## **BAB V**

## KESIMPULAN DAN SARAN

## 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa:

- 1. Hasil pengukuran rerata kadar hemoglobin segera, 6 jam, 12 jam dan 24 jam secara berturut-turut adalah 12,7 g/dL, 13,8 g/dL, 14,2 g/dL dan 13,8 g/dL.
- 2. Hasil analisis statistik menunjukan bahwa kadar hemoglobin berdasarkan masing-masing waktu pemeriksaan didapatkan tidak ada perbedaan yang signifikan. Dengan nilai signifikan lebih besar dari 5% ( p-value < 0,05) yang berarti hipotesis ditolak.

## 2.2 Saran

- 1. Bagi masyarakat yang ingin melakukan donor darah tidak perlu takut dengan pengambilan darah sebanyak 350 ml meskipun terjadi penurunan sel-sel darah, namun tubuh akan segera bereaksi dan pembuatan sel-sel darah dipercepat untuk menggantikan jumlah sel darah yang hilang.
- 2. Bagi peneliti yang ingin melanjutkan penelitian ini, dapat melihat kadar hemoglobin berdasarkan aktivitas pendonor