

BAB IV

PENUTUP

4.1. Kesimpulan

Dari analisa yang penulis dapat setelah melakukan riset mengenai jaringan komputer yang digunakan di SamMarie Family Healthcare (SMFHC) Jakarta, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Pentingnya management bandwith pada setiap komputer client agar semua komputer client dapat beraktivitas denagan baik dan mendapatkan bandwith yang merata dalam menggunakan internet.
2. Pada SamMarie Family HealthCare (SMFHC) jakarta menggunakan sistem pengkabelan (kabel UTP cat 5 dan konektor RJ-45) sebagai media penghubung dalam membangun komputer.
3. Jaringan LAN yang digunakan SamMarie Family Healthcare (SMFHC) sekarang ini yaitu Telkom Speedy yang terhubung dari ISP Telkom.

4.2. Saran

Adapun saran yang dapat penulis sampaikan mengenai keadaan jaringan komputer yang digunakan di SamMarie Family Healthcare (SMFHC) adalah sebagai berikut :

1. Untuk keamanan jaringan kita perlu menambahkan antivirus dan firewall.
2. Untuk meratakan bandwith agar komputer-komputer client dapat mengakses internet dengan baik, sebaiknya ditambahkan Router Mikrotik RB-750 untuk pengaturan bandwithnya.
3. Sebaiknya dilakukan scan antivirus secara berkala untuk melindungi komputer dari virus interlokal secara keseluruhan.