

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Serum sapi sebelum disimpan pada suhu -20°C dinyatakan homogen terhadap kadar albumin berdasarkan prosedur yang ditetapkan ISO 13528:2005
2. Serum sapi setelah disimpan pada suhu -20°C selama 5, 10 dan 15 minggu dinyatakan stabil terhadap kadar albumin berdasarkan prosedur yang ditetapkan ISO 13528:2005.

B. Saran

1. Bagi tenaga laboratorium, untuk mengatasi permasalahan pengadaan bahan kontrol, serum sapi dapat dimanfaatkan sebagai bahan kontrol alternatif untuk pemeriksaan albumin.
2. Bagi peneliti selanjutnya, perlu dilakukan pengujian lebih lanjut dengan waktu penyimpanan lebih lama dari 15 minggu untuk mengetahui stabilitasnya.