

**KERATAN AKHBAR-AKHBAR TEMPATAN**  
**TARIKH: 15 MEI 2014 (KHAMIS)**

| <b>Bil</b> | <b>Tajuk</b>                                       | <b>Akhbar</b>     |
|------------|--|-------------------|
| 1.         | Pelan IoT untuk pembangunan ICT masa depan         | Kosmo             |
| 2.         | MIMOS unjur RM2b peluang pasaran                   | Utusan Malaysia   |
| 3.         | Connectivity through IoT                           | New Straits Times |
| 4.         | Optimis IOT jana pasaran lebih RM2b setiap tahun   | Harian Metro      |
| 5.         | BiotechCorp sasar pelaburan di AS bantu RM5 bilion | Berita Harian     |
| 6.         | BiotechCorp eyes RM5b investment                   | New Straits Times |
| 7.         | Tarik pelaburan RM5 bilion                         | Harian Metro      |
| 8.         | BiotechCorp sasar pelaburan RM5 bilion             | Kosmo             |
| 9.         | BiotechCorp sasar pelaburan bernilai RM5b          | Utusan Malaysia   |
| 10.        | MMD warns effects of El Nino may be felt later     | The Star          |
| 11.        | Theft and climate heat up car tinting trade        | The Star          |
| 12.        | Produk kosmetik patuhi SIRIM                       | Harian Metro      |
| 13.        | Meeting high standards                             | The Star          |
| 14.        | D-Day for water concessionaires                    | The Sun           |

KERATAN AKHBAR  
KOSMO (NIAGA) : MUKA SURAT 57  
TARIKH: 15 MEI 2014 (KHAMIS)

## Pelan IoT untuk pembangunan ICT masa depan



ABDUL WAHAB (dua dari kanan) menyerahkan buku sebagai cenderahati kepada Zakri (dua dari kiri) di Kuala Lumpur semalam.

**KUALA LUMPUR - MIMOS** melancarkan bengkel Internet of Working Technical Working Group (IoT TWG) kebangsaan yang pertama sebagai pemangkin pembangunan kepada pelan tindakan IoT kebangsaan.

Ia seterusnya berfungsi membentuk landskap teknologi komunikasi maklumat (ICT) dan memanfaatkan peluang yang luas daripada teknologi IoT.

Timbalan Ketua Setiausaha Kementerian Sains, Teknologi dan Inovasi (MOSTI), Zulkifli Mohamed Hashim berkata, IoT akan memberi inspirasi terhadap amalan kerja

baharu dan proses perniagaan untuk menyalurkan gelombang baharu dalam inovasi.

“Seterusnya, ia membantu menembusi pasaran baharu, industri dan menggalakkan janaan pelaburan dalam bidang teknologi.

“Bengkel dua hari ini akan membolehkan kita berkongsi pengetahuan mengenai kesan dan kepentingan IoT dalam bidang ekonomi, kemajuan sosial dan meneroka kerjasama menerusi kajian, pembangunan serta komersialisasi,” katanya dalam satu kenyataan yang dikeluarkan di sini semalam.

Turut hadir ialah Presiden

serta Ketua Pegawai Eksekutif MIMOS, Datuk Abdul Wahab Abdullah dan Penasihat Sains kepada Perdana Menteri, Profesor Emeritus Datuk Sri Zakri Abdul Hamid.

Sementara itu, Zakri menerangkan, inisiatif berkenaan bertujuan untuk meningkatkan aplikasi sains dan teknologi dalam pembangunan industri dan kesejahteraan rakyat Malaysia.

Ia boleh dilaksanakan melalui tiga komponen utama seperti Sains kepada Industri, Sains kepada Kesejahteraan dan Sains kepada Tadbir Urus.



**KERATAN AKHBAR**  
**UTUSAN MALAYSIA (BISNES) : MUKA SURAT 18**  
**TARIKH: 15 MEI 2014 (KHAMIS)**

## MIMOS unjur RM2b peluang pasaran

KUALA LUMPUR 14 Mei - **MIMOS Berhad (MIMOS)** mengunjurkan dapat mencapai lebih RM2 bilion peluang pasaran dalam industri teknologi maklumat dan komunikasi (ICT) melalui sokongan Unit Perancang Ekonomi (EPU) dan pembangunan Pelan Induk Kebangsaan Internet Segala-galanya (IoT) yang dijangka dibentangkan kepada kerajaan Oktober ini.

Presiden dan Ketua Pegawai Eksekutifnya, Datuk Abdul Wahab Abdullah berkata, setakat ini, MIMOS telah berjaya menjana sehingga RM7 bilion perniagaan dalam sektor ICT di bawah Rancangan Malaysia Kesembilan (RMK-9) dan RMK-10.

Katanya, pelaksanaan IoT itu akan menyaksikan Malaysia sebagai satu-satunya negara di rantau ini yang mengambil langkah melaksanakan inisiatif tersebut.

"IoT ini amat penting buat negara dan kita tidak mahu ketinggalan di belakang berbanding negara-negara lain dari segi kemajuan sains dan teknologi," katanya selepas Bengkel Kumpulan Kerja Teknikal IoT di sini hari ini.

Yang turut hadir, Penasihat Sains kepada Perdana Menteri, Prof. Emeritus Datuk Seri Dr. Zakri Abdul Hamid; Timbalan Ketua Setiausaha (Sains), Kementerian Sains, Teknologi dan Inovasi, Dr. Zulkifli Mohamed Hashim dan Presiden dan Ketua Pegawai Eksekutif Kumpulan Industri-Kerajaan Malaysia Bagi Teknologi Tinggi (MIGHT), Dr. Mohd. Yusof Salim.

Bengkel selama dua hari itu yang menghimpunkan pakar-pakar industri sehinggalah ahli akademik merupakan langkah pertama MIMOS untuk membangunkan Pelan Induk Kebangsaan IoT yang akan



**PROFESOR** Emeritus Dr. Zakri Abdul Hamid (Kiri) dan Abdul Wahab Abdullah pada sidang akhbar Forum IT Internet Thing di Kuala Lumpur, semalam.

memainkan peranan penting dalam membentuk landskap ICT negara dan membuka lebih banyak peluang di bawah teknologi tersebut.

Antara agensi yang terlibat pada bengkel tersebut termasuk Suruhanjaya Komunikasi dan Multimedia (MCMC), Institut Jantung Negara (IJN), Cisco Systems, Celcom Axiata Berhad, Intel, Oracle Corporation dan Microsoft.

Menurut Abdul Wahab, IoT menunjukkan perkembangan yang pesat selepas internet pertama kali diperkenalkan di Malaysia pada 1992.

"MIMOS telah mengambil pendekatan dengan mengaplikasikan penyelidikan dalam ICT bagi meningkatkan daya saing negara dan meletakkan inovasi sebagai peman-

gkin pertumbuhan ekonomi Malaysia sejak 1985," katanya.

Sementara itu, Zakri berkata, pelaksanaan pelan induk itu secara tidak langsung dapat merealisasikan Inisiatif Sains Untuk Tindakan (S2A) yang dilancarkan oleh Perdana Menteri, Datuk Seri Najib Tun Razak pada November lalu. Inisiatif S2A berdasarkan kepada tiga teras utama iaitu Sains untuk Industri, Sains untuk Kesejahteraan dan Sains untuk Tadbir Urus.

"IoT akan menjadi pemangkin kepada pelaksanaan Inisiatif S2A dan membuka banyak peluang dalam era digital hari ini sekali gus menyumbang RM1.7 bilion kepada Pendapatan Kasar Negara (GNI) dan mewujudkan 14,720 peluang pekerjaan menjelang 2020," katanya.

# Connectivity through IoT

**BLUEPRINT:** Shaping  
nation's ICT landscape

**LAVANYA LINGAN  
AND NIKITA NAWAWI**

KUALA LUMPUR  
news@nst.com.my

**I**MAGINE a world where all things including people are connected. This is made possible with the advent of Internet of Things (IoT) where the world would be digitised and people, processes, data and things would be connected.

Realising the growing importance of IoT, Mimos is running a two-day workshop to formulate a national blueprint that would be presented to the government in October.

Project patron, Professor Datuk Dr Zakri Abdul Hamid said IoT would act as a crucial technology enabler and realise opportunities in the digital age.

"We are evolving from human-to-human and human-to-machine connections to embedded intelligence.

"From 200 million things or devices being connected globally, we have progressed to connecting 10 billion things and with the advent of IoT, we can expect 50 billion things connecting to one another," he said at the launch of the IoT Technical Working Group here yesterday.

Zakri, who is also Prime Minister Datuk Seri Najib Razak's science advisor, added that the development of IoT in the country was expected to generate a gross national income of RM1.7 billion and create 14,720 new jobs by 2020.

He also said IoT bring together various technologies including the sharing and exchange of information, context awareness, energy efficiency, security and privacy, identification and adaptive networks.

IoT, he added, would also be part of the government's Science to Action initiative launched last year, which aimed to intensify the application of science and technology for industry development, people's well-being and governance of science, technology and industry that aligns to the New Economic Model.

