# **BAB V**

# **KESIMPULAN DAN SARAN**

## Kesimpulan

Berdasarkan hasil pemeriksaan *crossmatch* metode tabung yang telah dilakukan terhadap sampel penelitian lipemik yang berjumlah 20 sampel didapatkan gambaran sampel darah lipemik terhadap hasil pemeriksaan *crossmatch* metode tabung dengan hasil pemeriksaanmenunjukan adanya positif palsu pada hasil pemeriksaan yang mengindikasikan bahwa lipemik dapat berpengaruh terhadap hasil pemeriksaan *crossmatch*. 5 sampel (25%) menunjukan hasil inkompatibel dengan golongan darah A+ (1 orang), B+ (2 orang), O+ (2 orang) dan 15 sampel (75%) menunjukan hasil kompatibel.

## Saran

1. Dilakukan pencucian sel darah merah untuk menghindari *discrepancy* golongan darah ABO dan inkompatibel *crossmatch.*
2. Dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai pengaruh kadar trigliserida tehadap hasil pemeriksaan *crossmatch,* golongan darah ABO,dan Coombs Test.