

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari implementasi dan perancangan terhadap jaringan di Polsek Depok Timur, maka dapat penulis memberi kesimpulan sebagai berikut :

1. Perancangan jaringan yang baru dapat meningkatkan jangkauan yang lebih luas dibandingkan dengan jaringan yang lama.
2. Penambahan perangkat Router Mikroik RB951UI-2HND membuat jaringan bisa dikembangkan.
3. Penerapan fitur Radius Usermanager pada jaringan ini memudahkan pihak Polsek dalam proses registrasi penggunaan jaringan internet.

#### 5.2 Saran

Untuk pengembangan dalam penyempurnaan terhadap jaringan yang telah penulis terapkan di Polsek Depok Timur, maka penulis menyarankan sebagai berikut ini :

1. Untuk menjaga kestabilan koneksi internet penambahan bandwidth perlu dilakukan.
2. Tampilan login-hotspot default dapat di customize agar lebih menarik.
3. Penggunaan fitur firewall lebih di dimanfaatkan lagi dalam memblock akses terhadap situs yang tidak berkenan.
4. Perlu penambahan dual link koneksi ISP, sehingga tidak terganggu apabila terjadi gangguan di salah satu ISP.

Demikian kesimpulan dan saran – saran yang dapat penulis berikan. Dalam skripsi ini penulis menyadari masih terdapat kelemahan dan kekurangan, diharapkan kedepannya dapat dilakukan pengembangan lebih lanjut dan mendalam untuk menyempurnakan apa yang telah penulis lakukan dalam skripsi ini.

