

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

1. Ada perbedaan bermakna kadar protein total pada serum lipemik dengan dan tanpa penambahan flokulan *Polyethylene Glycol* (PEG) 6000 dengan konsentrasi 8%.
2. Kadar protein total pada serum lipemik yang diberi penambahan *Polyethylene Glycol* 6000 lebih rendah daripada serum lipemik yang diperiksa secara langsung.

#### **B. Saran**

1. Bagi peneliti selanjutnya perlu dilakukan penambahan jumlah sampel agar dapat dilakukan analisis data statistik yang lebih baik.
2. Bagi pengelola manajemen laboratorium klinis dapat menerapkan *Polyethylene Glycol* (PEG) 6000 konsentrasi 8% untuk menangani serum lipemik.
3. Bagi Institusi Pendidikan dapat digunakan sebagai pengetahuan bahwa *Polyethylene Glycol* (PEG) 6000 konsentrasi 8% dapat digunakan untuk menangani serum lipemik.