

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian tentang kadar klorida dalam serum darah yang disentrifugasi 3000 rpm selama 5 menit dan 4400 rpm selama 3 menit, dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Hasil rata-rata sentrifugasi 3000 rpm selama 5 menit diperoleh nilai rata-rata 100,93 mEq/L dan SD sebesar 1,002.
2. Hasil rata-rata sentrifugasi 4400 rpm selama 3 menit diperoleh nilai mean 101,2 mEq/L dan SD sebesar 1,022.
3. Hasil uji statistik didapatkan nilai sig $0,004 < 0,025$ artinya H_0 ditolak atau terdapat perbedaan kadar klorida dalam serum darah yang disentrifugasi 3000 rpm selama 5 menit dan 4400 rpm selama 3 menit.

B. Saran

Untuk pemeriksaan kadar klorida dalam serum tidak disarankan melakukan disentrifugasi dengan kecepatan 4400 rpm selama 3 menit, karena dapat mengganggu hasil pemeriksaan klorida, disebabkan serum lisis pada kecepatan tersebut.