

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. *Pooled serum* yang diproses kering beku (liofilisat) homogen terhadap kadar kolesterol total.
2. *Pooled serum* yang diproses kering beku (liofilisat) stabil pada penyimpanan selama 2 bulan di dalam *freezer* dengan suhu 2-8°C terhadap kadar kolesterol total.

B. Saran

1. Bagi peneliti selanjutnya yaitu dapat melakukan penelitian dengan parameter lain yang masih berhubungan dengan profil lipid seperti kolesterol HDL dan kolesterol LDL.
2. Memperpanjang lama waktu masa simpan serum kontrol sesuai minimal masa penyimpanan yaitu 3 bulan.
3. Menggunakan variasi suhu yang berbeda seperti -20°C.