Waspadai Keamanan Transmisi Data melalui Wi-Fi

Layanan Wi-Fi menjadi semakin populer sekarang. Para pengguna dapat mengakses Internet melalui hotspot Wi-Fi publik dengan menggunakan notebook, PDA, handset, ponsel cerdas dan pemutar elektronik portabel mereka. Namun, karena data ditransmisikan dengan gelombang radio, transmisi bisa dibajak jika belum terenkripsi. Untuk memastikan terjaganya privasi, Anda harus melakukan beberapa tindakan pencegahan saat sedang menggunakan layanan Wi-Fi publik:

- Hindari mentransmisikan data yang penting atau pribadi;
- Buat koneksi yang terenkripsi dengan menggunakan standar enkripsi semaksimal mungkin seperti WPA atau WPA2;
- Gunakan halaman web “https” semaksimal mungkin yang dapat mentransmisikan data halaman web yang terenkripsi;
- Instal dan aktifkan perangkat lunak firewall, anti-spyware dan antivirus di laptop Anda dan perbarui patch-nya secara teratur;
- Saat Anda tidak online, matikan fungsi koneksi seperti koneksi Wi-Fi dan Bluetooth;
- Jangan hubungkan ke jaringan nirkabel Wi-Fi yang tidak diketahui, atau titik akses Wi-Fi yang belum terinstal dengan satu perangkat keamanan apa pun.

Kantor Otoritas Komunikasi
1 April 2012