

BAB IV

PENUTUP

4.1. Kesimpulan

Setelah analisa dan interview yang penulis lakukan di PT. Pgascom Jakarta, maka penulis menyimpulkan bahwa jaringan pada PT. Pgascom Jakarta sudah cukup baik. Karena pada PT. Pgascom Jakarta ini telah didukung oleh teknologi terkini dan telah memelihara system jaringan dengan baik.

Dan setelah penulis melakukan analisa jaringan komputer di PT. Pgascom Jakarta maka penulis simpulkan :

- a) System jaringan yang digunakan pada PT. Pgascom jakarta sudah cukup baik
- b) System jaringan yang ada pada PT. Pgascom jakarta menggunakan beberapa *switch* dan *access point* yang terhubung ke beberapa *client*.
- c) Penggunaan jaringan komputer ini sangat membantu dalam peningkatan kinerja dalam perusahaan PT. Pgascom Jakarta.
- d) PT. Pgascom jakarta memanfaatkan komunikasi antar jaringan untuk :
 - a. Tukar menukar informasi
 - b. Pemakaian sumber secara bersama
 - c. Menggunakan printer secara bersama
 - d. Memudahkan mengumpulkan data-data tiap divisi didalam *file server* didalam jaringan.

4.2. Saran

Dari pembahasan dan penjelasan diatas, maka penulis ingin memberikan beberapa saran sebagai alternatif pemikiran yang dapat dijadikan masukan yang nantinya akan sangat berguna,

dengan harapan agar lebih dapat meningkatkan kinerja secara optimal dalam hal system jaringan komputer.

Adapun saran yang setidaknya dapat bermanfaat bagi PT. Pgascom Jakarta adalah sebagai berikut :

- a. Selalu melakukan pemeliharaan dan perawatan baik dalam jaringan komputer maupun perangkat keras (*hardware*) dan perangkat lunak (*software*).
- b. Melakukan pem-*backup*-an terhadap setiap data-data penting untuk menghindari kerusakan data atau hal-hal yang tidak diinginkan.
- c. Melakukan pendataan ulang setiap 6 bulan sekali untuk list *MAC Address* laptop/PC *user* yang terdaftar di *Controller access point*.
- d. Membatasi pemakaian tinta berwarna untuk staff agar lebih irit, dan mendata staff yang ingin menggunakan tinta berwarna agar diberikan hak akses untuk print warna.
- e. Membatasi akses internet ke situs game online dan Youtube pada jam kerja dikarenakan dapat mengganggu kecepatan koneksi internet.