BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 KESIMPULAN

Setelah mengadakan analisis serta membuat usulan security policy , maka didapatkan kesimpulan sebagai berikut :

1. Kebijakan keamanan pada access point diharapkan mampu untuk meminimalkan resiko serangan dari pihak ketiga
2. Penggunaan RADIUS sever untuk otentifikasi secara terpusat memudahkan pihak IT perusahaan mengelola user dan juga memberikan tingkat keamanan yang lebih tinggi dibandingkan menggunakan WEP
3. Dengan security policy yang diusulkan , maka proses penambahan user baru akan memiliki prosedur yang jelas serta terdokumentasi dengan baik.

5.2 SARAN

Setelah mengadakan analisa dan membuat usulan sistem baru , maka saran yang bisa ditambahkan adalah :

1. Dalam perancangan ini mengabaikan pengaruh trafik jaringan pada access point serta firewall. Trafik jaringan mungkin berpengaruh terhadap kinerja keamanan jaringan. Oleh karena itu , *administrator* jaringan perlu melakukan pemantauan terhadap trafik jaringan pada access point serta firewall
2. Pada prosedur penambahan user baru bisa dibuat suatu workflow sehingga memudahkan proses input data serta dapat mengurangi pemakaian kertas (paperless)