

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Setelah melakukan uji coba peneliti menyimpulkan bahwa :

1. Routing protokol ospf sangatlah efektif untuk mengurangi kegagalan dan down time.
2. Jika salah satu router salah memalukan konfigurasi maka router yang lain tidak perlu melakukan konfigurasi
3. Efisiensi dalam pemilihan sebuah jalur pengiriman sehingga menghindari informasi yang tidak valid
4. Meminimalisir peroses mentenens
5. Kecepatan mengakses dengan menggunakan protokol ospf naik 10% dari pada RIP yang hanya 5%
6. Pengiriman merata dari srtiap router

B. Saran

1. Selalu melihat peforma jaringan setelah menerapkan protokol ospf.
2. Gunakan keamanan untuk protokol routing ospf.
3. Gunakan computer yang memiliki sepesifikasi tinggi karena rotting protokol ospf ini memerlukan bendwit yang sangat besar.
4. Perlu di lakukan perbandingan dengan protokol lain sehingga kita tau routing protokol yang baik.

5. perlunya melakukan studi kasus sehingga tau ke efektifitas dan efisiensi serta dampak dari routing protokol ospf.