

## **BAB V**

### **Kesimpulan dan Saran**

#### **5.1 Kesimpulan**

1. VPN server harus dapat diakses dari mana saja sehingga membutuhkan IP *public*.
2. Penggunaan VPN menurunkan kecepatan *download* dan *upload* dibandingkan jaringan tanpa VPN.
3. Penggunaan VPN memiliki *delay* yang lebih tinggi daripada jaringan tanpa VPN
4. VPN dapat melindungi data dari perilaku *sniffing* dari pihak yang tidak bertanggung jawab.

#### **5.2 Saran**

1. Sebaiknya pramater yang diuji dapat lebih banyak agar hasil dapat lebih optimal.
2. Sebaiknya VM di azure dimatikan saat tidak digunakan untuk menghemat kredit
3. Pengujian dapat menggunakan enkripsi yang berbeda untuk mengetahui keamanan yang lebih baik