

## BABV

### KESIMPULAN

Setelah melakukan analisa waktu transfer data dengan menggunakan *File Transfer Protocol* didapatkan kesimpulan :

1. Pengaruh jarak 60 - 70 m dapat mempengaruhi kelambatan kecepatan dan waktu transfer data.
2. Dengan makin banyaknya komputer yang aktif maka makin lambat kecepatan serta waktu dalam mentransfer data sehingga terdapat perbedaan antara hasil pengukuran dengan perhitungan secara teori. Hubungan antara jumlah komputer yang mentransfer data dengan waktu yang digunakan tidak linier dapat terlihat pada penggunaan komputer yang mentransfer data setelah berjumlah 6 (enam).

## DAFTAR PUSTAKA

1. Craig Hunt, *TCP/IP. Network Administration*, First Edition, O'reilly and Associates, Inc, USA, 1992.
2. Fred Halsall, *Data Comunicasion, Computer Network and Open System*, Third Edition, University of Wales, Workingham, England, 1991.
3. Jeffry Wattimena, *Pengantar Sistem Komunikasi Data Paket*, Edisi Ketiga, PT. Elex Media Komputindo, Jakarta, Indonesia, 1991.
4. Larry Hughes, *Data Communication*, First Edition, Mc Graw Hill, Inc, New York, USA, 1992.
5. Lukas Tanutama and Hosea, *Local Area Network*, Edisi Ketiga, PT. Elex Media Komputindo, Jakarta, Indonesia, 1993.
6. Lukas Tanutama, *Pengantar Komunikasi Data*, Edisi Ketiga, PT. Elex Media Komputindo, Jakarta, Indonesia, 1992.
7. Ono W. Purbo, *TCP/IP*, Edisi ketiga PT Gramedia, Jakarta, Desember 1999.



## LAMPIRAN

```
ftp> get wsping32.zip
200 PORT command successful.
150 Opening ASCII mode data connection for wsping32.zip (57314 bytes)
226 Transfer complete.
57314 bytes received in 0.08 seconds (716.43 Kbytes/sec)
```

```
ftp> get wsping32.zip
200 PORT command successful.
150 Opening ASCII mode data connection for wsping32.zip (57314 bytes)
226 Transfer complete.
57314 bytes received in 0.05 seconds (1146.28 kbytes/sec)
```

```
ftp> get wsping32.zip
200 PORT command successful.
150 Opening ASCII mode data connection for wsping32.zip (57314 bytes)
226 Transfer complete.
57314 bytes received in 0.07 seconds (818.77 kbytes/sec)
```

```
ftp> get wsping32.zip
200 PORT command successful.
150 Opening ASCII mode data connection for wsping32.zip (57314 bytes)
226 Transfer complete.
57314 bytes received in 0.07 seconds (818.77 kbytes/sec)
```

```
ftp> get wsping32.zip
200 PORT command successful.
150 Opening ASCII mode data connection for wsping32.zip (57314 bytes)
226 Transfer complete.
57314 bytes received in 0.07 seconds (818.77 kbytes/sec)
```

## DATA PRIBADI PENULIS

Nama : Leo Haryono  
Jenis kelamin : Laki-laki  
Tempat, tanggal lahir : Jakarta, 26 Nopember 1977  
Kewarganegaraan : Indonesia  
Agama : Katholik  
Alamat rumah : Jl. Transformator III No.64 Rt001/012 PLN  
Jatiwarimgin Antilope Maju Bekasi Pondok Gede

## PENDIDIKAN

1. SD Strada Dipamarga Pondok Bambu, Jakarta Timur  
Juli 1984 sampai dengan Juni 1988 (Pindah)
2. SD Strada Van Lith II Duren Sawit, Jakarta Timur  
Juli 1988 sampai dengan Juni 1990 (Tamat)
3. SMP Santo Antonius II Prumpung, Jakarta Timur  
Juli 1990 sampai dengan Juni 1993 (Tamat)
4. SMA Santo Fransiskus Asisi Tebet, Jakarta Selatan  
Juli 1993 sampai dengan Juni 1996 (Tamat)
5. Universitas Darma Persada Pondok Kelapa, Jakarta Timur  
Jurusan Elektro – Telekomunikasi  
September 1996 sampai dengan Agustus 2002