

# Media Komunikasi dalam Jaringan

*Anita Iskhayati, S.Kom*

Komputer yang sudah terhubung dalam jaringan, misalnya LAN, berarti komputer tersebut sudah dapat berbagi sumber daya yang diilikinya dan dapat melakukan komunikasi antar komputer baik dalam mengirim pesan maupun mengirim file. Media komunikasi dalam jaringan ini terdiri dari beberapa macam software, yaitu:

## **1. Net Meeting**

Software ini berfungsi sebagai media komunikasi dalam berkirim pesan (chat) dan mentransfer file. Untuk dapat berkomunikasi dengan NetMeeting, setiap komputer dalam jaringan harus melakukan install software Netmeeting. NetMeeting ini dapat digunakan baik pada jaringan kecil maupun jaringan luar seperti internet.

## **2. Fax Modem**

Program jaringan fax memungkinkan Anda untuk mengirimkan dokumen ke jaringan fax server, seperti halnya Anda mengirim ke printer. Sebuah fax modem cukup untuk melayani seluruh jaringan.

## **3. E-Mail**

E-mail merupakan fasilitas yang dimiliki suatu jaringan. Dengan e-mail, Anda dapat berkirim pesan ke alamat e-mail orang lain, terutama untuk jaringan yang sudah terhubung dengan internet.

Email adalah singkatan dari electronic mail yang berarti surat elektronik, selain email

### **bermanfaat tentu ada kekurangannya berikut manfaat dan kekurangan email :**

- Kirim - terima surat elektronik
- Kirim terima file/dokumen
- Sebagai tempat konfirmasi bila mendaftar di situs lain seperti Facebook, Twitter, Blog, dsb
- Anda bisa membaca/mengirim email dimana saja dan kapan saja selama ada koneksi internet/gprs
- sangat cepat karena hanya perlu beberapa menit ( ketik dan send )
- Mudah ( karena kita cukup mengetik di komputer )
- Multiple send ( dapat mengirim ke beberapa orang sekaligus )

- Dapat mengirim file ( attachment seperti file doc, excel, mp3, gambar, video dan lain-lain )
- Kapan saja dan dimana saja ( tidak ada perbedaan lokasi dan waktu )
- Biaya lebih murah karena internet sekarang sudah mulai agak murah di Indonesia.

### **Kekurangan Email**

- Hanya bisa dibuka (kirim/terima) di Komputer/mobile/handphone yang terkoneksi dg internet/gprs
- Untuk mengetahui adanya email baru anda harus login serta mengecek inbox utk mengetahui adanya email baru
- Harus online ( connect ke internet )
- Text dan gambar only yang dapat dikirim ( tidak bisa kirim paket / barang )
- Tidak connect internet dan check maka kita tidak akan tahu yang kita kirim sudah dibalas atau belum.
- Harus ingat username dan password.
- Ladang virus juga bagi yang tidak mengerti.

### **4. Chat**

Software chat dimiliki oleh sistem operasi Windows terminal Server. Dengan aplikasi ini, pengguna komputer dalam satu client atau workstation dapat berkomunikasi dengan komputer server ataupun komputer workstation lainnya dalam satu jaringan kecil.

### **5. Net Send**

Net Send dapat dijalankan melalui Command Prompt. Dengan Net Send, pengguna komputer dalam jaringan dapat berkirim pesan. Penggunaannya hanya berlaku untuk jaringan area kecil seperti LAN.

### **6. mIRC**

mIRC berfungsi untuk komunikasi jaringan yang luas, seperti internet. Dengan mIRC, pengguna komputer dapat berkomunikasi dengan pengguna komputer lainnya yang terhubung dengan internet di dunia ini.