BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

1.1. Kesimpulan

Setelah mempelajari dan menganalisis sistem jaringan maka penulis dapat menyimpulkan bahwa jaringan komputer yang berada di PT. ANTAM sebagai berikut :

1. Sistem pengolahan di PT. ANTAM sudah sangat baik. karena semua jaringan bisa dilakukan pengecekan secara rutin dan jika ada kerusakan maka pihak yang terkait akan segera melakukan perbaikan secara cepat.
2. Komputer yang ada di PT. Antam bervariasi mulai dari pentium 3 sampai dengan pentium 4.
3. Sistem jaringan komputer LAN di ANTAM yang terdiri dari 6 server ssebagai pusat pengolahan data informasi di perusahaan ANTAM. Dan switch yang tersebar disetiap gedung fakultas yang akan menghubungkan komputer client ke server, dan setiap switch rata-rata dapat menstransfer data 100 Mbps ke setiap komputer client.
4. Perusahaan antam menggunakan peralatan penghubung jaringan switch 24 port dan 16 port merek SIEMEN Hipath 4000.
5. Jaringan komputer LAN ANTAM memiliki komputer khusus server untuk melakukan hubungan dengan jaringan luas seperti internet.

5.2.Saran

Di perusahaan antam masih memiliki beragam komputer client mulai dari pentium 3 sampai dengan core dual. Untuk memaksimal kinerja sistem jaringan maka sudah selayaknya komputer-komputer yang masih menggunakan pentium 3 diganti dengan komputer semaksimalnya pentium 4 supaya proses pengaksesan informasi bisa lebih cepat dan tidak membosankan bagi user.