BAB IV

KESIMPULAN DAN SARAN

4.1. Kesimpulan

Dari hasil pembahasan laporan ini, maka dapat diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Dengan adanya mikrotik di PT. BioFarma maka koneksi antar komputer dan pembagian *bandwidth* lebih merata serta kinerja jaringan komputer lebih optimal dan terorganisir lebih baik.

2. Kelebihan Mikrotik di antaranya: tangguh dalam masalah jaringan, *tool – tools*-nya lebih banyak, sistem keamanan tingkat tinggi, murah dan mudah digunakan serta pembagian *bandwidth*-nya lebih merata.

3. Mikrotik Router OS adalah sebuah mesin linux yang dirancang secara khusus untuk keperluan *networking*. Mikrotik kini begitu menarik saat ini, karena dengan fiturnya yang begitu lengkap serta kemudahan dalam penggunaanya dan juga harganya relatif lebih murah.

Mikrotik RouterOS adalah sebuah mesin linux yang dirancang secara khusus untuk keperluan networking. Mikrotik ini begitu menarik saat ini, karena dengan fiturnya yang begitu lengkap serta kemudahan dalam penggunaanya dan juga harganya relatif lebih murah.

4.2. Saran

Setelah menyelesaikan laporan ini, masih ada kekurangan-kekurangan karena keterbasan waktu dan sumber daya.

Maka terdapat beberapa saran antara lain:

1. Mengganti *Operating System* yang sudah ada khususnya untuk komputer Server.

2. Bila diperlukan, aktifkan fitur security pada Mikrotik untuk meningkatkan keamanan jaringan.