

## BAB VI

### PENUTUP

#### 6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian visualisasi trafik log pengguna jaringan di lingkungan UIN Suska Riau menggunakan metode *Treemap* adalah sebagai berikut:

1. Dengan menggunakan metode *Treemap* sistem visualisasi trafik log lebih memudahkan *Administrator* memperoleh informasi pengguna jaringan internet di lingkungan UIN Suska Riau.
2. Dengan sistem Visualisasi trafik dapat mengetahui akses terbanyak ke IP dan Negara tujuan, sehingga dapat memudahkan *Administrator* dalam mengambil kebijakan Internet di lingkungan UIN Suska Riau.

#### 6.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, penulis menyarankan untuk penelitian selanjutnya adalah:

1. Penelitian selanjutnya dapat dikembangkan dengan menambah data log lainnya yang ada pada Fortinet.
2. Selanjutnya tampilan visualisasi dapat dikembangkan dalam bentuk tampilan 3D.