

**KERATAN AKHBAR-AKHBAR TEMPATAN**  
**TARIKH: 3 DISEMBER 2014 (RABU)**

Bil	Tajuk	Akhbar
1	36 saintis Malaysia terima RM447,000 untuk projek penyelidikan	Bernama.com
2	Kumpul pandangan AKTA PKS	Harian Metro
3	SIRIM, Fraunhofer bantu PKS tingkat inovasi	Utusan Malaysia
4	PM: Subsidy boost for SME's	New Straits Times
5	Subsidi kadar faedah dua peratus diberi pada SME partner yang dikenal pasti: Najib	Bernama.com
6	Rang undang-undang PKS ke parlimen suku ketiga 2015	Berita Harian
7	Malaysia johan acara water rocket asia pasifik di Jepun	Bernama.com
8	Terokai alam sains di PSN	Sinar Harian
9	Kepakaran siber Malaysia diiktiraf antarabangsa	Utusan Malaysia
10	Jabatan Meteorologi pasang alat jangka suhu	Berita Harian
11	Banjir kilat landa beberapa lokasi di Labuan	Bernama.com
12	Gempa bumi kuat di Pulau Mindanao, Filipina	Bernama.com
13	Pelan induk Teknologi Hijau dilaksana tahun depan	Bernama.com

**BERITA ONLINE  
BERNAMA.COM**  
**TARIKH: 3 DISEMBER 2014 (RABU)**



## **36 Saintis Malaysia Terima RM447,000 Untuk Projek Penyelidikan**

KUALA LUMPUR, 2 Dis (Bernama) -- Seramai 36 orang saintis dan penyelidik dari pelbagai universiti menerima anugerah dan wang tunai berjumlah RM447,000 daripada Yayasan Sains Toray Malaysia (MTSF) di atas usaha mereka dalam bidang sains, teknologi dan inovasi.

Dua orang saintis menerima Anugerah Sains dan Teknologi MTSF 2014 dan 17 penyelidik diberi Anugerah Pendidikan Sains MTSF 2014, 17 pengajar sains pula menerima Geran Penyelidikan Sains dan Teknologi MTSF 2014.

Pengerusi MTSF Tan Sri Omar Abdul Rahman, berkata anugerah itu bertujuan untuk mengiktiraf pencapaian cemerlang serta teknik pengajaran sains yang berkesan dan inovatif oleh para saintis Malaysia.

"Saya harap lebih banyak rakyat Malaysia, termasuk komuniti bukan saintifik, menyertai MTSF untuk terus mempromosikan bidang sains dan teknologi," katanya pada majlis anugerah MTSF di sini pada Selasa.

Teks ucapannya dibacakan oleh Pengerusi Jawatankuasa Pemilihan Tan Sri Augustine Ong Soon Hock.

Sementara itu, **Menteri Sains, Teknologi dan Inovasi Datuk Dr Ewon Ebin**, berkata Anugerah Penyelidikan Sains dan Teknologi MTSF boleh membantu meningkatkan minat dan melibatkan penyelidik muda dalam sains dan teknologi.

"Saluran berterusan penyelidikan tempatan dan pembangunan bakat-bakat ini kekal penting untuk Malaysia mencapat matlamat jangka panjang bagi pertumbuhan mampan berdasarkan kreativiti dan inovasi.

"Ini akan mengekalkan usaha-usaha kita dalam memastikan terdapat modal insan mencukupi yang berminat terhadap sains," katanya.

Ewon berkata sejak dua dekad lepas, 618 saintis Malaysia, penyelidik dan guru menengah sains di seluruh negara telah mendapat manfaat daripada anugerah MTSF.

-- BERNAMA

# Kumpul pandangan Akta PKS

■ Rang undang-undang sedang dikemas kini sebelum dibahas di Parlimen suku ketiga 2015

Dleh Mohd Husni Mohd Noor  
mhusni@hmetro.com.my  
Putrajaya

Rang undang undang bagi Akta Perusahaan Kecil dan Sederhana (PKS) dijangka dibentangkan di Parlimen pada suku ketiga tahun depan, kata Perdana Menteri Datuk Seri Najib Tun Razak.

Najib mengumumkan per kara itu pada sidang media selepas memperkenalkan Akta PKS Kebangsaan (MPPK), di sini, semalam.

Menurutnya, buat masa ini, sesi konsultasi mengenainya sedang dijalankan di seluruh negara bertujuan mendapatkan pandangan, pendapat dan cadangan daripada pihak awam sebelum draf undang-undang itu dikemaskini dan diperhalusi untuk se-

**FAKTA**  
Sesi konsultasi  
Akta PKS  
dijangka berakhir  
Januari tahun  
depan

makan Jabatan Peguam Negara, seterusnya dibahaskan di Parlimen.

"Sehingga November lalu, sesi konsultasi dijalankan di Melaka, Negeri Sembilan, Sabah, Sarawak, Kelantan dan Pahang, malah sesi itu di teruskan ke negeri lain sebelum dijangka berakhir pada Januari tahun depan.

"Akta PKS merangkumi butiran mengenai peranan dan tanggungjawab kedua-dua pihak termasuk kerajaan dan swasta dengan kerajaan memainkan peranan sebagai pengawal seliaan dan pemantauan, manakala pihak swasta pula mengambil peranan lebih proaktif melalui persatuan dan dewan perniagaan," katanya.

Katanya, beliau mahu semua pihak termasuk agensi dan pihak yang terbabit dalam pembangunan Akta PKS terus bekerjasama melon-



NAJIB bersama Menteri Perdagangan Antarabangsa dan Industri, Datuk Seri Mustapa Mohamed (kiri) dan Menteri Sains, Teknologi dan Inovasi, Datuk Dr Ewon Ebin menyaksikan Dr Zainal Abidin (dua dari kiri) bertukar MoU dengan Dr Kaiser, semalam.

jakkam pertumbuhan ke arah merealisasikan Wawasan 2020.

Najib berkata, kerajaan juga meletakkan sasaran Pelan Induk PKS berupaya meningkatkan sumbangan sektor PKS kepada KDNK kepada 41 peratus selain 25 peratus pasaran eksport serta guna tenaga kepada 62 peratus menjelang 2020.

Menurutnya, kerajaan akan mewujudkan Majlis Eskport Negara sebagai ker-

lam Negara Kasar (KDNK) kepada jasama antara agensi bagi menggalak dan meningkatkan aktiviti eksport dalam kalangan PKS.

Terdahulu pada majlis sama, Najib turut berkesempatan menyaksikan majlis menandatangani Memoran-

dum Persefahaman (MoU) antara SIRIM Bhd dan per nerau badan penyelidik terkemuka Eropah, Institu Fraunhofer Gesellschaft (Fraunhofer).

SIRIM diwakili Presiden dan Ketua Eksekutifnya Datuk Dr Zainal Abidin Moh Yusof dan Ahli Lembaga Pengurusan Fraunhofer Dr Lo renz Kaiser.

Najib berkata, kerjasama strategik itu bertujuan mengukuhkan pembangunan sektor PKS tempatan mene rsi adaptasi ekosistem Jerman bagi pembangunan PKS selain kerjasama dalam teknologi teraju, pengkomersialan dan peningkatan per niagaan.

Fraunhofer adalah satu daripada institusi penyelidik terbesar Eropah yang mempunyai lebih daripada 23,000 orang kakitangan dan 6 buah institut dengan peruntukan penyelidikan tahunan yang berjumlah sehingga bilion Euro.

# KERATAN AKHBAR

## UTUSAN MALAYSIA (BISNES) : MUKA SURAT 08

### TARIKH : 3 DISEMBER 2014 (RABU)



NAJIB TUN RAZAK menyaksikan pertukaran dokumen memorandum persefahaman antara Zainal Abidin Mohd. Yusof (dua dari kiri) dan Lorenz Kaiser di Putrajaya, semalam. Turut hadir pada majlis itu adalah Mustapa Mohamed (kiri) dan Ewon Ebin (kanan). - UTUSAN/RASHID MAHFUD

### SIRIM, Fraunhofer bantu PKS tingkat inovasi

**KUALA LUMPUR 2 Dis.** - SIRIM Bhd. (SIRIM) bekerjasama dengan Fraunhofer Gesellschaft Institute (Fraunhofer), organisasi penyelidikan berorientasi aplikasi yang terbesar Eropah bagi mengukuhkan pembangunan perusahaan kecil dan sederhana (PKS) di negara ini.

Presiden dan Ketua Eksekutif SIRIM, Datuk Dr. Zainal Abidin Mohd. Yusof berkata, kerjasama bagi tempoh dua tahun itu akan dilaksanakan melalui adaptasi eko-sistem Jerman bagi pembangunan PKS selain kerjasama dalam teknologi termaju, pengkomersialan dan peningkatan perniagaan."

Katanya, SIRIM telah memperkenal Model Inovasi Perindustrian menggunakan pakai dan mengadaptasi prinsip Model Fraunhofer dalam penyelidikan gunaan untuk pembangunan PKS bagi mendorong inisiatif penembusan teknologi, peningkatan teknologi serta audit teknologi untuk PKS.

"Melalui platform ini, Rangkaian Inovasi Perindustrian Malaysia akan diwujudkan daripada pusat-pusat kecermerlangan yang terpilih untuk menggabungkan kecekapan teknikal dan teknologi bagi menyediakan penyelesaian teknologi kepada pihak industri.

"SIRIM akan mendapat manfaat daripada jaringan institut Fraunhofer bagi meningkatkan penggunaan teknologi dalam kalangan PKS dengan penekanan terhadap penyelidikan bersama dan perkhidmatan teknikal, pertukaran kakitangan dan maklumat

kerjasama bagi tempoh dua tahun itu akan dilaksanakan melalui adaptasi eko-sistem Jerman bagi pembangunan PKS selain kerjasama dalam teknologi termaju, pengkomersialan dan peningkatan perniagaan."

**ZAINAL ABIDIN MOHD. YUSOF**  
Presiden dan Ketua  
Eksekutif SIRIM

mat, serta kajian inovasi strategik," katanya dalam kenyataan di sini hari ini.

Memorandum persefahaman bagi kerjasama itu telah ditandatangani oleh Zainal Abidin dan Ahli Lembaga Pengurusan Fraunhofer, Dr. Lorenz Kaiser dalam majlis yang berlangsung di Pejabat Perdana Menteri di Putrajaya dan disaksikan oleh Perdana Menteri, Datuk Seri Najib Tun Razak.

Yang turut hadir, Menteri Perdagangan Antarabangsa dan Industri, Datuk Seri Mustapa Mohamed; Menteri Sains, Teknologi dan Inovasi, Datuk Dr. Ewon Ebin; Ketua Pegawai Eksekutif SMECorp., Datuk Hafrah Hashim dan Pengerusi SIRIM Berhad, Da-

tuk Jamaliah Kamis.

Fraunhofer adalah antara institusi penyelidikan terbesar Eropah mempunyai lebih 23,000 kakitangan dan 67 institut dengan peruntukan penyelidikan tahunan berjumlah sehingga dua bilion Euro (RM8.5 bilion).

Objektif utama Fraunhofer adalah untuk melakukan transformasi kepakaran saintifik kepada aplikasi bagi dimanfaatkan oleh syarikat swasta dan awam serta masyarakat secara amnya.

Sebagai penyambung antara penyelidikan akademik dan amalan perniagaan, Fraunhofer memberi sumbangan besar kepada pemindahan teknologi antara universiti dan industri.

SIRIM memberi sumbangan penting kepada pertumbuhan industri besar dan PKS tempatan dengan memberi tumpuan kepada penemuan serta pembangunan teknologi baharu yang membawa kepada penambahbaikan, impak serta kelebihan daya satng kepada industri di Malaysia.

SIRIM dan Fraunhofer akan bekerjasama dalam bidang seperti Kesihatan dan Alam Sekitar, Mobiliti dan Pengangkutan, Komunikasi dan Maklumat, Tenaga dan Sumber, Pengeluaran dan Perkhidmatan serta Keselamatan.

Kedua-dua institusi penyelidikan itu juga akan bekerjasama dalam kajian strategik secara analisis bersama dan pemantauan pembangunan pasaran di Malaysia; pelaksanaan projek R&D untuk menyokong syarikat-syarikat serantau; dan pengurusan persidangan, bengkel serta seminar secara bersama.

