



Bersama **FIRKHAN**  
sembangict@yahoo.com

## Komputer dijangkiti virus

**B**agaimana untuk kita tahu sesebuah komputer itu dijangkiti virus?  
-Hamba Allah, Kuantan.

**T**ERIMA KASIH. Disenaraikan beberapa simptom atau tanda-tanda yang berkemungkinan besar sesebuah komputer itu dijangkiti oleh virus komputer.

- Berlaku perubahan pada laman web atau enjin carian lalai yang asal ketika membuka sesebuah pelayar web.
- Pelayar web menjadi lembap atau hang.
- Sering kali ketika membuka sistem pengoperasian pada komputer, ia menjadi lembap atau *hang*.
- Tidak dapat membuka laman web yang berkaitan dengan keselamatan sistem komputer seperti laman web aplikasi anti-virus, laman web Microsoft atau lain-lain.
- Ketika melayari internet, pelayar web akan membuka sesebuah laman web yang tidak dikehendaki.
- Terdapat palang atau *toolbar* yang asing pada pelayar web.
- Mana-mana aplikasi keselamatan seperti perisian antivirus, tembok api (*firewall*) dan lain-lain akan dinyahaktifkan.
- Terdapat tettingkap pop naik yang asing atau terlalu banyak ketika melayari laman web.
- Terdapat penggunaan pemproses atau memori secara berlebihan berbanding penggunaan sebenar.
- Terdapat aktiviti pemindahan data atau penggunaan internet yang tidak sepatutnya. Ini dapat dilihat pada peralatan seperti modem dan lain-lain.
- Terdapat paparan ralat Windows ketika permulaan membuka sistem pengoperasian atau ia berulang kali dipaparkan ralat tersebut.
- Terdapat sesebuah aplikasi komputer yang dibuka secara tiba-tiba atau automatik.
- Terdapat ikon baru secara tiba-tiba tanpa dikehendaki di ruang permukaan utama sistem pengoperasian komputer.
- Terdapat tanda amaran dikeluarkan oleh perisian keselamatan komputer seperti perisian anti-virus dan lain-lain.
- Terdapat beberapa program penting dalam sistem *Windows* seperti *Task Manager*, *Register Editor* dan lain-lain tidak dapat berfungsi.
- Terdapat paparan notifikasi pada muka utama sistem pengoperasian Windows.
- Terdapat pemasangan program atau aplikasi komputer baru tanpa dikehendaki.

Jadi, sekiranya terdapat tanda-tanda tersebut pada sesebuah komputer maka ia berkemungkinan besar dijangkiti virus komputer.

Ambil tindakan sewajarnya untuk menghadapi masalah tersebut. Namun begitu langkah-langkah pencegahan merupakan satu langkah yang bijak.