BAB IV
KESIMPULAN DAN SARAN

4.1. Kesimpulan

Dari hasil pembahasan laporan PKL ini penulis memberikan kesimpulan sebagai berikut:

1. Memanajemen bandwidth sangat penting bagi kelancaran komunikasi jaringan internet
2. Pemilihan topologi jaringan mempengaruhi kualitas system jaringannya
3. Pada umumnya perancangan *Jarinan Internet* tergantung pada beberapa hal yaitu: lokasi, kebutuhan pemakai, biaya serta perluasan dikemudian hari.

4.2. Saran

Berdasarkan kesimpulan dan analisis yang dilakukan selama PKL, penulis ingin memberikan saran-saran sebagai berikut:

1. Lakukan perbaikan pada manajemen bandwidth
2. Gunakan kabel UTP atau Fiber Optik sebagai media transmisi tambahan pada client yang membutuhkan koneksi yang lebih cepat.
3. Lakukan penambahan kapasitas bandwidth yang lebih tinggi sehingga dapat memenuhi kebutuhan client yang ada.