

**KERATAN AKHBAR-AKHBAR TEMPATAN
TARIKH: 15 OGOS 2016 (ISNIN)**

| Bil | Tajuk | Akhbar |
|------------|---|-------------------|
| 1. | ESTCON 2016 agenda selamatkan bumi | Berita Harian |
| 2. | Ali urges public to see Blue Ocena Strategy in action | New Straits Times |
| 3. | Guna satelit cari ikan | Utusan Malaysia |
| 4. | Teknologi penderiaan jauh bantu jejak ikan | Utusan Malaysia |
| 5. | Inovasi bantu nelayan | Utusan Malaysia |
| 6. | Guna lampu LED umpan ikan | Utusan Malaysia |
| 7. | UMP tawar MBA Elektif Bioekonomi luar kampus | Berita Harian |
| 8. | Galak usahawan hasil produk selamat, halal | Sinar Harian |
| 9. | Sirim sedia khidmat pembuatan | Sinar Harian |

KERATAN AKHBAR
BERITA HARIAN (PENDIDIKAN) : MUKA SURAT 23
TARIKH : 15 OGOS 2016 (ISNIN)



Kampus Universiti Teknologi PETRONAS di Seri Iskandar.



Abdul Rahim menanam pokok di kampus UTP, Seri Iskandar sempena ESTCON 2016.

ESTCON 2016 agenda selamatkan bumi

➔ UTP anjur kongres himpun lebih 1,000 pakar dari seluruh dunia

Oleh Haryani Ngah
aryani@bh.com.my

✦ Seri Iskandar

Sebanyak 100 batang pokok pelbagai jenis ditanam di sekitar kampus Universiti Teknologi PETRONAS (UTP) di Troh, Perak sempena penganjuran Kongres Kejuruteraan, Sains & Teknologi (ESTCON) 2016 yang bermula hari ini.

Inisiatif diambil UTP itu bagi membantu mengurangkan pelepasan karbon dioksida dan gas rumah hijau, selain melindungi kepelbagaian bio dan ekologi untuk generasi akan datang, sekali gus membentuk masa depan lebih mapan.

Naib Canselor UTP, Datuk Ir Dr Abdul Rahim Hashim, berkata pokok yang ditanam akan menyumbang secara kecil untuk mengurangkan pelepasan karbon dioksida dan gas rumah hijau, selain membantu melindungi kepelbagaian bio dan ekologi generasi akan datang.

Inisiatif terbaru menanam 100 pokok itu menjadikan lebih 600 pokok seperti durian, rambutan, manggis serta jambu batu sudah ditanam di sekitar kampus UTP, termasuk semasa ESTCON 2010, 2012 dan 2014.

Abdul Rahim berkata, penanaman pokok itu antara usaha UTP

dalam mengurangkan kesan karbon yang mana pelepasan karbon dioksida menjadi satu daripada penyumbang utama kepada perubahan iklim yang pesat.

Cabaran manusia hari ini

"Perubahan iklim yang serius dan tidak boleh diubah menjadi cabaran manusia hari ini. Untuk menghadkan kesan pemanasan global, ada keperluan untuk menambah baik dan penyelesaian teknologi yang lebih berpatutan sama ada dalam pengurusan karbon atau tenaga diperbaharui," katanya.

Mengenai ESTCON 2016, beliau berkata, ia akan terus fokus kepada agenda 'Selamatkan Bumi' untuk meminimumkan pemanasan global menerusi penanaman pokok dengan kos bagi setiap pokok yang ditanam di kampus UTP ditaja menerusi sumbangan kakitangan universiti sendiri dan rakan UTP yang lain.

Kutipan itu kemudian akan diguna bagi menampung aktiviti penanaman pokok, selain turut disalurkan kepada Dana Dermasiswa Yayasan Universiti Teknologi PETRONAS (YUTP) bagi menyediakan bantuan kewangan kepada pelajar UTP.

ESTCON ialah kongres terbesar dunia dengan sembilan persidangan diadakan serentak, iaitu Persidangan Antarabangsa Kejuruteraan Petroleum & Geosains (ICPEG2016); Persidangan Antarabangsa Kejuruteraan Sivil, Luar Pesisir & Alam Sekitar (ICCOEE2016).

Persidangan Antarabangsa Pengeluaran, Tenaga dan Kebolehpercayaan (ICPER2016); Persidangan Antarabangsa Bahan Maju dan Kejuruteraan Proses (ICPEAM2016); Persidangan Antarabangsa Sistem Maju dan Pintar (ICIAS2016).

Persidangan Antarabangsa Sains Maklumat & Komputer (ICCO-

INS2016), Persidangan Antarabangsa Sains Gunaan dan Asas (ICFAS2016), Persidangan Antarabangsa Pengurusan dan Kepimpinan (ICLM2016) serta Persidangan Antarabangsa Kemanusiaan dan Sains Sosial (ICHSS2016).

ESTCON 2016 yang bertemakan 'Kejuruteraan, Sains, Teknologi dan Kemanusiaan: Penumpuan Bagi Masa Depan Mapan, berlangsung mulai hari ini hingga Khamis di Pusat Konvensyen Kuala Lumpur. Ia dijadual dirasmikan oleh Menteri Pendidikan Tinggi, Datuk Seri Idris Jusoh.

Majlis penutup pula dijadual disempurnakan oleh Menteri Sains, Teknologi dan Inovasi, Datuk Seri Madius Tangau.

Lestari kehidupan

Sementara itu, Presiden dan Ketua Pegawai Eksekutif PETRONAS, Datuk Wan Zulkiflee Wan Ariffin serta Pengarah Eksekutif Institut Bioengineering dan Nanoteknologi dari Singapura, Prof Jackie Y Ying akan menyampaikan ucapan penerangan.

Kongres tiga hari ini adalah satu-satunya kongres yang menghimpunkan kira 1,000 pakar dari lebih 40 negara dengan pelbagai latar belakang bidang dan kepakaran penyelidikan serta inovasi bagi melestarikan pengetahuan untuk kehidupan masyarakat yang lebih baik.

Ia juga sebahagian usaha serius UTP dalam mempromosi penyelidikan usaha sama, khususnya dalam bidang kejuruteraan, sains, teknologi dan kemanusiaan.

ESTCON 2016 juga meneruskan tradisi ESTCON 2014 dengan menganjurkan sesi 'Padanan Inovasi' yang membolehkan pencipta dan ahli inovasi membentangkan ciptaan serta teknologi baharu masing-masing kepada pelabur berpotensi.



Sebahagian daripada kampus Universiti Teknologi PETRONAS di Seri Iskandar.

Info

ESTCON 2016

➔ Mereka yang berminat menyertai ESTCON 2016 boleh terus ke Aras 3, Pusat Konvensyen Kuala Lumpur pada 15 hingga 17 Ogos, mulai 8 pagi hingga 6 petang.

Fakta nombor

600 POKOK

sudah ditanam di sekitar kampus UTP

100 POKOK

pelbagai jenis ditanam sempena ESTCON 2016

Ali urges public to see Blue Ocean Strategy in action

PUTRAJAYA: Malaysians can visit the National Blue Ocean Strategy (NBOS) Open Day to see the government's achievements under the initiative.

Held at the Putrajaya International Convention Centre (PICC) from yesterday until Saturday, it is an exhibition showcasing the initiatives implemented by the government that have positively impacted the people.

It is held in conjunction with the NBOS International Week from Aug 14 to 20, and features 20 booths displaying some of the key initiatives under the strategy.

The various programmes include the NBOS Run & Ride yesterday, International Conference on Blue Ocean Strategy (tomorrow to Thursday), Global Blue Ocean Awards (tomorrow), Sixth Commonwealth Public Service Ministers Meeting on Governance for Sustainable Development (Wednesday) and Commonwealth Association for Public Administration and Management Biennial Conference 2016 (Thursday to Saturday).

Chief Secretary to the Government Tan Sri Dr Ali Hamsa said there were many successful projects under NBOS, such as the Urban Transformation Centre (UTC) and Rural Transformation Centre (RTC).

"I would like to invite the people to bear witness to the successful projects and how the concept of Blue Ocean Strategy (BOS) is practised in Malaysia.

"If you look at other countries, their version of BOS usually involves the participation of multinational companies, but we are doing it our own way.

"We will show the world what we have achieved so far, including some 90 projects and programmes under the BOS.

"International conference delegates will be taken to UTCs, RTCs,



Chief Secretary to the Government **Tan Sri Dr Ali Hamsa** (centre) and Treasury secretary-general **Tan Sri Dr Mohd Irwan Serigar Abdullah** (to Ali's left) taking part in the 2km Celebrity Walk alongside senior government officers in Putrajaya yesterday. Pic by Mohd Fadli Hamzah

Community Rehabilitation Programme Gemas centres and Malaysia For Youth centres, so we can show them that these projects are not carried out only in theory," he said after flagging off the NBOS Run & Ride in front of the PICC here yesterday.

Ali said he expected 3,000 people to attend the conference, and another 5,000 to 7,000 visitors for the open day.

Prime Minister Datuk Seri Najib Razak is scheduled to launch the

International Conference on Blue Ocean Strategy tomorrow.

Ali was accompanied by Malaysian Armed Forces chief General Tan Sri Zulkifeli Mohd Zin, Treasury secretary-general Tan Sri Dr Mohd Irwan Serigar Abdullah and Public Service Department director-general Tan Sri Mohamad Zabidi Zainal.

NBOS Run & Ride is organised by the Malaysian Government Services Welfare and Recreation Council (Maksak) in conjunction with NBOS

International Week. The council aims to promote a healthy lifestyle among Malaysians.

Ali, who is also Maksak president, took part in the 2km Celebrity Walk alongside 100 other senior government officers.

He later presented winners with prize money, certificates and medals.

Earlier, some 4,000 people, clad in blue jerseys, took part in the NBOS Run & Ride cycling and running events in eight categories.

