

## **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*.