BAB IV

KESIMPULAN DAN SARAN

4.1 KESIMPULAN

Dengan adanya penyelesaian dalam pelaksanaan kerja praktek ini dapat disimpulkan antara lain :

1. Tidak terjadinya *client* atau *user* yang dapat dengan mudah memasuki komputer *client*

   lainnya.

2. Tidak terjadinya sembarangan perubahan IP Address yang dapat dipakai oleh *client*

   yang lainnya, dan terhindar dari tubrukan IP Address *client* yang lainnya.

4.2 SARAN

Adapun saran mengenai penyelesaian dalam pelaksanaan kerja praktek antara lain:

1. Pada *router* Mikrotik Router OS^{TM} tidak terdapat system monitoring dimana *router* tersebut tidak dapat melihat aktifitas yang dilakukan oleh *client*. Oleh karena itu untuk monitoring menggunakan *PC Linux squid*.
2. Dengan kurangnya sumber daya yang dibutuhkan seperti kebutuhan hardware yang masih kurang sesuai dengan harapan maka hasil pengembangan dan konfigurasi jaringan masih belum maksimal. Tetapi karena membuat dengan model struktur

   jaringan yang kecil maka hal tersebut bisa diselesaikan

   dengan baik.