

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari penelitian yang telah dilakukan pada Asrama Mahasiswa Kalimantan Selatan Pangeran Antasari Yogyakarta tentang **Implementasi Pengamanan Jaringan dan Manajemen Bandwidth dengan Metode Captive portal, Queue Tree, PCQ Menggunakan RB750 pada AMKS Pangeran Antasari Yogyakarta**, maka didapat hasil yaitu sebagai berikut.

1. Dengan manajemen bandwidth dimana setiap user mendapatkan jumlah bandwidth yang sesuai dengan kebutuhan user nya sehingga dapat mengatasi pembagian bandwidth yang tidak merata.
2. Dengan pengamanan jaringan maka tidak semua orang bisa dapat akses atau meremote jaringan di AMKS Pangeran Antasari Yogyakarta.

5.2 Saran

Adapun saran untuk penelitian yang selanjutnya agar mendapatkan hasil yang lebih maksimal dan pengembangan terhadap sistem dapat dilakukan sesuai dengan kebutuhan dari objek penelitian adalah sebagai berikut.

1. *Bandwidth* pada jaringan asrama sebaiknya dinaikkan agar kualitas jaringan untuk digunakan *streaming* dan *download* lebih baik lagi .
2. Diharapkan nantinya untuk *provider* atau penyedia internet dari asrama diganti dengan yang lain atau melakukan *komplain* dikarenakan sering terjadi *lost koneksi* secara tiba – tiba akibat cuaca atau gangguan dari *provider* jaringan.

