkaan Sabah akan menganjurkan program bersesuaian di sekolah-sekolah di negeri ini sebagai sebahagian daripada usaha agensi itu merakyatkan perkhidmatannya kepada semua lapisan rakyat.

Timbalan Pengarah Jabatan Perangkaan Sabah Mohd Suhaimi Mohd Yunus berkata usaha berkenaan juga adalah bagi meningkatkan kesedaran dan kefahaman masyarakat mengenai data statistik dalam kehidupan harian mereka.

Katanya buat permulaan agensi itu akan mengunjungi dua buah sekolah menengah untuk menganjurkan program bersesuaian bagi menjelaskan fungsi jabatan serta kepentingan perkhidmatan agensi itu yang turut mempengaruhi kehidupan harian pelajar-pelajar berkenaan.

"Agensi dan orang awam juga boleh dapat data statistik melalui laman sesawang jabatan ini. Ada data yang boleh diperoleh secara percuma dan ada juga data yang perlu melalui kata laluan untuk mendapat maklumat lebih lanjut," katanya kepada pemberita selepas merasmikan Seminar Transformasi Statistik Bersama Komuniti di sini hari ini.

Mengenai tahap kefahaman masyarakat di Sabah secara keseluruhannya mengenai kepentingan statistik, Mohd Suhaimi berkata kesedaran mengenai kepentingan data itu memang sudah ada namun ia perlu dipertingkatkan lagi.

Menurut Mohd Suhaimi ada kemungkinan masih ramai anggota masyarakat belum tahu di mana untuk memperoleh data statistik berkenaan meskipun data-data statistik kini boleh diperoleh melalui penggunaan telefon pintar.

Justeru, katanya, jabatan itu akan terus berusaha mendekati masyarakat bagi menjelaskan kaedah memperoleh data statistik sekali gus meningkatkan kesedaran serta kefahaman mereka mengenai kepentingan statistik.

Mengulas kerjasama yang diberikan oleh agensi dan jabatan kerajaan dalam usaha Jabatan Perangkaan Sabah untuk mengumpulkan data, Mohd Suhaimi berkata kerjasama yang diberikan begitu baik sekali meskipun kerjasama seperti itu bukanlah suatu kemestian.

Katanya pada masa ini kerajaan dalam proses menyemak semula Akta Statistik 1965/89 bagi mewajibkan semua agensi dan jabatan kerajaan, syarikat swasta serta individu memberi kerjasama dengan Jabatan Perangkaan dalam proses agensi itu untuk mengumpul data yang diperlukan. - Bernama

IP beri petunjuk ekonomi positif

Oleh YULPISMAN ASLI
ekonomi@utusan.com.my

KUALA LUMPUR 24 Okt. - Ekonomi Malaysia dijangka terus berkembang positif dalam tempoh terdekat selepas Indeks Pelopor (IP) yang memantau prestasi ekonomi ke hadapan, mencatatkan peningkatan pada Ogos lalu berbanding bulan sebelumnya.

Menurut Ketua Perangkawan, Jabatan Perangkaan, Datuk Seri Dr. Mohd. Uzir Mahidin, **(gambar)** Indeks Pelopor pada bulan Ogos meningkatkan sebanyak 1.9 peratus kepada 120.3 mata berbanding 118.1 mata bulan sebelumnya.

Beliau berkata, komponen utama yang menyumbang kepada peningkatan tersebut adalah bilangan unit kediaman yang diluluskan pembinaan sebanyak 0.7 peratus, diikuti bilangan syarikat baru didaftar (0.6 peratus) dan import benar semi konduktor (0.5 peratus).

"Perubahan tahunan IP terus meningkat kepada 2.6 peratus pada bulan rujukan," katanya dalam kenyataan di sini hari ini.

Mohd. Uzir berkata, Indeks Serentak (IS) yang mengukur aktiviti ekonomi semasa bagaimanapun menurun 0.4 peratus pada Ogos lalu dengan tiga komponen IS yang mencatatkan penurunan ialah indeks kuantiti perdagangan runcit (0.3 peratus), kapasiti penggunaan di sektor pembuatan (0.2 peratus) dan jumlah guna tenaga di sektor pembuatan (0.2 peratus).

"Walau bagaimanapun, perubahan tahunan IS terus meningkat kepada 4.5 peratus pada bulan rujukan. Peningkatan ini selari dengan pertumbuhan Keluaran Dalam Negara Kasar (KDNK) pada harga malar yang berkembang 5.8 peratus pada suku kedua 2017 daripada 5.6 peratus suku sebelumnya.

"Perubahan tahunan IP dan IS terus menunjukkan pertumbuhan tahunan yang positif pada Ogos 2017. Disokong oleh kedua-dua Indeks Difusi melebihi 50 peratus, ekonomi Malaysia dijangka terus berkembang positif dalam tempoh terdekat," katanya.

Bank Dunia sebelum ini menyemak naik unjuran pertumbuhan KDNK Malaysia untuk tahun ini kepada 5.2 peratus daripada 4.9 peratus pada Jun, berikutan pertumbuhan sebenar yang jauh lebih tinggi daripada jangkaan 5.7 peratus pada separuh pertama 2017.

Pada asalnya, Bank Dunia mengunjurkan ekonomi Malaysia hanya berkembang sebanyak 4.3 peratus.

DOSM@Media Sosial

Facebook dan *Twitter* DOSM telah digunakan sebagai medium komunikasi statistik bermula tahun 2012. Semua produk DOSM diuar-uarkan pada hari siaran melalui *Facebook* dan *Twitter* dalam bentuk infografik dan sinopsis penemuan utama. Aktiviti-aktiviti dan majlis DOSM turut dipaparkan untuk makluman umum.

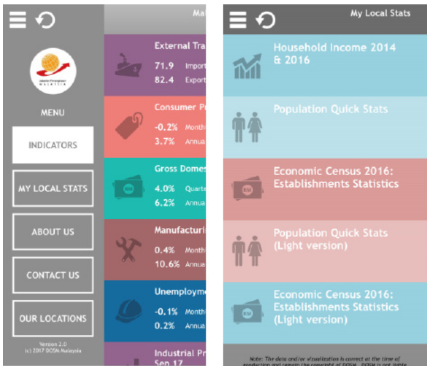
***Facebook Department of Statistics*, Malaysia**
5,320 *likes*
725 *posts*

***Twitter* @StatsMalaysia**
1,448 *followers*
453 *tweets*

***Instagram* @StatsMalaysia**
1,448 *followers*

***MyLocal Stats* - 1,220 muat turun**
BizCode@Stats

Selain *Facebook*, *Twitter* dan *Instagram* kemudahan aplikasi mobil iaitu *MyLocal Stats* dan *BizCode@Stats* telah disediakan bermula tahun ini bagi lebih memudahkan dan mempercepatkan penyampaian perkhidmatan DOSM.

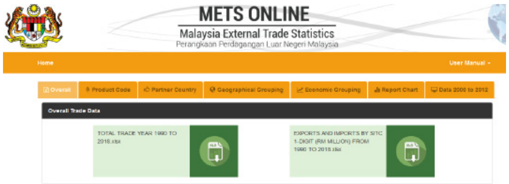


Portal DOSM dan Aplikasi Atas Talian

Pada 1 Januari 2017, domain Portal rasmi DOSM telah bertukar daripada www.statistics.gov.my kepada www.dosm.gov.my selaras dengan penyeragaman dan penjenamaan semula DOSM. Sehingga 31 Disember 2017, portal ini telah dikunjungi lebih daripada 85 juta pelawat. Portal yang dilengkapi dengan pelbagai aplikasi dalam talian ini memudahkan capaian statistik oleh pengguna.

391,700 transaksi **e-Statistik** dengan 391,104 transaksi muat turun percuma penerbitan DOSM dan permintaan data

185,423 transaksi **Perangkaan Perdagangan Luar Negeri Malaysia Atas Talian**
Statistik perdagangan luar negeri (barangan) antara Malaysia dengan negara lain



100,124 transaksi ***Population Quick Info***
Siri masa data penduduk mengikut negeri, kumpulan, etnik, umur dan jantina

43,435 transaksi **e-MSIC 2008**
Carian kod industri MSIC 2008 Ver 1.0

34,044 transaksi ***Stats Data Warehouse***
Platform interaktif data siri masa melalui *eDataBank*, *Data Visualisation* dan *Location Intelligence*

32,638 transaksi **Malaysia *Informative Data Centre***
Informasi setempat data sosial dan ekonomi

16,720 transaksi **e-Atlas Sosial**
visualisasi data Banci Penduduk dan Perumahan Malaysia 2020

14,761 transaksi ***MalaysianInfo***

3,299 transaksi **Interaktif Perdagangan Edaran**
Data Banci Perdagangan Edaran 2009 dan 2014

STATISTIK BERSAMA KOMUNITI

DOSM terus berusaha mengukuhkan kesedaran, kefahaman dan penggunaan statistik dalam kalangan pengguna dan masyarakat. Dari semasa ke semasa, DOSM telah meningkatkan bilangan dan kualiti produk dan perkhidmatan statistik agar penggunaannya dapat dibudayakan dalam membuat keputusan berasaskan bukti. Sehubungan itu, DOSM giat memperluaskan program literasi statistik kepada responden dan pengguna menerusi pelbagai medium seperti *statistics talks*, lawatan sambil belajar, pameran dan program merakyatkan statistik yang lain.

Seminar Statistik Pemacu Kemakmuran dan Kesejahteraan Negeri: Mendepani Cabaran Masa Hadapan

DOSM buat julung kalinya telah menganjurkan Seminar Statistik Pemacu Kemakmuran dan Kesejahteraan Negeri, Mendepani Cabaran Masa Hadapan pada 25 dan 26 September 2017 bertempat di ILSM, Perak. YB Senator Dato' Sri Devamany A/L S Krishnasamy, Timbalan Menteri di Jabatan Perdana Menteri telah hadir bagi menyempurnakan majlis perasmian ini.

Seramai 132 orang yang melibatkan pengurusan tertinggi dan pegawai kanan daripada Unit Perancang Ekonomi, Jabatan Perdana Menteri (UPE, JPM), Unit Perancang Ekonomi Negeri (UPEN), Unit Penyelarasan dan Pelaksanaan (ICU) dan Wilayah Pembangunan Ekonomi, telah menyertai seminar.

Seminar ini turut mengandungi slot khas *60 Minutes Forum*: *Mylocal Stats*, Fungsi dan Peranan Menentukan Statistik di Peringkat Mikro yang melibatkan:

YBhg. Datuk Seri Seri Jebasingam Issace John
Ketua Pegawai Eksekutif
East Coast Econimic Region (ECER)

YBhg. Dato' Saiful Anuar bin Lebai Husain
Timbalan Ketua Pengarah (Dasar)
Unit Perancang Ekonomi

Prof. Madya Dr. Tamat bin Sarmidi
Pengerusi Pusat Pengajian Ekonomi
Fakulti Ekonomi dan Pengurusan, Universiti Kebangsaan Malaysia

Encik Mohamed Nasser bin Abdul Razak
Timbalan Pengarah
Unit Perancang Ekonomi (UPEN) Negeri Perak

Majlis Perasmian Penutup MKS 2017

Mini Karnival

Mini Karnival Statistik 2017 (MKS 2017) DOSM telah diadakan pada 23 hingga 26 Oktober 2017 di Institut Latihan Statistik Malaysia. Ia julung kali dianjurkan sempena dengan pengistiharan Hari Statistik Negara yang telah disambut pada 20 Oktober 2017. Objektif MKS 2017 adalah untuk merakyatkan statistik kepada komuniti.

Majlis Perasmian Penutup MKS 2017 telah disempurnakan oleh YBhg. Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Mahidin, Ketua Perangkawan Malaysia pada 26 Oktober 2017. Seramai 800 orang tetamu telah hadir bagi menjayakan MKS 2017 dan diserikan oleh maskot Kapten Danny dan Elly.

MKS 2017 telah berjaya dilaksanakan dengan sambutan yang menggalakkan daripada komuniti yang terdiri daripada pensyarah dan pelajar universiti, guru dan murid sekolah, agensi kerajaan dan swasta, Jawatankuasa Ketua Kampung, orang awam serta warga DOSM. Pelbagai aktiviti telah diadakan seperti berikut:

Sahabat Statistik

Klinik Statistik

Pameran Inovasi Sekolah

Pameran Agensi

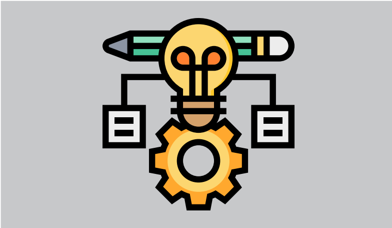
Bicara Statistik

Bicara Islam

Sukaneka Statistik

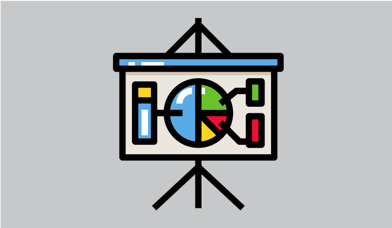
Kursus Horizon Baharu Kumpulan Inovatif & Kreatif

Pameran Statistik



Pameran Inovasi DOSM

Pameran Robotik Sekolah



Infografik Terbaik

Bicara Inovasi

Fun Fit-DOSM

Treasure Hunt Statistik

Sesi Literasi Statistik Bersama Komuniti

Sesi Literasi Statistik Bersama Komuniti diadakan bertujuan untuk meningkatkan kefahaman komuniti berkaitan kepentingan statistik yang berkualiti dan reliable kepada pembangunan ekonomi negara. Selain mempromosikan DOSM sebagai *national compiler*, sesi ini juga merupakan sebagai medium untuk merapatkan hubungan antara komuniti dan warga DOSM.

Sepanjang tahun 2017, sebanyak 19 sesi Literasi Statistik Bersama Komuniti telah diadakan di seluruh negara.

25 Mei 2017
Bangunan Persekutuan, Pulau Pinang
Sesi Interaktif bersama Agensi

25 Julai 2017
Kota Bharu, Kelantan
Sesi Interaktif Bersama Komuniti Statistik

1 Ogos 2017
Seberang Perai Utara, Pulau Pinang
Sesi Interaktif bersama Agensi

4 Ogos 2017
Kompleks Ujana Kewangan Wilayah Persekutuan Labuan
Sesi Peningkatan Literasi Statistik Kepada Masyarakat Wilayah Persekutuan Labuan

24 Ogos 2017
Sasana Kijang, Bank Negara Malaysia
Seminar Literasi Statistik Bersama Komuniti Wilayah Persekutuan Kuala Lumpur

10 September 2017
Bandar Baru Salak Tinggi, Sepang
Program Sahabat STATS Bersama Komuniti Salak Tinggi

18 September 2017
Pendang, Kedah
Sesi Interaktif bersama Penghulu dan Jawatankuasa Kemajuan dan Keselamatan Kampung

10 Oktober 2017
Jempol, Negeri Sembilan
Sesi Literasi Statistik Bersama Jawatankuasa Kemajuan dan Keselamatan Kampung – Moh Bughak Statistik

14 Oktober 2017
Jawi, Pulau Pinang
Program Merakyatkan Statistik – Bersama Menjayakan Banci Penduduk dan Perumahan 2020

14 Oktober 2017
Kolej Komuniti Selayang, Selangor
Program Sahabat Statistik bersama Komuniti Pejabat Operasi Gombak

14 Oktober 2017
Simpang Empat, Perlis
Program Statistik Masuk Kampung Bongor Kudong

16 Oktober 2017
Universiti Islam Antarabangsa Malaysia, Kampus Kuantan
Seminar Literasi Statistik Bersama Komuniti: Mycensus 2020: Teras Masa Depan Negara

23 Oktober 2017
Sasana Kijang, Bank Negara Malaysia
Sesi Merakyatkan Statistik Bersama Komuniti Perniagaan

30 Oktober 2017
Batu Pahat, Johor
Program Merakyatkan Statistik bersama Warga Pejabat Daerah Batu Pahat

31 Oktober 2017
Bangunan Darul Ehsan, Shah Alam
Sesi Merakyatkan Statistik Melalui Komunikasi Interaktif

31 Oktober 2017
Gopeng, Perak
Sesi Interaktif Bersama Agensi/Ketua Masyarakat/Komuniti

1 November 2017
Bangunan Sultan Salahuddin Abdul Aziz Shah, Shah Alam
Forum Penyiasatan Pendapatan & Perbelanjaan Isi Rumah

2 November 2017
Dewan Jubli Perak Sultan Abdul Aziz, Shah Alam
Sesi Literasi Statistik Bersama Komuniti 2017

Taklimat Ekonomi

Taklimat Ekonomi Suku Tahunan telah diadakan buat pertama kalinya pada tahun 2017. Sesi ini diadakan untuk menerangkan kedudukan indikator ekonomi semasa seperti Keluaran Dalam Negeri Kasar, Imbangan Pembayaran, Perdagagangan Luar Negeri dan Guna Tenaga bagi suku tahunan kepada pengguna utama DOSM, penganalisis ekonomi dan pihak media.

Taklimat Suku Pertama

26 Mei 2017

Taklimat Suku Kedua

21 Ogos 2017

Taklimat Suku Ketiga

20 November 2017

Statistics Talk

Program *Statistics Talk* merupakan sesi perkongsian maklumat dan pertukaran idea berkaitan statistik, di samping memperkenalkan produk dan perkhidmatan yang disediakan oleh DOSM. Program ilmiah ini diadakan untuk warga universiti serta agensi kerajaan yang mempunyai perjanjian persefahaman (MoU) dengan DOSM

Program yang dianjurkan di tempat mereka ini bertujuan untuk meningkatkan literasi statistik dalam kalangan pengguna data DOSM dan diharapkan dapat meningkatkan kemahiran untuk menggunakan statistik rasmi negara bagi keperluan pembelajaran dan pekerjaan. Pada tahun 2017, sebanyak tujuh *Statistics Talk* telah diadakan di universiti dan agensi kerajaan.

8 Mac 2017
Perbadanan Pembangunan Perdagangan Luar Malaysia
Analisis dan Penggunaan Indeks
- *Economic Indicators (Leading, Coincident & Lagging Indices)*
- *External Sectors (Malaysia External Trade Indices)*
- *Manufacturing (Index of Industrial Production)*
- *Prices (Malaysia Producer Price Index & Consumer Price Index)*

7 Mei 2017
Fakulti Sains, Teknologi & Pembangunan Insan, Universiti Tun Hussein Onn Malaysia
Program Bicara Ilmu Bersama Industri – *Seasonal Adjusment in Statistics Malaysia*

14 Ogos 2017
Management and Science University
Program *Malaysian Economic Symposium* – Sumbangan Sektor Perindustrian Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Malaysia

19 September 2017
Universiti Putra Malaysia
Statistics Data Warehouse

12 November 2017
Fakulti Sains Teknologi, Universiti Kebangsaan Malaysia
Program Bicara *Science, Technology, Engineering and Mathematics* (STEM) – Penggunaan Statistik dalam Bidang STEM

13 November 2017
Faculty of Business, Multimedia University
Program Bicara Ilmu Bersama Industri – Data Mikro DOSM

24 November 2017
Fakulti Sains Komputer dan Matematik, Universiti Teknologi MARA (UiTM) Shah Alam
Data Mikro

Lawatan Sambil Belajar

DOSM telah menerima 13 lawatan sambil belajar daripada institut pengajian tinggi (IPT) dan agensi lain ke DOSM, Putrajaya dan DOSM Negeri sepanjang tahun 2017. Lawatan seumpama ini merupakan inisiatif DOSM memperkenalkan peranan, produk dan perkhidmatan Jabatan. Ia juga menjadi salah satu platform bagi mendidik literasi statistik dalam kalangan masyarakat umum. Agensi tersebut akan mendapat penerangan lebih jelas berkaitan statistik rasmi negara serta kepentingannya kepada negara dan kehidupan.

Lawatan Sambil Belajar oleh IPT dan Agensi

12 Januari 2017
Lawatan ke DOSM, Putrajaya
Politeknik Sultan Salahuddin Abdul Aziz Shah, Shah Alam

3 Februari 2017
Lawatan ke DOSM, Putrajaya
UiTM Johor, Kampus Segamat

16 Februari 2017
Lawatan ke DOSM, Putrajaya
Universiti Malaysia Terengganu

13 Mac 2017
Lawatan ke Pejabat Operasi Muar, DOSM Johor
Universiti Monash Malaysia

14 Mac 2017
Lawatan ke DOSM, Sarawak
Fakulti Sains Kesihatan, Universiti Malaysia Sarawak

24 Mac 2017
Lawatan ke DOSM, Perak
Kolej Matrikulasi Perak

14 April 2017
Lawatan ke DOSM, Putrajaya
UiTM Kelantan, Kampus Kota Bharu

5 Mei 2017
Lawatan ke DOSM, Putrajaya
Universiti Tun Hussein Onn Malaysia

19 Mei 2017
Lawatan ke DOSM, Putrajaya
Asia Pacific University of Technology & Innovation

7 Julai 2017
Lawatan ke DOSM, Putrajaya
Jabatan Imigresen Malaysia

13 Julai 2017
Jabatan Perangkaan Malaysia, Putrajaya
Malaysia Digital Economy Corporation

12 Oktober 2017
Lawatan ke DOSM, Putrajaya
Universiti Putra Malaysia

22 November 2017
Lawatan ke DOSM, Perak
Universiti Kebangsaan Malaysia

27 November 2017
Lawatan ke DOSM, Putrajaya
UiTM Shah Alam

Program bersama Sekolah

DOSM telah mengadakan kolaborasi dengan pihak sekolah dalam usaha meningkatkan literasi statistik dalam kalangan pelajar. Pada tahun 2017, sebanyak 10 aktiviti telah dilaksanakan di sekolah di seluruh Malaysia.

12 April 2017
Sekolah Menengah Kebangsaan Dato' Onn, Pulau Pinang
Program Meremajakan Statistik

2 Ogos 2017
Sekolah Menengah Sains Tengku Mohd Faris Petra, Pengkalan Chepa, Kelantan
Program *StatsFun*

25 Ogos 2017
Sekolah Rendah Kebangsaan St. Xavier, Pulau Pinang
Program Meremajakan Statistik

22 Oktober 2017
Sekolah Rendah Agama Bersepadu Kluang, Johor
Program Literasi Statistik

27 Oktober 2017
Sekolah Menengah Kebangsaan Sungai Lembing, Kuantan, Pahang
Program Bicara Statistik *Funstatistic*

27 Oktober 2017
SMK Ungku Aziz, Sabak Bernam
A Day with Statistics

31 Oktober 2017
Sekolah Menengah Sains Kuala Terengganu
MyStats@School

31 Oktober 2017
Sekolah Rendah Kebangsaan Bertam Perdana, Pulau Pinang
Program Meremajakan Statistik

15 November 2017
Sekolah Jenis Kebangsaan Cina Khee Chee, Temerloh, Pahang
Program Bicara Statistik DOSM Pahang

26 November 2017
SMK Sultan Yahya Petra 1, Kuala Krai, Kelantan
Hari Bersama Komuniti Statistik

LAWATAN AGENSI DAN ORGANISASI

Jabatan juga telah menerima kunjungan hormat daripada pelbagai agensi kerajaan dan organisasi. Selain itu, lawatan muhibbah juga diadakan ke agensi kerajaan dan organisasi. Tujuan program ini diadakan adalah untuk mengeratkan hubungan kerjasama antara kedua-dua agensi.

Lawatan Kerja YBhg. Tan Sri Othman Haji Mahmood Timbalan Ketua Setiausaha Kanan, Jabatan Perdana Menteri

YBhg. Tan Sri Othman Haji Mahmood, Timbalan Ketua Setiausaha Kanan di Jabatan Perdana Menteri telah melawat DOSM, Putrajaya pada 28 Januari 2018. Lawatan kerja ini diadakan untuk mendapatkan maklumat berkaitan peranan dan perkhidmatan DOSM serta mengeratkan hubungan dengan warga DOSM.

Program ini melibatkan sesi *walkabout* ke empat lokasi iaitu Galeri Jabatan, Unit Khidmat Pengguna (BKS), Unit Sistem Maklumat Geografi (BPPD) dan Bahagian Perangkaan Perdagangan Luar Negeri. Sesi ini diteruskan dengan taklimat berkaitan DOSM, pencapaian kerja DOSM 2016 dan perancangan kerja DOSM 2017.

Kunjungan Hormat dan Lawatan Muhibbah

3 Mac 2017
Kunjungan Hormat daripada Perbadanan Kota Buku

6 Mac 2017
Kunjungan Hormat daripada Kementerian Pelancongan, Kesenian dan Kebudayaan Negeri Sarawak

3 April 2017
Kunjungan Hormat daripada SME Corporation Malaysia

14 April 2017
Kunjungan Hormat daripada Kementerian Pelancongan Malaysia

11 Mei 2017
Lawatan Muhibbah ke Kementerian Sumber Asli dan Alam Sekitar

18 Mei 2017
Kunjungan Hormat daripada Perbadanan Pembangunan Perdagangan Luar Malaysia

31 Mei 2017
Kunjungan Hormat daripada Konsultan Projek *The System of Environmental-Economics Accounting*

31 Mei 2017
Lawatan Muhibbah ke Jabatan Kastam DiRaja Malaysia

6 Jun 2017
Kunjungan Hormat daripada *Malaysia Digital Economy Corporation* Sdn Bhd

16 Jun 2017
Kunjungan Hormat daripada Pusat Penyelidikan Keselamatan Sosial, Fakulti Ekonomi dan Pentadbiran, Universiti Malaya

16 Jun 2017
Kunjungan Hormat daripada Dekan, *School of Economics, Finance and Banking*, Universiti Utara Malaysia

12 Julai 2017
Lawatan Muhibbah ke Timbalan Ketua Setiausaha Kerajaan, Jabatan Perdana Menteri

25 Julai 2017
Kunjungan Hormat daripada Universiti Utara Malaysia

2 Ogos 2017
Lawatan Muhibbah ke Polis DiRaja Malaysia

28 Ogos 2017
Lawatan Muhibah ke *Sunway University*

5 September 2017
Kunjungan Hormat daripada PlanMalaysia

8 September 2017
Kunjungan Hormat daripada Lembaga Perindustrian Kayu Malaysia

12 September 2017
Kunjungan Hormat daripada FSKM, UiTM Shah Alam

13 September 2017
Lawatan Muhibbah ke Ketua Pegawai Eksekutif Teraju

9 Oktober 2017
Kunjungan Hormat daripada Universiti Sains Malaysia

17 Oktober 2017
Lawatan Muhibbah ke Kementerian Tenaga, Teknologi Hijau dan Air

PAMERAN

DOSM juga telah menerima jemputan daripada agensi lain untuk menyertai program seperti pameran yang membolehkan DOSM berusaha mengukuhkan kesedaran, kefahaman dan penggunaan statistik dalam kalangan pengguna dan masyarakat. Sebanyak 32 pameran telah disertai oleh DOSM sepanjang 2017.

31 Januari 2017
Wisma Persekutuan, Kota Bharu
Pameran DOSM sempena Hari Bersama Pelanggan

26 Februari 2017
Tunjung, Kelantan
Pameran DOSM

15 Mac 2017
Hospital Raja Perempuan Zainab II, Kota Bharu
Pameran DOSM

8 April 2017
Sekolah Kebangsaan Pengkalan Kubor 2, Tumpat
Pameran DOSM Sempena Program 1Komuniti 1JPJ

22 & 23 April 2017
Esplanade Telaga Air, Kuching
Pameran DOSM sempena Program *Mobile Community Transformation Centre*

23 April 2017
Wisma Persekutuan, Kota Bharu
Pameran DOSM sempena Hari Bersama Pelanggan

9 Mei 2017
Wisma Persekutuan, Kota Bharu
Pameran DOSM sempena Hari Bersama Pelanggan

20 Mei 2017
Tunjong, Kota Bharu
Pameran DOSM

6 Jun 2017
Kuantan, Pahang
Pameran DOSM sempena Program Ihya Ramadhan 1438H/2017M

23 Julai 2017
Wisma Persekutuan, Kota Bharu
Pameran DOSM sempena Program Cakna Pelanggan Wisma Persekutuan

26 Julai 2017
Pasar *Rural Transformation Centre* Tunjong, Kota Bharu
Pameran DOSM

28 – 30 Julai 2017
Jeti Lama, Bandar Chenor, Maran
Pameran DOSM di Pesta Air Chenor 2017

4 – 6 Ogos 2017
Bintulu, Sarawak
Pameran DOSM sempena *Showcase* Merdeka *Fun Run* and *Fun Ride* 2017

18 Ogos 2017
Pantai Irama Bachok, Kelantan
Pameran DOSM sempena Program Negaraku@Komuniti 2017 Peringkat Negeri Kelantan

24 - 26 Ogos 2017
Dataran Stadium Muhamad IV, Kelantan
Pameran DOSM sempena Hari Koperasi Negara 2017 Peringkat Negeri Kelantan

26 Februari 2017
Tunjung, Kelantan
Pameran DOSM

19 & 20 Ogos 2017
Gelanggang Serbaguna Bekenu, Bekenu, Miri
Pameran DOSM sempena Program *Mobile Community Transformation Centre*

9 & 10 September 2017
Perkarangan Gelanggang Futsal Spaoh, Bentong
Pameran DOSM sempena Program *Mobile Community Transformation Centre*

11 September 2017
Sekolah Kebangsaan Bandar Behrang, Perak
Pameran DOSM sempena *National Healthy Green Run* 2017

16 & 17 September 2017
Taman Metropolitan Kepong, Selangor
Pameran DOSM sempena Program Permainan Tradisional Malaysia

17 September 2017
Wisma Persekutuan Anak Bukit, Kedah
Pameran DOSM dan Pengemaskinian Rangka Isi Rumah

19 – 21 September 2017
Iskandar Puteri, Johor Bahru
Pameran sempena Hari Lanskap Johor 2017

20 September 2017
SMK Sungai Kruit, Sungkai
Pameran Kerjaya DOSM

25 September 2017
Pasaraya Parkson, Kota Bharu
Pameran DOSM

6 & 7 Oktober 2017
Universiti Utara Malaysia, Kedah
Pameran sempena Program Jangkauan Seni: MySeni Budaya Mek Mulung @ Sintok

10 Oktober 2017
Perkarangan Wisma Persekutuan Kota Bharu
Pameran sempena Majlis A'syura Peringkat Negeri Kelantan

15 Oktober 2017
Urban Transformation Centre Alor Setar, Kedah
Pameran Statistik dan Pengemaskinian Rangka Isi Rumah

19 Oktober 2017
Urban Transformation Centre Kuala Terengganu, Terengganu
Pameran Hari Statistik Negara

23 Oktober 2017
Wisma Persekutuan Seremban, Negeri Sembilan
Pameran DOSM

30 Oktober 2017
Hospital Universiti Sains Malaysia, Kubang Kerian
Pameran DOSM

21 November 2017
Wisma Persekutuan, Kota Bharu
Pameran DOSM sempena Hari Bersama Pelanggan

2 & 3 Disember 2017
Dataran Gemilang, Presint 4, Putrajaya
Pameran bersama Komuniti Putrajaya

23 Disember 2017
Kolej Kemahiran Tinggi Mara Pasir Mas Kelantan
Pameran Sempena Program 1Komuniti 1JPJ

PERJANJIAN PERSEFAHAMAN DOSM

Perjanjian Persefahaman (MoU) bersama IPT merupakan jalinan strategik DOSM bagi meningkatkan penggunaan statistik dalam kalangan penyelidik dan pelajar di IPT. DOSM telah membekalkan empat set data mikro yang terdiri daripada data Banci Penduduk dan Perumahan, Penyiasatan Tenaga Buruh, Penyiasatan Pendapatan dan Perbelanjaan Isi Rumah serta Penyiasatan Pembuatan Tahunan.

MoU dengan Management & Science University

17 Mei 2017
Performing Arts Theatre, Management & Science University, Shah Alam

MoU dengan Sunway University

31 Oktober 2017
JCI Hall 2, Sunway University, Bandar Sunway

Jalinan kerjasama ini dilihat dapat meningkatkan dan mengukuhkan lagi kerjasama strategik dalam pelbagai bidang yang memberi manfaat kepada kedua-dua pihak serta negara. Antara bidang kerjasama yang dipersetujui ialah Jabatan Perangkaan akan membekalkan data mikro ekonomi dan sosioekonomi bagi tujuan kajian ilmiah dan penyelidikan warga ketiga-tiga universiti ini.

MoU dengan Universiti Malaysia Teknikal Melaka

14 Ogos 2017
Universiti Malaysia Teknikal Melaka

Jabatan Perangkaan
MALAYSIA

Ke Arah Organisasi Statistik Terbilang Di Dunia

DOSM DI PERINGKAT GLOBAL

Hubungan dengan badan statistik serantau dan antarabangsa yang lebih kukuh adalah asas utama dalam peralihan DOSM ke arah pencapaian dan penghasilan statistik yang berkualiti, berintegriti dan bertepatan masa.

Bagi meningkatkan penyelarasan dan kerjasama di kalangan badan statistik antarabangsa dan menggalakkan penyediaan perkhidmatan statistik yang teratur, DOSM secara aktif menyertai mesyuarat dan program yang dianjurkan di peringkat antarabangsa terutamanya mesyuarat tertinggi statistik anjuran *United Nations Statistics Divion* (UNSD), *Organisation of Islamic Countries* (OIC), *The United Nations Economic and Social Commision for Asia and the Pacific* (UNESCAP), *United Nations Development Programme* (UNDP), *United Nations Statistical Institute for Asia and the Pacific* (UNSIAP), *Association of South East Asian Nation* (ASEAN) dan komuniti statistik antarabangsa iaitu *International Statistical Institute* (ISI) dan *International Association of Official Statistics* (IAOS).

Sepanjang tahun 2017, hasil daripada penglibatan aktif DOSM dalam program dan aktiviti bertugas ke luar negara di peringkat antarabangsa, DOSM telah diberi penghargaan dan pengiktirafan oleh agensi statistik antarabangsa dengan:

a) Mempengerusikan Mesyuarat *Brunei Darussalam-Indonesia-Malaysia-Philippines East Asean Growth Area*.

b) Menganjurkan:
- Mesyuarat *The ASEAN Community Statistical System Sub-Committee on Planning and Coordination, Project Steering Commitee*; dan
- Bengkel *Monitoring and Evaluation Framework*.

c) Menganggotai dan menyertai kumpulan pakar (*expert group*) dan kumpulan kerja (*working group*) seperti:
- *The Steering Group for the Regional Programme on Economic Statistics*;
- *The Regional Steering Group on Civil Registration and Vital Statistics* (RSG CRVS);
- *The Expert Group on the Guidelines and Principles for the Development of Disability Statistics*;
- *The United Nations Committee of Experts on Environmental-Economic Accounting*;
- *The Expert Group on Refugees and Internally Displaced Person Statistics*; dan
- *The Working Group of the International Merchandise Trade Statistics*.

d) Memberi bantuan kepakaran dan teknikal sebagai tenaga pengajar bagi topik berikut:
- *Education Statistics* untuk Pakistan;
- *Labour Statistics* untuk United Arab Emirates;
- *Economic Accounts* untuk Pakistan;
- *Foreign Investment Survey* untuk State of Kuwait;
- *International Merchandise Trade Statistics* (IMTS) untuk Pakistan;
- *Internation Trade Statistics* untuk Indonesia; dan

- *Tourism Satellite Account* untuk Suriname dan Negara-negara Eropah.

e) Menyertai secara aktif mesyuarat, kursus, bengkel, latihan dan forum di peringkat antarabangsa. Antaranya,

- *Regional Training Course on the Implementation of the International Classification of Crime for Statistical Purpose*;
- *Workshop on Effective Use of Data for Policy Making on Ageing*;
- *2017 International Conference on Sustainable Development Goals*;
- *Workshop on Computer Assisted Personal Interviewing and CSPro Programming for Android Users*; dan
- *The Multiple Indicator Cluster Surveys Survey Design Workshop*.

f) Menerima *study visit* dari *Cambodia National Institute Of Statistics* bertajuk *Producer Price Index and Its Use In Producing System Of National Account Statistics* pada 6 hingga 8 Disember 2017.

g) menerima kunjungan daripada organisasi antarabangsa dan organisasi statistik, iaitu:

23 Februari 2017
Lawatan Misi Perundingan daripada *Asian Development Bank*

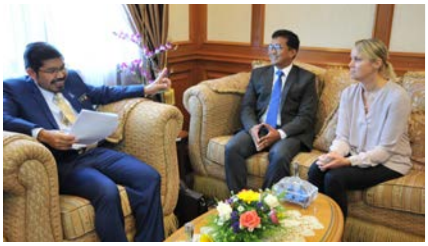
26 Julai 2017
Mesyuarat untuk Misi Rundingan *Asean Development Bank*

22 Ogos 2017
Kunjungan Hormat oleh Encik Edi Setiawan, Badan Pusat Statistik Indonesia

15 September 2017
Lawatan Kerja daripada *International Labour Organization*

30 November 2017
Kunjungan Hormat oleh *United Nations Development Programme*

6 Disember 2017
Kunjungan Hormat oleh *Cambodia National Institute of Statistics*



Penyertaan DOSM di Peringkat Antarabangsa pada Tahun 2017

Perkara	Bilangan	
	Program	Wakil DOSM
Mesyuarat	8	9
Expert Group	10	10
Working Group	5	5
Tenaga Pengajar	8	8
Kursus/Bengkel/Latihan	43	70
Program Sangkutan	2	2
Seminar/Persidangan/Forum	6	19
Lawatan Kerja	1	4
Jumlah	**83**	**127**

Pengerusi Mesyuarat
Kumpulan kerja di peringkat ASEAN

Bantuan Teknikal
Menerima bantuan kepakaran dan teknikal daripada organisasi statistik antarabangsa

Bantuan Kepakaran & Teknikal
Memberi bantuan kepakaran dan teknikal kepada organisasi statistik negara lain

Expert Group
Anggota *expert group*

Penganjuran Kursus, Mesyuarat dan Persidangan
peringkat antarabangsa dengan kerjasama badan statistik antarabangsa

62nd ISI World Statistics Congress 2019

Marrakech, 21 Julai: Malaysia secara rasmi menerima penyerahan penganjuran Kongres Statistik Antarabangsa (*International Statistical Institute World Statistics Congress* – ISI WSC) ke-62. Kongres ini yang julung kalinya diadakan di Malaysia akan berlangsung di Kuala Lumpur *Convention Centre* pada 18 hingga 23 Ogos 2019 dan dijangka akan dihadiri oleh 2,500 pakar statistik dan saintis data dari seluruh dunia.

Delegasi yang diketuai oleh YBhg. Dato' Sri Dr. Mohd Uzir bin Mahidin, Ketua Perangkawan Malaysia telah menyertai ISI WSC ke-61 pada 16 hingga 21 Julai 2017 di Marrakech, Morocco. Delegasi Malaysia terdiri daripada Jabatan Perangkaan Malaysia, Bank Negara Malaysia dan Institut Statistik Malaysia. Turut serta bagi mempromosikan ISI WSC 2019 ini adalah Datuk Zulkefli Hj. Sharif, Ketua Pegawai Eksekutif, *Malaysia Convention & Exhibition Bureau*.

Penyertaan Malaysia di ISI WSC 2017 adalah bertujuan untuk menerima penyerahan rasmi penganjuran ISI WSC 2019 daripada pihak pengajur Morocco dan menghadiri mesyuarat-mesyuarat penting bersama pakar-pakar statistik dari serantau dunia.

Pada kongres yang berlangsung selama 6 hari ini, beliau selaku Pengerusi *National Organising Committee* ISI WSC 2019 telah membuat kunjungan hormat kepada *His Excellency* Ahmed Lahlimi Alami, *High Commissioner for Planning*, Morocco bagi memperkukuhkan jalinan hubungan rangkaian di bidang sains statistik. Selain dari itu, hubungan dengan ketua-ketua *National Statistical Office* (NSO) dan pakar-pakar statistik juga telah dipertingkatkan. Kerjasama yang lebih erat ini akan mendorong kepada kejayaan pelaksanaan ISI WSC 2019.

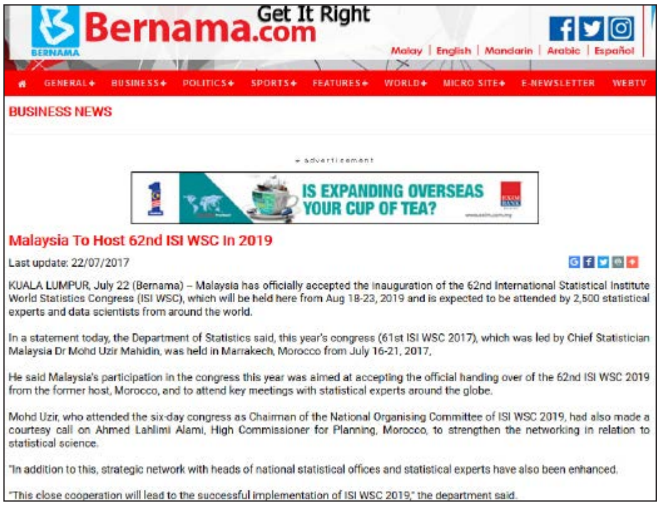
Pelaksanaan promosi secara intensif di ISI WSC 2017 melalui penyediaan *Exhibition Booth* ISI WSC 2019 turut diadakan bagi menggalakkan penyertaan peserta antarabangsa pada 2019. Promosi ini telah memberikan impak yang signifikan terhadap imej Malaysia dalam menganjurkan persidangan statistik bertaraf antarabangsa. Penganjuran kongres ini secara tidak langsung dapat memperkasakan kapasiti dan sistem statistik negara dalam pelbagai bidang sains statistik dan penyelidikan kini. Sepanjang promosi 5 hari tersebut, lebih daripada 1,500 pakar statistik telah membuat pendaftaran awalan dan menyatakan persetujuan untuk menyertai kongres tersebut pada 2019.

Semasa ISI WSC 2017 ini, delegasi Malaysia telah membentangkan 14 kertas saintifik dalam bidang sains statistik serta mengadakan perkongsian inovasi dan amalan terbaik semasa pakar dan peserta dari pelbagai negara di peringkat antarabangsa. Usaha penganjuran ISI WSC 2019 ini adalah selari dengan aspirasi kerajaan untuk mewujudkan sekurang-kurangnya 1,500 saintis data menjelang 2020 disamping memberi peluang kepada penyelidik daripada universiti tempatan untuk membentangkan penyelidikan mereka di kongres yang berprestij tinggi di arena antarabangsa.

Justeru, sebagai tuan rumah, Kuala Lumpur bakal menyaksikan kehadiran pakar sains statistik dari seluruh pelosok dunia bagi mengambil bahagian dalam kongres yang penting ini. Kehadiran delegasi kongres ini juga bakal menyumbang kepada peningkatan kegiatan industri pelancongan negara dan ekonomi Malaysia secara keseluruhannya.

Pada kongres di Marrakech ini, Malaysia juga telah melakar sejarah di mana Ketua Perangkawan Malaysia iaitu YBhg. Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Mahidin telah dilantik sebagai *International Association for Official Statistics* (IAOS) *Executive Committee* (EXCO) yang merupakan badan statistik yang berprestij di peringkat antarabangsa. Badan ini turut dianggotai oleh 12 negara terpilih termasuk Amerika Syarikat, United Kingdom, Netherlands, Australia dan New Zealand.

Bernama, 22 Julai 2017



Bernama.com Get It Right

Malay | English | Mandarin | Arabic | Español

GENERAL | BUSINESS | POLITICS | SPORTS | FEATURES | WORLD | MICRO SITE | E-NEWSLETTER | WEBTV

BUSINESS NEWS

advertisement
IS EXPANDING OVERSEAS YOUR CUP OF TEA?

Malaysia To Host 62nd ISI WSC In 2019

Last update: 22/07/2017

KUALA LUMPUR, July 22 (Bernama) – Malaysia has officially accepted the inauguration of the 62nd International Statistical Institute World Statistics Congress (ISI WSC), which will be held here from Aug 18-23, 2019 and is expected to be attended by 2,500 statistical experts and data scientists from around the world.

In a statement today, the Department of Statistics said, this year's congress (61st ISI WSC 2017), which was led by Chief Statistician Malaysia Dr Mohd Uzir Mahidin, was held in Marrakech, Morocco from July 16-21, 2017.

He said Malaysia's participation in the congress this year was aimed at accepting the official handing over of the 62nd ISI WSC 2019 from the former host, Morocco, and to attend key meetings with statistical experts around the globe.

Mohd Uzir, who attended the six-day congress as Chairman of the National Organising Committee of ISI WSC 2019, had also made a courtesy call on Ahmed Lahlimi Alami, High Commissioner for Planning, Morocco, to strengthen the networking in relation to statistical science.

"In addition to this, strategic network with heads of national statistical offices and statistical experts have also been enhanced.

"This close cooperation will lead to the successful implementation of ISI WSC 2019," the department said.

eNanyang, 22 Julai 2017

e南洋

主页 > 时事 > 新闻 > 大马后年办世界统计大会

大马后年办世界统计大会

2017年7月23日

Congress Venue:
Kuala Lumpur Convention Centre (KLCC)

大马在第61届世界统计大会从主办国摩洛哥手中接过举办下届大会的棒子。

（摩洛哥·马拉喀什22日讯）马来西亚将接手举办国际统计学会第62届世界统计大会。

大会将于2019年8月18至23日在吉隆坡会展中心举行，届时来自全球的2500名统计专家及科学家将赴会。

……总监乌兹尔博士率领代表团出席本月16至21日在摩洛哥马拉喀什召开的第61

Utusan Borneo, 22 Julai 2017

Utusan Borneo Online

Sarawak | Sabah | Nasional | Dunia | Iban | Sukan | Ekonomi | Mahkamah | Rencana

Halaman Utama » Nasional » Malaysia jadi tuan rumah ISI WSC ke-62 pada 2019

Malaysia jadi tuan rumah ISI WSC ke-62 pada 2019

2017-07-22

KUALA LUMPUR: Malaysia secara rasminya menerima penganjuran Kongres Statistik Dunia Institut Statistik Antarabangsa (ISI WSC) ke-62, yang akan diadakan di sini dari 18-23 Ogos, 2019 dan dijangka dihadiri seramai 2,500 pakar statistik dan saintis data dari seluruh dunia.

Jabatan Perangkaan
MALAYSIA

Work Life Balance

StatsASEAN Run 2017

StatsASEAN run telah diadakan pada 21 Oktober 2017 di Dataran Putrajaya, Presint 3 sempena Hari Statistik Negara 2017. Program ini telah dirasmikan oleh YBhg. Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Mahidin, Ketua Perangkawan Malaysia. Sebanyak 17 kategori larian telah dipertandingkan semasa larian ini.

Sukan Statistik Kebangsaan

Sukan Statistik Kebangsaan 2017 kali ke 12 telah diadakan pada 28 hingga 30 September 2017 di Institut Penilaian Negara, Kajang. DOSM Wilayah Persekutuan dan DOSM Selangor mewakili Zon Tengah telah menjadi tuan rumah kejohanan yang diadakan sekali dalam tempoh dua tahun.

Kejohanan sukan yang telah dirasmikan oleh Ketua Perangkawan Malaysia, YBhg. Dato' Sri Dr. Mohd Uzir Mahidin ini mempertandingkan 13 acara. Keputusan setiap acara sukan yang diadakan ialah:

Acara Sukan	Zon					
	Tengah	Ibu Pejabat	Borneo	Selatan	Timur	Utara
Bola Tampar (Lelaki)	Emas		Perak			
Bola Tampar (Wanita)	Emas	Perak				
Futsal (Lelaki)		Perak	Emas			
Futsal (Wanita)				Emas	Perak	
Futsal Veteran (Lelaki)		Emas	Perak			
Bola Jaring		Emas				Perak
Sepak Takraw	Emas		Perak			
Ping Pong	Perak			Emas		
Boling		Perak	Emas			
Tarik Tali	Emas	Perak				
Badminton		Emas				Perak
Bola Sepak 9s	Perak		Emas			
Pasukan Sorak	Emas				Perak	
MATA KESELURUHAN	**12**	**10**	**9**	**4**	**2**	**2**

C
GS

Mini Sukan Statistik Zon Tengah 2017
DOSM Selangor
29 Julai 2017

Sukan Statistik Zon Utara 2017
DOSM Kedah, DOSM Perak, DOSM Perlis, DOSM Pulau Pinang
4 hingga 6 Ogos 2017

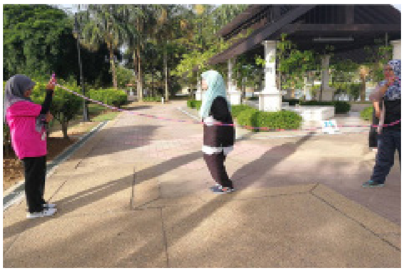
Sukan Statistik Zon Timur 2017
DOSM Kelantan, DOSM Pahang, DOSM Terengganu
18 dan 19 Ogos 2017

Sukan Statistik Zon Selatan 2017
DOSM Johor, DOSM Melaka, DOSM Negeri Sembilan
24 hingga 26 Ogos 2017

15 Mac
29 Mac
12 Apr
26 Apr
3 Mei
17 Mei
12 Jul
26 Jul
9 Ogo
23 Ogo
22 Nov
6 Dis

FitDOSM

FitDOSM telah dilancarkan pada 15 Mac 2017 di DOSM Putrajaya. Program ini telah diadakan sebanyak dua kali sebulan di DOSM Putrajaya dan sekali sebulan di Wisma Minlon. Antara tema aktiviti FitDOSM adalah senamrobik, aerodance dan fun walk.



Selain di ibu pejabat, DOSM Negeri turut melaksanakan FitDOSM di negeri masing-masing.

FitDOSM@Kelate Wanita
Setiap Khamis minggu kedua dan keempat

FitDOSM JP Johor
16 Mac 2017

FitDOSM JP Negeri Sembilan
Mac dan April 2017

FitDOSM JP Kelantan
27 April 2017

FitDOSM JP Perlis
28 April 2017

Pelancaran FitDOSM JP Selangor
19 Mei 2017

FitDOSM JP Pahang
20 Mei 2017

FitDOSM JP Kedah
21 Mei 2017

Pelancaran FitDOSM JP Kelantan
25 Mei 2017

Pelancaran FitDOSM JP Sarawak
31 Julai 2017

FitDOSM JP Pahang
8 Ogos 2017 & 16 Oktober 2017

Pelancaran FitDOSM JP Melaka
18 Ogos 2017

Pelancaran FitDOSM JP Johor
23 Ogos 2017

FitDOSM JP Sabah
30 Oktober 2017

FitDOSM JP Kelantan
4 dan 5 November 2017

FitDOSM JP Negeri Sembilan
18 November 2017

Joging bersama Dato' Seri Ketua Perangkawan
Sutera Harbour Kota Kinabalu
pada 30hb Oktober 2017 (Isnin)

Pelancaran
FitDosm

FitDOSM
DOSM
KELANTAN

SUPER

Pelbagai aktiviti sukan dilaksanakan bagi meningkatkan kecergasan diri dan semangat kesukanan dalam kalangan warga DOSM telah diadakan pada tahun 2017. Antara program sukan yang terlibat adalah:

Anjuran DOSM

Senaman Pagi BPIP
Setiap Selasa Setiap Minggu

Indoor Games DOSM Kelantan
Setiap Khamis (sekali sebulan)

Senamrobik Lelaki DOSM Kelantan
Setiap Khamis Minggu Pertama dan Ketiga

Karnival Sukan DOSM Pulau Pinang
Februari hingga Mac 2017

Senaman Pagi DOSM Pahang
Mac, April & Mei 2017

Kejohanan Bowling Tertutup BPIP
1 April 2017

Senamrobik DOSM Pahang
1 April 2017

Kejohanan Badminton Tertutup
DOSM Pahang
1 April 2017

Temasya Sukan Tertutup DOSM Johor 2017
10 April 2017 hingga 4 Mei 2017

Pertandingan Bowling DOSM Negeri Sembilan
8 April 2017

Indoor Game BPIP
14 April 2017

Karnival Sukan Dalaman DOSM Perak
14 April hingga 13 Mei 2017

Perlawanan Bola Sepak antara DOSM Kelantan dan Wisma Persekutuan
4 Mei 2017

Perlawanan Bola Sepak antara DOSM Kelantan dan Bahagian Pengurusan Hartanah Putrajaya
6 Mei 2017

Pertandingan Ping Pong DOSM Negeri Sembilan
6 Mei 2017

Fun Run BPPD
6 Mei 2017

Liga Bola Sepak Persahabatan 6 Penjuru DOSM Sarawak
6 & 7 Mei 2017

Kejohanan Badminton DOSM Sarawak
13 Mei 2017

Ekspedisi Bukit Kutu DOSM Selangor
13 Mei 2017

Perlawanan Bowling Persahabatan DOSM Sarawak
21 Mei 2017

Perlawanan Futsal Persahabatan DOSM Pahang
Julai, Ogos dan September 2017

Sukan Dalaman DOSM Selangor
15 Julai 2017

Jogging DOSM Pahang
Ogos dan Oktober 2017

Fun Bowling DOSM Melaka dan Universiti Teknikal Malaysia
13 Ogos 2017

Ekspedisi Gunung Datuk DOSM
Selangor
28 Oktober 2017

Fun Run DOSM Negeri Sembilan
31 Oktober 2017

Perlawatan Persahabatan Bola Sepak DOSM Pahang
November dan Disember 2017

Bowling Ceria BPPD
5 November 2017

Senamrobik Tabata DOSM Pahang
17 November 2017

Jungle Trekking with Malacca DOSM
Family
25 November 2017

Kejohanan Futsal DOSM Sarawak
9 Disember 2017

Perlawanan Bowling DOSM Pahang
20 Disember 2017

Jogging di Taman Tasek, Johor Bahru
21 Disember 2017

Warga DOSM juga menyertai aktiviti sukan anjuran agensi lain. Penyertaan DOSM dapat dilihat melalui aktiviti berikut:

Anjuran Agensi Lain

Badminton Puspanita Kebangsaan - Johan DOSM Putrajaya
26 Februari 2017

Penyertaan DOSM Negeri Sembilan di Liga Negeri Sembilan 2017
April dan Mei 2017

Pertandingan Futsal Five JPM 2017 – Naib Johan DOSM Putrajaya
22 April 2017

Penyertaan DOSM Sarawak di Program Walk-A-Mile
29 April 2017

Penyertaan DOSM Perlis di Perlis Marathon 2017
20 Mei 2017

Penyertaan DOSM Sarawak di Sukan Persahabatan Inter Borneo
18 & 19 Ogos 2017

Penyertaan DOSM Sarawak di Program Hari Sukan Negara
14 Oktober 2017

Penyertaan DOSM Perlis di Kejohanan 8P Ping Pong 2017
30 Oktober & 1 November 2017

Penyertaan DOSM Sarawak di Sarawak Cergas

TANGGUNGJAWAB SOSIAL KORPORAT

Tanggungjawab Sosial Korporat adalah inisiatif DOSM untuk memberi manfaat kepada kesejahteraan masyarakat dan berusaha membantu masyarakat ke arah kehidupan yang lebih baik. Sepanjang tahun 2017, aktiviti ini yang telah dilaksanakan adalah:

Sumbangan Bubur Lambuk DOSM Pahang
6 Jun 2017

Sumbangan Fakir Miskin oleh DOSM Johor
7 Jun 2017

Program Pemberian Bubur Lambuk DOSM Perak
19 Jun 2017

Program Jom Kuce (Bubur Lambuk) ILSM
20 Jun 2017

Program Ramadhan Box & Tiffin 2017 ILSM
20 Jun 2017

Lawatan ke Pertubuhan Kebajikan Anak-anak Yatim Ummi Selangor
26 Jun 2017

Skuad Cakna DOSM Kelantan – Menziarahi Anggota yang Ditimpa Musibah dan Sakit
19 Julai 2017

Program CSR DOSM Stats Relief DOSM Kedah, DOSM Perak dan DOSM Pulau Pinang
7 hingga 9 November 2017

Program Tanggungjawab Sosial Korport BPPD - Mangsa Banjir Kampung Sungai Serai, Hulu Langat, Selangor

13 November 2017

Kunjungan dan Penyampaian Sumbangan kepada bekas Anggota BPPLN

Lawatan ke Rumah Responden yang Uzur dan Menziarah Anggota DOSM yang Kurang Sihat DOSM Kedah

IHYA' RAMADHAN

Sepanjang Ramadhan 1438H, pelbagai program dan aktiviti diadakan bagi menghidupkan bulan yang mulia ini. Anggota DOSM memperbanyakkan amalan kebaikan di bahagian dan JP Negeri. Program dan aktiviti yang telah dijalankan semasa bulan Ramadhan adalah:

Ceramah Penghayatan Ramadhan DOSM Selangor
Sepanjang Ramadhan 1438H

Ceramah di Ambang Ramadhan DOSM Pahang
19 Mei 2017

Majlis Berbuka Puasa DOSM Kelantan
31 Mei 2017

Tadarus Al-Quran Bulan Ramadhan DOSM Putrajaya
1 hingga 16 Jun 2017

Program Ihya' Ramadhan - Majlis Tadarus dan Khatam Al-Quran DOSM Johor
8 Jun 2017

Majlis Iftar Ramadhan bersama Anak Yatim 1438H DOSM Perak
8 Jun 2017

Majlis Khatam Al-Quran Muslimah DOSM Putrajaya
16 Jun 2017

Majlis Berbuka Puasa Semarak Sinar Ramadhan DOSM Sarawak
18 Jun 2017

Majlis Silaturahim & Pengimarahan Ramadhan Al Kareem DOSM Putrajaya
19 Jun 2017

Majlis Iftar Bersama Anak-anak Yatim DOSM Kedah
19 Jun 2017

Majlis Berbuka Puasa DOSM Pulau Pinang
19 Jun 2017

Majlis Berbuka Puasa dan Khatam Al-Quran DOSM Kelantan
21 Jun 2017

MAJLIS SAMBUTAN PERAYAAN

Sambutan perayaan diadakan dengan meriah dan gembira di DOSM. Sempena perayaan tersebut, jamuan diadakan di peringkat agensi, bahagian, DOSM Negeri dan persatuan. Program sambutan perayaan yang telah diadakan adalah:

Majlis Sambutan Tahun Baru 2018 BPPA

Majlis Sambutan Hari Raya Aidilfitri DOSM Kedah
6 Julai 2017

Majlis Sambutan Hari Raya Aidilfitri DOSM Negeri Sembilan
7 Julai 2017

Majlis Jamuan Hari Raya BPE
13 Julai 2017

Majlis Sambutan Hari Raya DOSM Johor
13 Julai 2017

Majlis Sambutan Aidilfitri DOSM Wilayah Persekutuan
14 Julai 2017

Majlis Sambutan Raya, BPAN
17 Julai 2017

Malam Tautan Kasih Aidilfitri DOSM Pulau Pinang
17 Julai 2017

Majlis Jamuan Hari Raya Aidilfitri DOSM Pahang
19 Julai 2017

Majlis Sambutan Hari Raya DOSM Kelantan
20 Julai 2017

Majlis Sambutan Hari Raya BPPAS
21 Julai 2017

Majlis Sambutan Hari Raya Aidilfitri BPTMS
21 Julai 2017

Jamuan Hari Raya Aidilfitri ILSM
21 Julai 2017

Majlis Raikan Syawal BPPD
21 Julai 2017

Core Team MBLS
21 Julai 2017

Jamuan Hari Raya 2017 DOSM Perlis
27 Julai 2017

Sambutan Hari Raya Aidilfitri BPPLN

Sambutan Hari Deepavali BPIP
27 Oktober 2017

MAJLIS MAKAN MALAM

Malam Perangkaan 2017 telah diadakan pada 30 September 2017 di Dewan Jubli, Institut Penilaian Negara, Kajang, Selangor bagi meraikan kejayaan atlit DOSM sempena Kejohanan Sukan Statistik Kebangsaan serta mengeratkan hubungan antara warga DOSM.

Penganjuran Majlis Makan Malam oleh Bahagian dan JP Negeri adalah bertujuan untuk meraikan dan menghargai jasa dan sumbangan warga Bahagian dan JP Negeri kepada Jabatan. Antara Bahagian dan JP Negeri yang telah mengadakan program ini adalah:

Malam Perangkaan 2017 DOSM Kelantan
Dewan Bunga Emas, Hotel Perdana, Kota Bharu, Kelantan
20 Januari 2017

Majlis Makan Malam DOSM Perak
Hotel Casuarina @ Meru, Ipoh
24 Februari 2017

BPP Night 2017
Laccomme Country
7 Oktober 2017

Majlis Makan Malam BPPAS 2017
Bangi Golf Resort, Selangor
13 Oktober 2017

Malam Perangkaan DOSM Pahang
Hotel Grand Darul Makmur, Kuantan
16 Oktober 2017

HARI KELUARGA

Hari Keluarga diadakan bagi mengeratkan hubungan warga DOSM dengan ahli keluarga masing-masing. Pelbagai aktiviti seperti sukaneka dan cabutan bertuah diadakan sempena Hari Keluarga. Bahagian dan JP Negeri yang telah menganjurkan program Hari Keluarga sepanjang tahun 2017 adalah:

Hari Keluarga DOSM Kedah
Hotel Sportsfishing dan Monkey Beach, Teluk Bahang, Pulau Pinang
24-25 Februari 2017

Hari Keluarga DOSM Kelantan
D'Genting Beach Resort, Tumpat, Kelantan
14 Julai 2017

Hari Keluarga BPTMS
Padang Bola Sepak Presint 16, Putrajaya
25 November 2017

Family Day DOSM WP
Bangi Wonderland Theme Park, Selangor
16 Disember 2017

Hari Keluarga BPAN
Impian Rimba Resort, Hulu Langat, Selangor
25 November 2017

MAJLIS PERTUKARAN, PERSARAAN DAN PERPISAHAN ANGGOTA

Bagi meraikan anggota yang bertukar dan bersara, majlis perpisahan telah diadakan oleh Bahagian dan DOSM Negeri serta persatuan.

Majlis Sanjungan Budi BPIP
31 Januari 2017

Majlis Jasamu Dikenang DOSM Johor
9 April 2017

Majlis Apresiasi dan Jasamu Dikenang DOSM Negeri Sembilan
Bangunan Era Baru, Seremban
19 Mei 2017

Majlis "Memori... Tersemat di Hati" Puspanita CKJPM,
2 Februari 2017

YBhg. Datuk Dr. Haji Abdul Rahman Hasan, Penasihat PUSPANITA CKJPM dan YBhg. Datin Wan Azizon Ahmad, Pengerusi PUSPANITA CKJPM telah diraikan pada 2 Februari 2017 di Cindai Ballroom, Cyberview Resort & Spa, Cyberjaya. Majlis disertai oleh 150 orang warga Jabatan terdiri daripada Pengarah Bahagian dan Pengarah Negeri, ahli PUSPANITA ibu pejabat, DOSM Selangor, DOSM Wilayah Persekutuan dan DOSM Negeri Sembilan.

Majlis Sanjungan Budi BPIP
19 Mei 2017

Majlis Malam Amal Skuad Cakna & Majlis Sanjung Budi DOSM Kelantan
14 September 2017

Majlis Jasamu Dikenang, Budimu Dijunjung BPPAS
29 September 2017

Majlis Bakti Disanjung Budi Dijunjung BPHPP
31 Oktober 2017

Majlis Persaraan DOSM Negeri Sembilan
Hotel Royale Chulan, Seremban, Negeri Sembilan
6 November 2017

Malam Apresiasi DOSM Pahang
Dewan PM Najib, Kuantan
23 November 2017

Majlis Sanjungan Budi BPIP
24 November 2017

Majlis Perpisahan Anggota BPE
8 Disember 2017

Majlis Sanjungan Budi, Lambaian Kasih BPPD
15 Disember 2017

Majlis Perpisahan BPTMS
18 Disember 2017

Majlis Pertukaran Pegawai dan Kenaikan Pangkat DOSM Kelantan
27 Disember 2017

AKTIVITI KEAGAMAAN

Bacaan Yaasin dan Tahlil DOSM Pahang
2 kali sebulan dan setiap minggu pada bulan Ramadhan

Majlis Bacaan Yaasin BPIP
Setiap Jumaat Minggu Pertama Setiap Bulan

Majlis Bacaan Yaasin dan Tahlil BPPAS
Setiap Jumaat Setiap Bulan

Majlis Bacaan Yaasin dan Tahlil BPPD
Setiap Bulan

Bengkel Pemantapan dan Kesempurnaan Solat DOSM Pahang
10 Februari 2017

Majlis Bacaan Al-Mathurat DOSM Putrajaya
10 Mac 2017

Solat Sunat Tasbih DOSM Putrajaya
9 Jun 2017

Majlis Khatam Al-Quran 1438H DOSM Kelantan
21 Jun 2017

Majlis Bacaan Yaasin BPAN
28 Julai 2017

Majlis Bacaan Yaasin dan Solat Hajat bagi Meraikan dan Mendoakan Anak-anak yang akan Menduduki Peperiksaan Tahun 2017
25 Ogos 2017

AKTIVITI LAIN-LAIN

Mesyuarat Agung Ke-22 PUSPANITA Tahun 2016 Cawangan Kecil Jabatan Perangkaan Malaysia
12 April 2017

Mesyuarat Agung Persatuan Kebajikan Islam Statistik (PERKISA) ke-30
4 Mei 2017

Jabatan Perangkaan
MALAYSIA

Cabaran dan Aspirasi 2018

CABARAN 2020

DOSM kini menjangkau usia hampir tujuh dekad sejak ditubuhkan sebagai Biro Statistik pada tahun 1949. Tempoh tersebut menyaksikan pelbagai perubahan dilaksanakan oleh DOSM dari semasa ke semasa sama ada dalam proses pengumpulan maklumat, analitikal mahu pun daripada aspek sebaran maklumat.

Kesemua perubahan ini bertujuan untuk memastikan organisasi ini kekal relevan sebagai agensi statistik rasmi nasional. Langkah pantas dan bertenaga terus diorak untuk merealisasikan visi menjadi sebuah organisasi statistik yang terbilang di dunia menjelang 2020. Namun, terdapat pelbagai cabaran yang masih perlu diharungi dalam tempoh kurang dua tahun lagi untuk menggapai visi tersebut.

DOSM menyediakan statistik rasmi untuk kegunaan pelbagai jenis pengguna. Selain pemegang taruh dalam kalangan agensi kerajaan, pengguna produk dan perkhidmatan DOSM juga terdiri daripada agensi sektor swasta, institusi akademik dan penyelidikan serta individu perseorangan. Antara cabaran baharu yang dikenal pasti adalah tuntutan pelbagai lapisan pengguna ini terhadap statistik yang kompleks dalam pelbagai bidang. Keadaan ini selaras dengan peningkatan penguasaan ilmu pengetahuan dalam kalangan masyarakat. Justeru, terdapat keperluan untuk DOSM sentiasa mengkaji ruang dan peluang bagi melaksanakan trasformasi sistem penyampaian ke arah yang lebih berkualiti dan mencapai ekspektasi pelanggan.

Era globalisasi menyebabkan dunia menjadi semakin *inter-connected* atau saling berhubung antara satu sama lain kesan daripada inovasi dan evolusi teknologi digital. Antara inovasi yang dibawa oleh revolusi ini adalah teknologi Analitik Data Raya yang berkapasiti tinggi, bersaiz besar dan kompleks. Analitik Data Raya kini menjadi satu cabang ilmu yang perlu dikuasai untuk kekal relevan. Pada masa kini, data merupakan kuasa baharu yang sangat berpengaruh.

Realiti masyarakat yang kompleks dapat ditafsirkan melalui data di mana kehendak masyarakat dapat difahami melalui tafsiran data secara saintifik. Penerokaan teknologi data raya dalam pelaksanaan STATSBDA di DOSM merupakan inisiatif yang mampu membantu para pengguna dalam membuat keputusan berasaskan maklumat yang komprehensif dan kolektif bagi menyahut keperluan kritikal agenda transformasi negara ke arah kerajaan digital. Dalam hubungan ini, aspek keselamatan penyimpanan, capaian, dan penyebaran data adalah perkara sentiasa dititik beratkan di DOSM bagi memastikan kemudahan dan infrastruktur ICT selamat daripada risiko ancaman penceroboh.

ASPIRASI TAHUN 2018

Ulama dan sasterawan terkenal, Allahyarham Profesor Dr. Haji Abdul Malik bin Dr. Syekh Haji Abdul Karim Amrullah atau lebih lebih terkenal dengan panggilan HAMKA pernah berkata "Semangat Yang Lemah Buanglah Jauh, Jiwa Yang Kecil Segera Besarkan, Yakin Percaya Iman Pun Teguh, Masa Hadapan Penuh Harapan".

Berbekalkan kata-kata ini, setiap cabaran baharu menjadi titik tolak kepada peluang mencipta dan mencapai aspirasi. Bergerak dalam jajaran yang digariskan melalui Bab 9 RMKe-11 'Mentransformasi Perkhidmatan Awam Untuk Produktiviti', perlaksanaan sesuatu inisiatif perlu dimanfaatkan bagi meningkatkan *outcome* dan mengurangkan kos kerajaan. DOSM akan meneruskan langkah dalam mengoptimumkan penggunaan rekod pentadbiran pelbagai agensi dalam penyusunan statistik rasmi. STATSBDA yang dilaksanakan di DOSM mewujudkan produk baharu bagi meningkatkan kualiti perkhidmatan statistik dengan mengambil kira keperluan statistik masa hadapan.

Dalam usaha meningkatkan keyakinan pengguna terhadap produk dan perkhidmatan statistik rasmi yang disediakan oleh DOSM, inisiatif perlu diteruskan untuk mereka cipta kaedah komunikasi statistik dalam bentuk yang mudah difahami dan mesra pengguna. Di samping itu, penerokaan kaedah baru dalam teknik analisis data perlu diteruskan bagi menghasilkan statistik berbentuk deskriptif, diagnostik, prediktif dan preskriptif. Hal ini amat penting bagi memastikan proses membuat keputusan oleh agensi perancang dan penggubal dasar, komuniti perniagaan serta individu adalah lebih pantas, tepat dan proaktif.

DOSM komited untuk menjadi penjana statistik rasmi yang berkualiti, berintegriti dan sentiasa releven. Dalam konteks ini, pelbagai usaha giat dilaksanakan supaya DOSM menjadi sumber rujukan utama penyusunan statistik. Sekaligus, meningkatkan imej sebagai gerbang ilmu atau *knowledge provider*.

Perancangan 2018

Pada tahun 2018, DOSM merancang untuk menerbitkan keluaran dan melaksanakan kajian berikut:

Keluaran/Penerbitan

Akaun Pengagihan & Penggunaan Pendapatan dan Akaun Modal (APPPAM) 2015
Indikator *Sustainable Development Goals* (SDGs)
Jadual *Input-Output* 2015
Laporan Akaun Satelit Minyak dan Gas
Laporan Ekonomi Negeri
Laporan Statistik Parameter Tenaga dan Utiliti
Manual of Malaysia Information and Communication Technology Satellite Account
Perangkaan Petroleum dan Gas Asli, 2018
System of Environmental-Economic Accounting (SEEA): *Physical Supply and Use Table-Air Emissions Acount for Energy Use* (Tahun Rujukan 2010)
Handbook on Compilation of System of Environmental-Economic Accounting (SEEA): *Physical Supply and Use Table-Energy Account Malaysia*

Kajian

Kajian Menyeluruh Situasi Buruh Di Sektor perladangan Sawit Malaysia
Kajian Penglibatan Pekerja Bukan Warganegara dalam sektor Pembuatan
Kajian Statistik Gaji dan Upah Mengikut Negeri bagi sektor Pembuatan

Kertas Kajian

Laporan GST dalam Sektor Pembuatan, Pembinaan, Perlombongan dan Bekalan Elektrik, Gas, Wap dan Pendinginan Udara

ISSN 2289-3083

JABATAN PERANGKAAN MALAYSIA
Blok C6, Kompleks C, Presint 1,
Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan,
65214 Putrajaya Malaysia.

(603) 8885 7000
(603) 8888 9248
www.dosm.gov.my
jpbkkp@dosm.gov.my
StatsMalaysia

62nd ISI World Statistics Congress
ISI 2019
Kuala Lumpur

Welcoming 62nd
ISI WORLD STATISTICS
CONGRESS 2019

18 - 23 OGOS 2019 | KUALA LUMPUR