

**KERATAN AKHBAR-AKHBAR TEMPATAN  
TARIKH: 9 APRIL 2016 (SABTU)**

<b>Bil</b>	<b>Tajuk</b>	<b>Akhbar</b>
1.	Rakyat kurang guna produk inovasi Malaysia – Abu Bakar	BERNAMA
2.	IBSE to achieve an inclusive and equitable quality education, promote lifelong opportunities for all	BERNAMA
3.	DNA sepadan darah dua tertuduh	Berita Harian
4.	DNA bahagian depan kemeja-T sepadan dengan DNA 'unknown' dan seorang tertuduh – saksi	BERNAMA
5.	DNA berpadanan	Harian Metro
6.	DNA match for 2 suspects	New Straits Times
7.	Water bombing helps douse Sabah forest fires	New Straits Times



## Rakyat Kurang Guna Produk Inovasi Malaysia - Abu Bakar

JOHOR BAHRU, 9 April (Bernama) -- Tahap penggunaan produk inovasi Malaysia dalam kalangan rakyat masih rendah kerana mereka kurang yakin dengan produk berkenaan, kata [Timbalan Menteri Sains, Teknologi dan Inovasi Datuk Dr Abu Bakar Md Diah](#).

Beliau berkata walaupun banyak usaha telah dilakukan kerajaan termasuk menyediakan dana penyelidikan kepada universiti untuk merangsangkan sektor terbabit, namun rakyat masih menganggap produk Malaysia tidak setanding dengan produk negara luar.

"Bagi saya, kita tiada masalah budaya inovasi kerana kita mempunyai pendidikan dan penyelidikan yang baik yang menjadi asas kepada inovasi tersebut... yang menimbulkan masalah sekarang ialah kebanyakan idea dan hasil inovasi ini tidak diguna oleh rakyat kita.

"Oleh sebab itu, saya ingat mereka perlu mengubah pemikiran dan lebih percayakan teknologi kita sendiri kerana ia boleh juga mencorakkan dunia pada masa datang," katanya kepada pemberita selepas merasmikan pertandingan Chem E-Car 2016 Ke-11 di Fakulti Biosains dan Perubatan Universiti Teknologi Malaysia (UTM) di sini, hari Sabtu.

Pertandingan itu disertai 63 kumpulan daripada 23 universiti tempatan dan luar negara. Ia bertujuan mengukur tahap idea dan inovasi masing-masing selain mempertingkatkan kesedaran dalam teknologi alam sekitar.

-- BERNAMA



## **IBSE To Achieve An Inclusive And Equitable Quality Education, Promote Lifelong Opportunities For All**

KUALA LUMPUR, April 8 (Bernama) -- A forum on 'Embracing The Future And Improving The Quality Of Evidence-Based Science Education' was organised by the International Science, Technology and Innovation Centre (ISTIC) for South-South cooperation under the auspices of UNESCO in collaboration with the office of the Permanent Delegation of Malaysia to UNESCO.

Inquiry Based Science Education (IBSE) which encompasses collaboration, teamwork and a bottom-up approach must be treated as a priority area in the education of developing countries, it said in a statement.

On the other hand, the quintessence of IBSE is knowledge building via exploration, experimentation and discussion. Through its framework, science education is tailored to be learner centred rather than teacher centred.

In this regard, students' or learners' autonomy is highly encouraged.

As a result, students versed in this pedagogy are more inquisitive, learning the 'why' and 'how' and not just the 'what'. Students also can practise IBSE to be more active involved in the construction of knowledge by having a two-way communication with their teachers.

The forum was moderated **Datuk Seri Dr. Noorul Ainur Mohd Nur**, President of the UNESCO Natural Science Commission. The speakers were: Dr. Souad Abdelrazig Mohamed Saeed, Federal Minister of Education Sudan also as ISTIC Governing Board Member; Dr. Nadia Alhasani, Dean of Student Life, The Petroleum Institute, Abu Dhabi also as ISTIC Governing Board Member; Dr. David Jasmin, Director of the La main a la pate Foundation; Yuri Belfali, Head of Division, Early Childhood and Schools, Directorate for Education and Skills, OECD; Julia Heiss, Programme Specialist, Section of Education for Sustainable Development and Global Citizenship, UNESCO; and Datuk Dr. Samsudin Tugiman, Director of ISTIC.

--BERNAMA

**KES BUNUH KEVIN MORAIS**

# DNA sepadan darah dua tertuduh

» Ahli kimia  
sahkan kemeja-T  
milik tertuduh  
keenam, ketujuh

Oleh Farah Marshita  
Abdul Patah  
farahmarshita@bh.com.my

► Kuala Lumpur

**S**eorang ahli kimia memberitahu Mahkamah Tinggi semalam, profil asid deoksiribonukleik (DNA) yang ditemui pada sehelai kemeja-T, berpadanan dengan spesimen darah dua tertuduh yang didakwa membunuh Timbalan Pendakwa Raya, Anthony Kevin Morais, tahun lalu.

Ahli Kimia Forensik DNA Jabatan Kimia, Nor Aidora Saedon (**gambar**), berkata hasil analisa mendapati profil DNA pada kemeja-T itu sepadan dengan spesimen darah milik tertuduh keenam dan ketujuh iaitu S Nimalan dan S Ravi Chandaran.

## Sampel darah

Menjawab soalan Timbalan Pendakwa Raya, Wan Shaharuddin Wan Ladin, beliau berkata, profil DNA itu ditemui di bahagian ketiak baju.

“Profil DNA yang diambil daripada ketiak kiri baju sepadan dengan sampel darah milik Nimalan, manakala, DNA Ravi Chandaran ditemui pada bahagian ketiak kanan baju.



“Saya turut menjumpai DNA unknown (tidak diketahui) di bahagian hadapan baju berkenaan. Hasil ujian mendapati profil itu sepadan dengan sampel darah diperolehi daripada adik-beradik Kevin iaitu David Ramesh dan Richard Dilaan,” katanya.

Nor Aidora berkata, beliau menggunakan teknik mengikis bagi mendapatkan DNA daripada kemeja-T berkenaan.

“Teknik itu lebih efektif bagi mendapatkan DNA surih yang lebih besar,” katanya pada hari ketiga perbicaraan kes G Gunasekaran, 48; R Dinishwaran, 24; A Thinesh Kumar, 23; M Vishwanath, 26; Nimalan, 23; dan Ravi Chandaran, 45; yang didakwa membunuh Kevin yang dalam perjalanannya dari Jalan Dutamas Raya, Sentul ke No 1 Jalan USJ1/6D, Subang Jaya, antara jam 7 pagi dan 8 malam pada 4 September 2015.

Turut dituduh pakar patologi, Kolonel Dr R Kunasegaran, 53, yang didakwa bersubahat dengan enam lelaki itu membunuh Kevin pada tempat, masa dan tarikh sama.

