

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan mengenai perbedaan jumlah trombosit EDTA dan Heparin vakuntainer, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Nilai hitung jumlah trombosit K₃DTA diketahui nilai terendah 145.000 mm³/sell dan nilai tertinggi 316.000 mm³/sell dengan nilai rata-rata 215000,00 mm³/sell.
2. Nilai trombosit Heparin vakuntainer diketahui nilai terendah 143.000 mm³/sell dan nilai tertinggi 376.000 mm³/sell dengan nilai rata-rata 257312,50 mm³/sell.
3. Terdapat pengaruh antikoagulan K₃DTA dan Heparin vakuntainer terhadap jumlah trombosit dengan menggunakan hematologi analizer

5.2. SARAN

1. Bagi Analis : perlunya memperhatikan dalam memilih antikoagulan khususnya pada pemeriksaan hitung jumlah trombosit.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang pengaruh antikoagulan K₃DTA dan Heparin vakuntainer terhadap jumlah trombosit dengan metode hematologi analizer.