

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

1. Terdapat perbedaan nilai hitung jumlah trombosit pada darah dengan antikoagulan K₃EDTA yang segera diperiksa dan disimpan selama 1 jam dan 2 jam pada suhu ruang AC (18-22 °C)
2. Rata-rata nilai hitung jumlah trombosit pada darah dengan antikoagulan K₃EDTA yang segera diperiksa terhitung sebesar 301.083 sel/mm³ darah sedangkan setelah penyimpanan 1 jam sebesar 291.300 sel/mm³ darah dan setelah penyimpanan 2 jam sebesar 262.650 sel/mm³ darah
3. Nilai hitung jumlah trombosit semakin lama disimpan akan menyebabkan nilainya semakin menurun. Persentase penurunan nilai hitung jumlah trombosit dari 0 dan setelah 1 jam sebesar 3,25%, sedangkan setelah 2 jam disimpan sebesar 12,76%

B. Saran

1. Bagi petugas analis kesehatan, pemeriksaan hitung jumlah trombosit sebaiknya segera dilakukan. Kemudian, tidak dianjurkan untuk menyimpan darah dengan antikoagulan K₃EDTA untuk pemeriksaan hitung jumlah trombosit pada suhu ruang AC (18-22 °C)