

**KERATAN AKHBAR-AKHBAR TEMPATAN  
TARIKH: 22 JULAI 2014 (SELASA)**

<b>Bil</b>	<b>Tajuk</b>	<b>Akhbar</b>
1	42 produk inovasi dipaten	Utusan Malaysia Online
2	Jerebu dijangka berterusan hingga Khamis	Berita Harian
3	Unhealthy haze, public urged to stay indoors	The Malay Mail
4	Dry and hazy Hari Raya ahead	The Star
5	Ketampakan kurang jelas di selat Melaka utara ekoran jerebu sehingga khamis	Bernamea.com
6	Gempa bumi kuat di kepulauan Fiji	Bernamea.com

**KERATAN AKHBAR  
UTUSAN MALAYSIA ONLINE  
TARIKH : 22 JULAI 2014 (SELASA)**

## **42 produk inovasi dipaten**

Politeknik Malaysia telah membuktikan kejayaannya melahirkan penyelidik kalangan tenaga pengajar dan pelajar dalam mencari penemuan terbaru.

Politeknik Malaysia antara institusi yang berjaya memfailkan paten 42 daripada 124 produk inovasinya yang dihasilkan sepanjang 2007 hingga tahun ini dari Perbadanan Harta Intelek Malaysia (MyIPO).

Kejayaan ini membuktikan kesungguhan institusi ini menghormati dan melindungi hak harta intelek kerana ia merupakan satu bentuk kekayaan baharu dalam menjana ekonomi serta menyediakan peluang yang lebih luas ke arah menjana pendapatan rakyat.

Politeknik Malaysia agresif dalam menghasilkan produk inovasi yang berkualiti supaya dapat dipasarkan secara komersial sehingga ke peringkat antarabangsa dan bukan terhenti setakat tahap penyelidikan sahaja.

Kejayaan memfailkan harta intelek ini membuktikan komitmen Politeknik Malaysia antara institusi penyumbang kepada penciptaan produk inovasi negara.

Usaha itu terbukti apabila tiga daripada 42 produk inovasi yang berjaya itu berada di tahap pra pengkomersialan industri negara iaitu "Wiring Fault Tester" hasil ciptaan dari Politeknik Melaka (PMK), "Solar Grass Cutter" dari Politeknik Sultan Abdul Halim Muadzam Shah (Polimas) dan "Basic Electric Student Training Kit" dari Politeknik Seberang Perai (PSP).

Di PMK, Unit Penyelidikan, Inovasi dan Pengkomersialan diberi tanggungjawab untuk pelaksanaan penciptaan, inovasi serta kreativiti penghasilan produk.

Pengarahnya, Rashidah Mustapa berkata, ke arah mencapai sebuah negara pendidikan tinggi, Politeknik Malaysia telah membuktikan kejayaannya melahirkan penyelidik kalangan tenaga pengajar dan pelajar dalam mencari penemuan terbaru produk teknologi dan inovasi di negara ini, namun usaha di peringkat paten dan komersial perlu dipertingkatkan.

"Usaha ini menjadi fokus utama Politeknik Melaka memandangkan Malaysia merupakan sebuah negara industri yang memerlukan lebih banyak produk inovasi di hasilkan menjelang 2020," katanya.

Rashidah berkata, keupayaan itu terbukti apabila baru-baru ini produk inovasi dari PMK berjaya memenangi tiga daripada tujuh kategori dalam Pertandingan Rekabentuk Multimedia Interaktif, Pengajaran & Pembelajaran Peringkat Zon Selatan.

"Kita berusaha membantu penyelidik menghasilkan idea-idea kreatif dan inovasi baharu dalam membangunkan reka cipta inovasi masing-masing. Sebagai contoh apabila Projek

Penggulung Hos Bermotor ciptaan pensyarah dan pelajar PMK berjaya mengharumkan nama politeknik apabila menjadi Juara Pertandingan Inovasi Bomba Peringkat Negeri Melaka dan Pertandingan Kumpulan Inovatif & Kreatif (KIK) Sektor Awam Peringkat Negeri Melaka," katanya

Menurut Rashidah lagi, budaya Inovasi dan penyelidikan itu berjaya dihasilkan apabila mendapat sokongan **Timbalan Menteri Sains, Teknologi & Inovasi (MOSTI), Datuk Dr. Abu Bakar Mohamad Diah** yang juga ahli jawatankuasa Penasihat Politeknik Melaka.

Bertitik tolak daripada sokongan ini, PMK mula meningkatkan strategi mematenkan produk inovasi sehingga berjaya dikomersialkan.

Hasilnya sejumlah lapan produk didaftarkan di bawah kategori Utility Innovation, dua produk dikategori Reka Bentuk Perindustrian, tiga produk di bawah hak cipta dan dua produk lagi di bawah kategori Cap Dagangan.

Keunikan Produk Inovasi hasil ciptaan PMK adalah penggunaan cap dagangannya iaitu CPMK yang membawa maksud Creative PMK.

Setakat ini, PMK berjaya mempunyai cap dagangan atau jenama tersendiri bagi setiap produk inovasi yang dicipta.

Artikel Penuh: [http://www.utusan.com.my/utusan/Kampus/20140721/ka\\_01/42-produk-inovasi-dipaten#ixzz389nxPlpL](http://www.utusan.com.my/utusan/Kampus/20140721/ka_01/42-produk-inovasi-dipaten#ixzz389nxPlpL)

## Jerebu dijangka berterusan hingga Khamis

**Kuala Lumpur:** Ketampakan rendah kurang dari lima kilometer di sekitar perairan Selat Melaka utara kerana jerebu dijangka berterusan sehingga Khamis ini.

Menurut **Jabatan Meteorologi** keadaan itu berbahaya kepada kapal yang tidak mempunyai navigasi pelayaran.

### **Taufan Matmo**

Selain itu, angin kencang dan laut bergelora berikutan Taufan Matmo yang dikesan kira-kira 1,472 kilometer ke timur laut Sandakan, Sabah, turut dijangka berterusan sehingga Khamis ini.

Taufan Matmo dikesan pada Latitud 15.2 U dan Longitud 127.6 T dan bergerak ke arah utara dengan kelajuan 15 kilometer sejam.

Angin kencang Barat Daya dengan kelajuan 40 sehingga 50 kilometer sejam dengan ombak mencapai ketinggian 3.5 meter turut dikesan di kawasan perairan Palawan, Reef North, Condore dan Layang-layang selain perairan Perlis, Kedah, Phuket dan Kudat, Sabah yang dijangka berterusan sehingga Khamis ini.

**BERNAMA**

