

Komunikasi dan Jaringan



Ruang lingkup



Komunikasi dalam Jaringan



proses pemindahan pengertian dalam bentuk gagasan, informasi, dari seseorang ke orang lain
(Handoko, 2002 : 30)

proses **penyampaian pikiran** atau perasaan oleh seseorang kepada orang lain dengan **menggunakan lambang-lambang yang bermakna** bagi kedua pihak, dalam situasi yang tertentu komunikasi menggunakan media tertentu untuk mengubah sikap atau tingkah laku seorang atau sejumlah orang sehingga ada efek tertentu yang diharapkan
(Effendy, 2000 : 13)

pentransferan makna di antara anggota kelompok (Robbins, 2002 : 310)

Komunikasi dalam Jaringan (lanjutan)

Definisi atau batasan komunikasi yang lebih merakyat dan mudah dipahami adalah seperti yang dikemukakan oleh Masrini (Pelajaran Bahasa Prancis

untuk Pemula, 2003) dalam bahasa Betawi sebagai berikut: “**gua**

ngomong lu ngarti, lu ngomong gua

ngarti.” Atau, dalam ragam tulis akan berbunyi sebagai berikut.



Komunikasi terjadi jika **saya berbicara,**
Anda mengerti, dan sebaliknya jika
Anda yang berbicara, **saya mengerti**

Fungsi Komunikasi



Sebagai informasi:

Komunikasi membantu proses penyampaian informasi yang diperlukan individu dan kelompok untuk mengambil keputusan dengan meneruskan data dan menilai pilihan-pilihan alternatif.

Sebagai kendali:

Komunikasi bertindak untuk mengendalikan perilaku anggota dalam beberapa cara, setiap organisasi mempunyai wewenang dan garis panduan formal yang harus dipatuhi oleh karyawan

Sebagai motivasi:

Komunikasi membantu perkembangan motivasi dengan menjelaskan kepada para karyawan apa yang harus dilakukan bagaimana mereka bekerja baik dan apa yang dapat dikerjakan untuk memperbaiki kinerja jika itu di bawah standar.

Sebagai pengungkapan emosional:

Bagi sebagian komunitas, mereka memerlukan interaksi sosial, komunikasi yang terjadi di dalam komunitas itu merupakan cara anggota untuk menunjukkan kekecewaan dan rasa puas.

Jenis Komunikasi

1.
Komunikasi
lisan atau
verbal

- komunikasi menggunakan kata-kata, baik hal itu diucapkan, maupun ditulis

2.
Komunikasi
nirkata
atau
nonverbal

- komunikasi menggunakan bahasa tubuh, bahasa gerak atau gerak isyarat (gesture), atau gambar

Keunggulan dan Kelemahan Komunikasi Daring

Keunggulan

- Dapat dilakukan kapan saja di mana saja
- Efisiensi biaya
- Efisiensi waktu
- Terintegrasi dengan layanan TIK lainnya
- Meningkatkan intensitas berkomunikasi
- Meningkatkan partisipasi

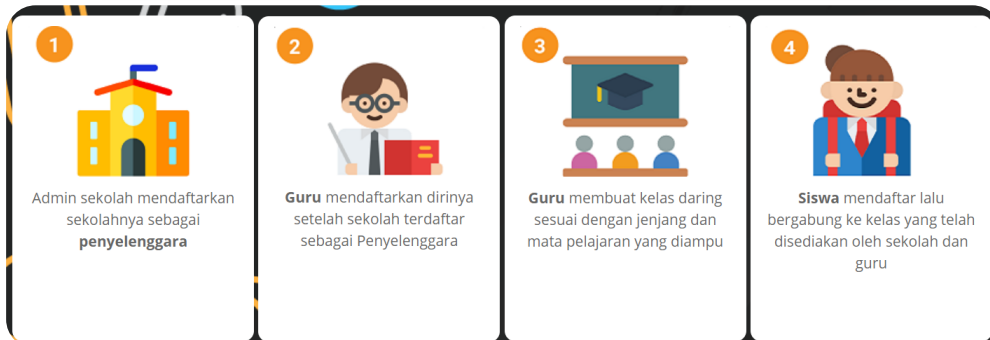
Kelemahan

- Tidak mewakili emosi pengguna
- Memerlukan perangkat khusus
- Menyita konsentrasi:

Kelas Maya

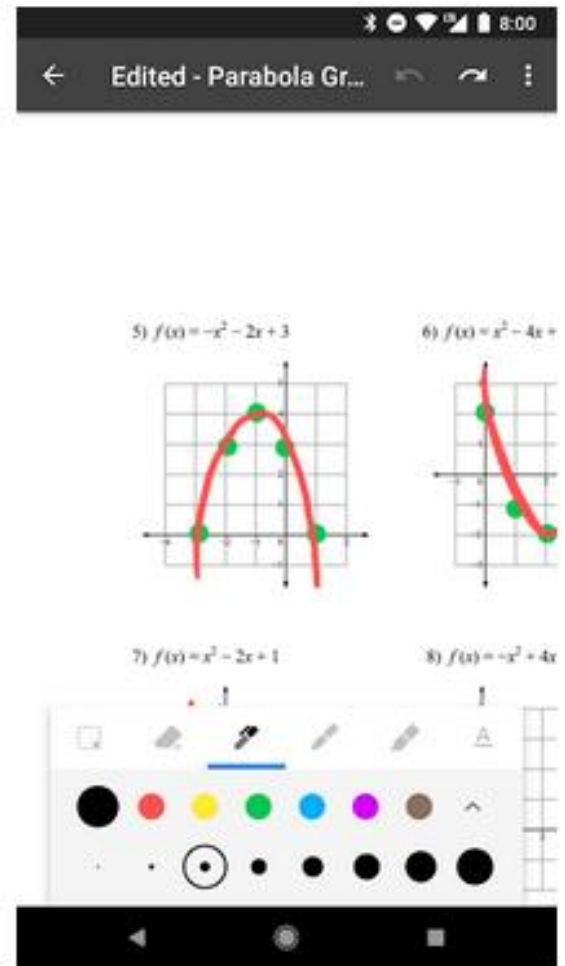
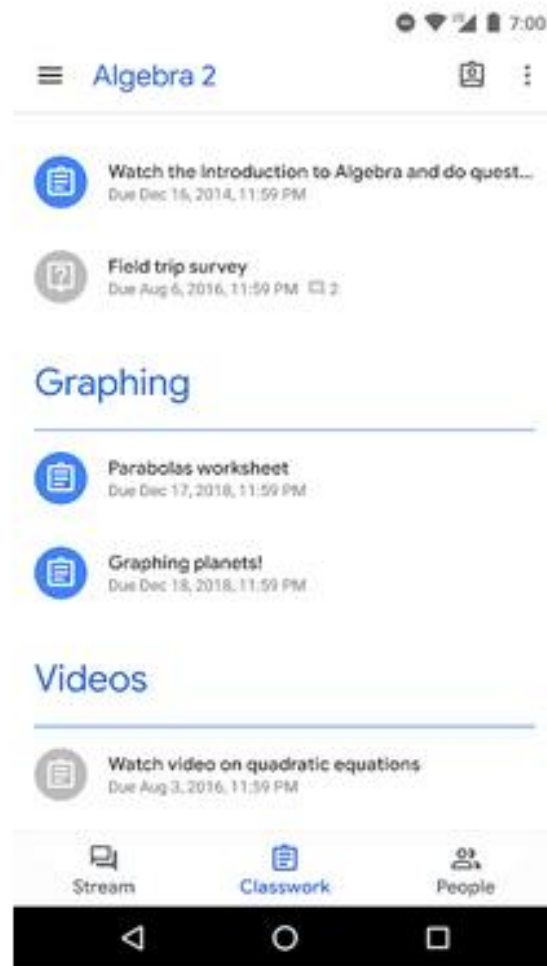


Sebuah Learning Management System (LMS) yang memungkinkan guru/dosen untuk membuat kelas daringnya masing-masing untuk mendukung pembelajaran di kelas maupun luar kelas (Kemendikbud, 2021)



<https://kelasmaya.belajar.kemdikbud.go.id/>

Kelas Maya (lanjutan)



Presentasi Video



Muryan Awaludin

157 subscriber

SESUAIKAN CHANNEL

KELOLA VIDEO

BERANDA

VIDEO

PLAYLIST

CHANNEL

TENTANG



Upload PUTAR SEMUA

URUTKAN



13.42

Hardware (Perangkat Keras)

189 x ditonton •
3 minggu yang lalu



1.00.24

Membuat Company Profile Sederhana

581 x ditonton •
3 minggu yang lalu



27.45

Animasi Dasar Flash Motion Tween, Button Navigation

154 x ditonton •
1 bulan yang lalu



29.36

Perangkat Lunak (Software)

24 x ditonton • 1 bulan yang lalu



15.33

Membuat Database MySQL

82 x ditonton • 1 bulan yang lalu



25.06

Praktek Cara Membuat Blog di Blogger com

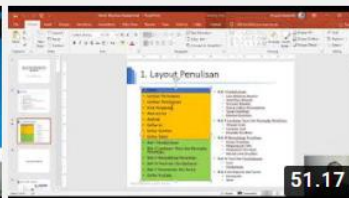
348 x ditonton •



20.20

Internet dan World Wide Web (www)

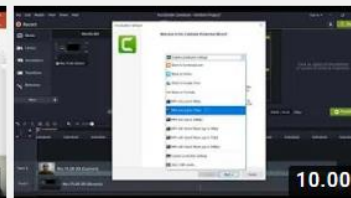
16 x ditonton • 1 bulan yang lalu



51.17

Teknik Penulisan Redaksional Untuk Tugas...

178 x ditonton •



10.00

Praktek 1 Membuat Video Tutorial Menggunakan...

51 x ditonton • 1 bulan yang lalu



17.26

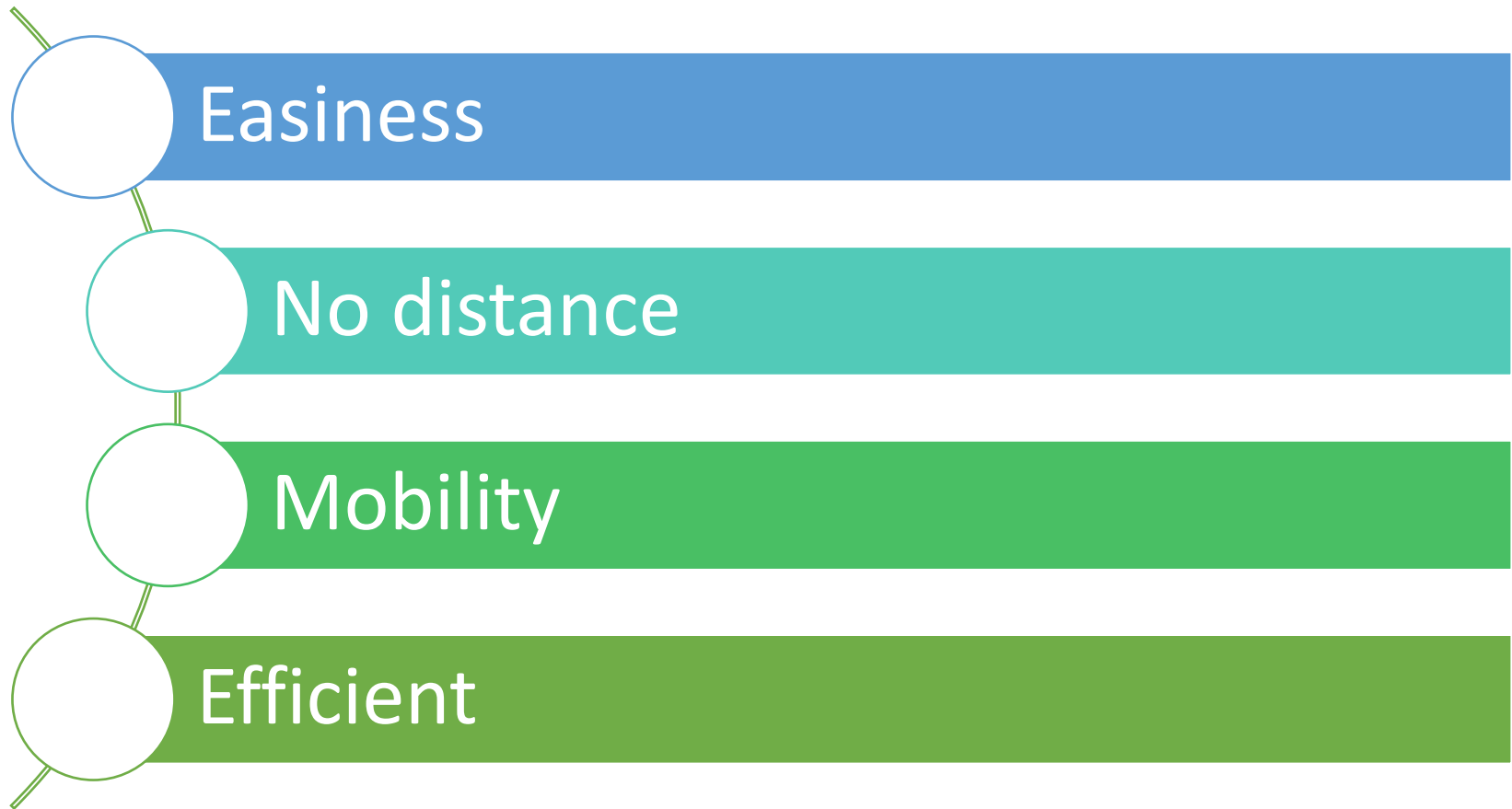
Penanganan Form (bagian 2)

51 x ditonton • 1 bulan yang lalu

Jaringan

Mengapa butuh
jaringan
komputer ???

Jaringan (lanjutan)



Jaringan (lanjutan)

- Jaringan merupakan sebuah sistem yang terdiri atas **komputer, perangkat komputer tambahan dan perangkat jaringan lainnya yang saling terhubung** dengan menggunakan media tertentu dengan aturan yang sudah ditetapkan

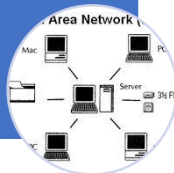
Manfaat Jaringan

Resource Sharing	<ul style="list-style-type: none">• berbagi pemakaian printer, CPU, memori, harddisk.
Komunikasi:	<ul style="list-style-type: none">• surat elektronik, instant messaging,
Akses informasi	<ul style="list-style-type: none">• web browsing
Sebagai Sistem penyimpanan data terpusat	<ul style="list-style-type: none">• memungkinkan banyak pengguna mengakses data dari berbagai lokasi yang berbeda serta membatasi akses ke data sewaktu sedang diproses

Jenis Jaringan

- Beroperasi pada area yang terbatas
- Koneksi peralatan berdekatan
- Menyediakan fulltime konektifitas
- Kendali jaringan dibawah administrasi lokal

LAN



- Meliputi area yang lebih besar dari LAN, misalnya antar wilayah dalam satu propinsi.
- Menghubungkan beberapa buah jaringan-jaringan kecil ke dalam lingkungan area yang lebih besar

MAN

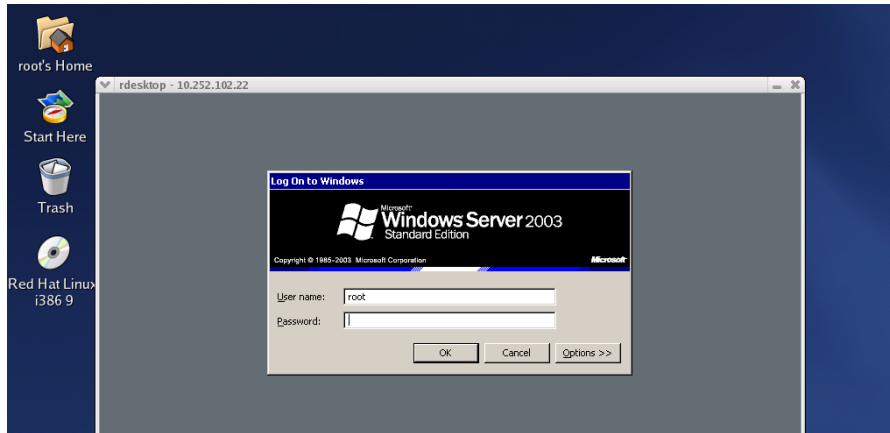


- Beroprasi pada area geografi yang luas
- Terdiri dari beberapa jaringan lokal area beberapa daerah yang saling dihubungkan
- Hubungan antar LAN menggunakan teknologi serial
- Peralatan jaringan tersebar pada area yang luas

WAN

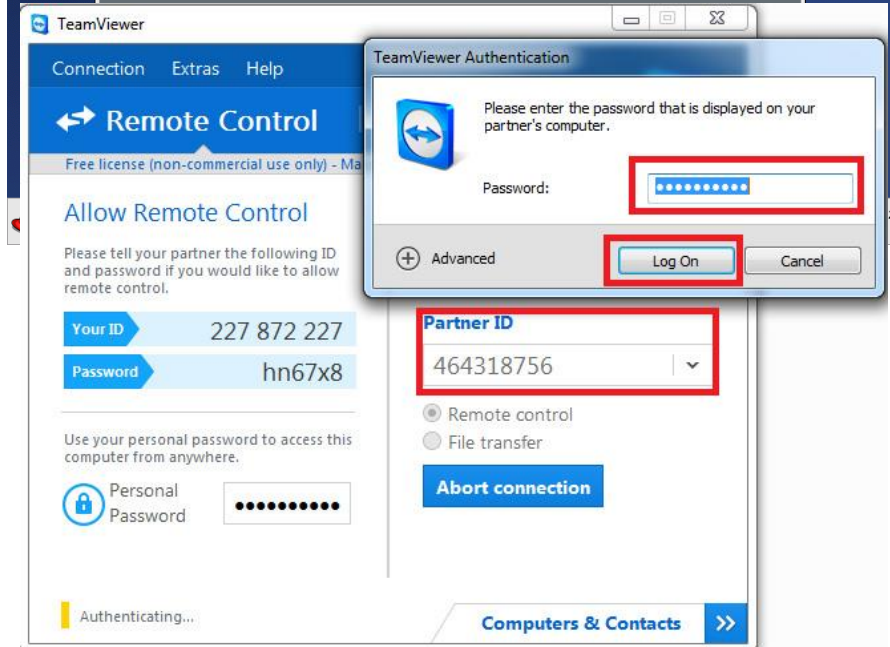


Remote Komputer



```
C:\WINDOWS\System32\cmd.exe
Connection to host lost.
C:\Documents and Settings\Administrator>telnet 10.252.20.225
```

```
C:\ Telnet 10.252.20.225
Red Hat Linux release 9 (Shrike)
Kernel 2.4.20-8 on an i686
login: pjj
Password: _
```



```
C:\ Telnet 10.252.20.225
Red Hat Linux release 9 (Shrike)
Kernel 2.4.20-8 on an i686
login: pjj
Password:
Last login: Tue Dec 5 10:39:11 from cadcam-tita.eepis-its.edu
You have mail.
lpjj@localhost pjj$ ls -l
total 84
-rw-rw-r-- 1 pjj pjj 0 Nov 5 15:25 coba
drwxrwxr-x 2 pjj pjj 4096 Nov 5 15:19 dihin
drwxrwxr-x 2 pjj pjj 4096 Nov 5 15:03 DIN_LG_NGAPAIN
-rw-r--r-- 1 root root 184 Dec 3 15:39 fork1.cpp
-rw-rw-r-- 1 pjj pjj 0 Nov 5 15:25 i381-redhat
-rw-rw-r-- 1 pjj pjj 60 Nov 5 15:22 iki_aku.sh
drwxrwxr-x 2 pjj pjj 4096 Nov 5 14:43 khasbi
drwxrwxr-x 3 pjj pjj 4096 Nov 5 14:38 leavy
drwxrwxr-x 2 pjj pjj 4096 Nov 5 14:53 mungeng
drwxr-xr-x 2 pjj pjj 4096 Nov 13 12:13 public_html
drwxrwxr-x 2 pjj pjj 4096 Nov 5 14:32 pyGeng
drwxrwxr-x 2 pjj pjj 4096 Nov 5 15:20 REUY
drwxr-xr-x 2 root root 4096 Nov 5 14:41 riyanto_SH
drwxrwxr-x 2 pjj pjj 4096 Nov 5 11:32 SAPUTRA_JAYA
drwxr-xr-x 2 root root 4096 Nov 5 14:41 sukoco_SH
-rw-rw-r-- 1 pjj pjj 0 Nov 5 15:25 tmp
-rw-r--r-- 1 pjj pjj 11351 Nov 5 15:25 tory
drwxrwxr-x 2 pjj pjj 4096 Nov 5 14:36 uka
drwxrwxr-x 2 pjj pjj 4096 Nov 5 14:26 Untu_cah
drwxrwxr-x 2 pjj pjj 4096 Nov 5 14:32 Wak_Blong
drwxrwxr-x 2 pjj pjj 4096 Nov 5 14:32 Wak_Lan
drwxrwxr-x 2 pjj pjj 4096 Nov 5 11:48 yanto
lpjj@localhost pjj$ _
```


Thank You