# BAB IV

# KESIMPULAN DAN SARAN

## 4.1 Kesimpulan

Berdasarkan isi dari laporan kerja praktek ini dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1 Teknologi ADSl merupakan teknologi baru yang mampu merubah saluran telepon biasa menjadi saluran *digital high-speed* untuk *fast internet access*.

2 Teknologi ADSL memberikan kemampuan internet dan *voice/fax* secara bersamaan dengan hanya menggunakan satu saluran telepon.

3 Speedy adalah Layanan *Access Internet End To End* dari PT TELKOM dengan basis teknologi *Asymetric Digital Subscriber Line* (ADSL), yang dapat menyalurkan data dan suara secara simultan melalui satu saluran telepon biasa (kabel) dengan kecepatan maksimal 384 kb/s.

4 Jaringan speedy menggunakan teknologi *broadband access* yang berguna untuk meningkatkan kemampun jaringan telepon pelanggan menjadi jaringan digital berkecepatan tinggi.

## 4.2 Saran

Adapun saran-saran yang ingin disampaikan kepada pihak terkait demi perbaikan dan perkembangan jaringan speedy perusahaan ini antara lain :

1. Dilakukan pengontrolan secara berkala untuk kabel-kabel jaringan telepon yang merupakan jaringan utama internet speedy .
2. Pelayanan terhadap gangguan-gangguan yang terjadi diharapkan dapat lebih cepat diatasi.