

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, didapatkan kesimpulan sebagai berikut :

Konsentrasi Alfa Siklodekstrin yang optimum untuk preparasi serum lipemik ± 500 mg/dL pada pemeriksaan bilirubin direk adalah 1%, konsentrasi Alfa Siklodekstrin yang optimum untuk preparasi serum lipemik ± 1000 mg/dL pada pemeriksaan bilirubin direk adalah 1,5%, dan konsentrasi Alfa Siklodekstrin yang optimum untuk preparasi serum lipemik ± 1500 mg/dL pada pemeriksaan bilirubin direk adalah 2%.

5.2 Saran

1. Sebaiknya dilakukan penelitian serupa dengan pemeriksaan bilirubin total untuk melihat pengaruh Alfa Siklodekstrin terhadap bilirubin indirek.
2. Alfa Siklodekstrin dapat direkomendasikan untuk teknisi laboratorium dalam preparasi serum lipemik pada pemeriksaan bilirubin direk.