

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Keamanan jaringan *wireless hotspot* dengan sistem *voucher* pada Mikrotik RB941 dapat diterapkan menggunakan aplikasi pihak ketiga *Voucher Generator*.
2. Penerapan sistem *voucher* pada *wireless hotspot* dapat mengontrol *user* agar lebih tepat sasaran.
3. Penerapan manajemen *bandwidth* dapat menjaga stabilitas jaringan ketika terdapat *traffic download* skala besar, karena tidak memakan *bandwidth* berlebih.

5.2 Saran

1. Untuk meningkatkan kualitas *signal* agar lebih kuat dan merata pada setiap meja pengunjung *cafe*, sebaiknya penempatan Mikrotik Routerboard diposisikan pada tengah *café*.
2. Menambahkan *bandwidth* dari 10 Mbps menjadi 20 Mbps agar koneksi lebih ketika.
3. Menyempurnakan tampilan halaman *login hotspot* agar lebih menarik dan menambahkan lebih banyak informasi mengenai *café*.