

KERATAN AKHBAR-AKHBAR TEMPATAN
TARIKH: 2 MAC 2015 (ISNIN)

Bil	Tajuk	Akhbar
1	Kesalahan internet meningkat	Utusan Malaysia
2	Utara semenanjung cecah 38 celsius	Harian Metro
3	Tourist urged to drink a lot of water to stay hydrated	The Star
4	Tapping the benefits of synthetic biology	New Straits Times
5	Innovation must become our central obsession	New Straits Times

KERATAN AKHBAR
UTUSAN MALAYSIA (MEGA SAINS) : MUKA SURAT 18
TARIKH : 2 MAC 2015 (ISNIN)



DR. ABU BAKAR MOHAMAD DIAH melancarkan buku *Cyber Terrorist-Policy & Technical Perspective* sambil diperhatikan oleh Rabiah Ahmad (dua dari kanan), Dr. Zahri Yunos, (tiga dari kiri), Dr. Amirudin Abdul Wahab (kiri) dan Kolonel Wan Ghazali Wan Din dalam majlis perasmian program Sambutan Hari Internet Yang Lebih Selamat 2015 di ibu negara baru-baru ini

Kesalahan internet meningkat

Penggunaan tanpa kawalan undang pelbagai ancaman siber

Oleh AQILAH MIOR
KAMARULBAID
aqilah.mks@gmail.com.



TANPA disedari kehidupan seharian kita bergantung kepada akses dan penggunaan internet yang tanpa had sehingga menyebabkan internet itu menjadi 'nyawa' kepada kehidupan seharian.

Ledakan Internet dirasai oleh pelbagai lapisan masyarakat tanpa mengira golongan kanak-kanak mahupun dewasa serta tidak mengira latar belakang kehidupan.

Di negara ini, perkembangan bidang teknologi maklumat dan komunikasi (ICT) semakin pesat dan lebih agresif melalui perluasan infrastruktur jalur lebar.

Dalam masa yang sama, kerajaan juga berganding bahu dengan swasta untuk memperluaskan capaian internet ke seluruh negara dengan sasaran mewujudkan masyarakat celik IT.

Walaupun perkembangan ICT dan penggunaan internet membawa impak positif dalam aktiviti harian, namun penggunaan tanpa kawalan boleh mengundang pelbagai bentuk ancaman siber sehingga menyebabkan kadar kes salah laku meningkat dan membimbangkan.

Timbalan Menteri Sains, Teknologi dan Inovasi, Datuk Dr. Abu Bakar Mohamad Diah berkata, insiden siber pada tahun 2013 meningkat kepada 10,636 kes berbanding 9,986 kes pada tahun sebelumnya manakala sehingga September tahun lalu kes yang dicatatkan adalah sebanyak 8,140.

Menurutnya, jumlah tersebut agak membimbangkan tetapi negara mempunyai undang-undang siber dengan hukuman yang berat boleh dikenakan kepada penyalahguna.

Walaupun jumlah tersebut meningkat

Fakta

- Berdasarkan statistik, sembilan kategori jenayah siber dilakukan pada tahun lalu iaitu:
 - Melibatkan penipuan - 4,477 kes
 - Spam - 3,650 kes
 - Percubaan untuk menceroboh - 1,302 kes
 - Menceroboh - 1,125 kes
 - Kod berbahaya - 716 kes
 - Gangguan siber - 550 kes.
- Jenayah siber melibatkan kandungan - 35 kes
- Jenayah ancaman - 34 laporan
- Gangguan perkhidmatan - 29 kes.

namun masih dalam keadaan terkawal dengan adanya usaha oleh Cybersecurity Malaysia, agensi Kementerian itu.

"Kita dapat tangani keselamatan data dengan baik kerana mempunyai pengetahuan teknikal selain sentiasa mendedahkan pegawai keselamatan siber dengan pengetahuan terkini di peringkat antarabangsa," katanya.

Beliau menyatakan demikian dalam sidang akhbar selepas merasmikan Sambutan Hari Internet Yang Lebih Selamat 2015 peringkat Kebangsaan ibu negara baru-baru ini.

Yang turut hadir Ketua Pegawai Eksekutif Cybersecurity Malaysia, Dr. Amiruddin Abdul Wahab dan Komandan Maktab Tentera Diraja (MTD), Kolonel Wan Ghazali Wan Din.

Dalam pada itu, sejak 2007 lagi Kementerian dan Cybersecurity Malaysia sentiasa berusaha untuk membina kesedaran keselamatan siber dalam kalangan komuniti digital Malaysia melalui pelaksanaan pelbagai program.

Antara program yang telah dilaksanakan adalah Program 'Cybersafe' atau Kesedaran Keselamatan Siber Untuk Semua bertujuan untuk menggalakkan penggunaan sains, teknologi dan inovasi dengan positif serta beretika.

Program tersebut selaras dengan satu daripada sembilan teras strategik Kementerian iaitu teras pertama, membangunkan modal insan dalam sains, teknologi dan inovasi ke arah menjana dan meningkatkan ekonomi berasaskan pengetahuan dan berpandukan model inovasi.

Pada tahun ini, kelainan pada sambutan Hari Internet Yang Lebih Selamat 2015 adalah menekankan kepada tiga elemen iaitu kata laluan, mengetahui tetapan privasi dan berhati-hari sebelum berkongsi.

Sebagai seorang pengguna internet yang bijak seharusnya sentiasa menjaga kata laluan dengan sebaik mungkin agar sistem komputer serta aplikasi yang digunakan tidak mudah diceroboh.

Sementara dalam keghairahan menggunakan media sosial, tetapan privasi merupakan sesuatu yang amat penting bagi setiap aplikasi yang digunakan bagi menghalang pihak yang tidak bertanggungjawab untuk memanipulasi maklumat serta gambar peribadi.

Dalam masa sama juga, pengguna internet perlu berhati-hati sebelum menghebahkan atau berkongsi maklumat dan informasi kerana dikhuatiri maklumat yang tidak tepat akan menimbulkan huru-hara serta panik dalam kalangan orang awam.

Justeru, sebagai seorang pengguna yang lebih bijak seharusnya membuat semakan terlebih dahulu untuk mengesahkan sesuatu maklumat sebelum dikongsi di alam maya.

Pada majlis tersebut beliau turut melancarkan buku *Cyber Terrorist-Policy & Technical Perspective* tulisan Prof. Madya Rabiah Ahmad.

KERATAN AKHBAR
HARIAN METRO(SETEMPAT): MUKA SURAT 21
TARIKH: 2 MAC 2015 (ISNIN)

Utara Semenanjung cecah 38 Celsius

Kuala Lumpur: Purata suhu di kawasan utara Semenanjung dijangka mencecah sekitar 36 hingga 38 darjah celsius sepanjang minggu ini iaitu lebih panas berbanding purata suhu di kawasan lain yang dijangka mencecah sekitar 34 hingga 36 darjah celsius.

Timbalan Ketua Pengarah (Cuaca dan Iklim) Jabatan Meteorologi Malaysia ((Met-Malaysia) Alui Bahari berkata, purata suhu itu dilihat tidak banyak berbeza daripada apa yang direkodkan dalam tempoh sama tahun lalu dan cuaca masih dianggap normal.

Katanya, cuaca panas ketika ini akan berpanjangan sehingga penghujung Mac ini dan keadaan ribut petir pada sebelah petang akan bermula bulan depan.

“Memang setiap tahun cuaca akan panas pada setiap Mac dan kita jangkakan kawasan utara lebih panas iaitu di Perlis, Kedah dan Perak di mana purata suhu dijangka mencecah sekitar 36 hingga 38 darjah celsius.

“Selain daripada tiga negeri itu, purata suhu dijangka mencecah sekitar 34 hingga 36 darjah celsius. Jika dibandingkan dengan tahun lalu, keadaan agak sama namun taburan hujan pada tahun ini lebih banyak berbanding ta-

hun lalu,” katanya ketika dihubungi Harian Metro, di sini, semalam.

Sementara itu, menurut laman web Lembaga Urus Air Selangor (LUAS) sehingga jam 5 petang semalam, Empangan Sungai Selangor mempunyai baki simpanan takungan sebanyak 77.15 peratus.

Empangan itu berupaya menampung isi padu semasa berjumlah 211.40 juta meter padu namun semalam ia menyusut 33.95 juta meter padu.

Empangan Sungai Selangor membekalkan kira-kira 60 peratus air terawat kepada lebih 50,000 akaun pengguna di kawasan Kuala Lumpur, Putrajaya dan Selangor.

Selain Empangan Sungai Selangor, tujuh lagi empangan di bawah pengurusan LUAS iaitu Empangan Batu, Langat, Semenyih, Klang Gates, Sungai Tinggi, Tasik Subang dan sebuah kolam takungan air di Sungai Labu, Sepang.

Empangan Batu mempunyai baki simpanan takungan sebanyak 90.62 peratus, Langat (96.35), Semenyih (95.72), Klang Gates (88.24), Sungai Tinggi (69.39), Tasik Subang (98.03) dan Sungai Labu (74.06).

