BAB 5
KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengujian dan analisa yang telah dilakukan dapat diberikan beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Sebuah Komputer yang didedikasikan untuk server dan Network Management akan lebih optimal menggunakan Sistem Operasi OpenSUSE.
2. Optimasi yang dilakukan pada awal konfigurasi, dikatakan sebagai tepat guna karena melakukan Kompilasi Kernel pada Komputer Server.
3. Webmin merupakan Software yang sangat cocok gigunakan sebagai System Linux Administrator.
4. Server autentikasi dapat bekerja secara fleksibedalam menerima aplikasi dan user baru yang memudahkan integrasi aplikasi secara terpusat.
5. Server autentikasi mampu memberikan keamanan sistem yang ditunjukkan oleh resistensi yang stabil terhadap pembacaan plaintext dari data yang dikirimkan, perubahan data oleh serangan man in the middle dan penyalahgunaan hak akses.

5.2 Saran

Selama melaksanakan kerja praktek di PT. Intisel Prodaktifkom Jakarta terhitung mulai tanggal 04 Agustus – 3 September 2010, kami telah mengamati dan mempelajari

beberapa hal, sehingga pada akhirnya kami berkeinginan untuk menyampaikan saran dan tanggapan.

Saran yang dapat kami berikan demi peningkatan kualitas dimasa yang akan datang adalah:

1. Harus lebih rutin dalam melakukan monitoring dan handling serta melakukan pengecekan langsung baik kepada perangkat lunak maupun perangkat keras yang digunakan paada jaringan setiap satu bulan sekali untuk lebih mengoptimalkan kerja jaringan komputer yang ada.
2. Lebih meningkatkan kualitas SDM sehinggan penelitian yang dihasilkan dapat memberi manfaat yang besar terhadap masyarakat.
3. Kami sebagai mahasiswa Universitas Komputer Indonesia (UNIKOM) Bandung mengharapkan agar terus diberi kesempatan untuk melakukan kerja praktek atau penelitian PT. Intisel Prodaktifkom.