

BAB V

KESIMPULAN

Bab ini penulis akan menyatakan kesimpulan dari tugas akhir ini, serta memberikan saran untuk dapat mengembangkan tugas akhir ini selanjutnya.

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat ditarik pada Tugas Akhir Analisa Dampak Multi SSID pada *Network Wifi* adalah sebagai berikut:

1. Pada multi SSID terjadi penurunan nilai *throughput* yang dipengaruhi oleh tipe perangkat dari *server* dan *client*, banyaknya *client*, dan jarak antara *access point* dengan *client*.
2. Pada *Single SSID* dengan satu *client* memiliki nilai *throughput* yang cukup bagus karena tidak terpengaruh oleh penambahan SSID. Untuk *Single SSID* dengan empat *client* terjadi penurunan nilai *throughput* yang dipengaruhi oleh banyaknya *client* dan jarak antara *access point* dengan *client*.