

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Jumlah eritrosit pada sampel darah vena dengan lama pembendungan 1 menit memiliki rata-rata sebesar 4,81 juta sel/ μ L.
2. Jumlah eritrosit pada sampel darah vena dengan lama pembendungan 2 menit memiliki rata-rata sebesar 5,23 juta sel/ μ L.
3. Terdapat perbedaan yang bermakna terhadap jumlah eritrosit pada sampel darah vena dengan lama pembendungan 1 dan 2 menit, berdasarkan uji *wilcoxon* dengan $p < 0,05$ yaitu 0,000.

5.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka disarankan sebagai berikut :

1. Tenaga flebotomis melakukan pengambilan darah sesuai prosedur dengan SOP yang telah ditetapkan yaitu pembendungan kurang dari 1 menit untuk mendapatkan sampel dengan integritas tinggi.
2. Dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai pengaruh lama pembendungan terhadap parameter lainnya seperti jumlah leukosit dan trombosit.