DAFTAR ISTILAH

Bandwidth : Kapasitas transmisi dari sambungan elektronik seperti

jaringan komunikasi, bus komputer, dan *computer channel*. Biasa dilambangkan dengan *bit* per *second*

atau Hertz.

Bit : Sebuah digit dalam sistem angka biner (basis 2). Terdiri

dari angka 1 (satu) dan 0 (nol).

Browsing : Melakukan pencaran data pada jaringan khususnya

internet.

Crosstalk : Sebuah fenomena dimana sinyal yang ditransmisikan

pada satu sirkuit atau *channel* sistem transmisi menciptakan efek yang tidak diinginkan di sirkuit atau

channel lain.

External noise : Noise adalah suatu sinyal gangguan yang bersifat

akustik (suara), elektris, maupun elektronis yang ada dalam suatu sistem (rangkaian listrik/elektronik) dalam bentuk gangguan yang bukan merupakan sinyal yang

diinginkan.

Hardware : Perangkat keras pada komputer.

Mobile : Dapat digunakan dan dapat dibawa kemana saja.

Physical Layer : Lapisan pertama dalam model referensi jaringan OSI

dari tujuh lapisan lainnya. Lapisan ini mendefinisikan antarmuka dan mekanisme untuk meletakkan *bit-bit*

data diatas media jaringan (kabel, radio, atau cahaya).

Remote : Kemampuan untuk melakukan akses terhadap komputer

atau perangkat lain dari jarak jauh.

Resource sharing : Sumber daya komputer yang tersedia dan dapat

digunakan dari satu host ke host lain.

Provider : Sebuah organisasi yang menyediakan layanan untuk

mengakses atau menggunakan internet.

Sniffing : Sebuah cara untuk melihat paket-paket berupa data

yang keluar maupun masuk pada sebuah jaringan

komunikasi.

Software : Perangkat lunak pada komputer.

Streaming : Menerima multimedia secara konstan dan ditampilkan

ke pengguna secara terus menerus oleh penyedia.

Summary : Menulis sesuatu secara pendek tanpa mengubah

maknanya dan hanya memasukkan bagian-bagian yang

penting.

Tacit knowledge : Jenis pengetahuan yang sulit untuk diberikan atau

ditransfer ke orang lain dengan cara tertulis atau lisan.

User : Seseorang yang menggunakan komputer atau layanan

jaringan.

Wavelength bands : Panjang gelombang pada media transmisi.