

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1. Simpulan

Berdasarkan hasil pengolahan data maka diambil simpulan sebagai berikut :

1. Rata-rata kadar hemoglobin darah vena adalah 12.2 g/dl dengan kadar minimum 9.2 g/dl dan kadar maksimum 16.7 g/dl.
2. Rata-rata kadar hemoglobin darah arteri adalah 12.1 g/dl dengan kadar minimum 9.0 g/dl dan kadar maksimum 16.7 g/dl.
3. Berdasarkan uji statistik dengan *Indipenden sampel t tes* didapatkan hasil dengan nilai kemaknaan (sig) 0.837, dengan taraf kemaknaan 0.05 karena $0.837 > 0.05$ yang berarti bahwa tidak ada perbedaan antara kadar hemoglobin darah vena dan darah arteri.

5.2. Saran

Sampel darah vena atau darah arteri bisa digunakan untuk pemeriksaan kadar hemoglobin, dari hasil penelitian menunjukkan bahwa tidak ada perbedaan yang bermakna kadar hemoglobin darah vena dan arteri.

Peneliti ingin menyarankan kepada peneliti lain dalam bidang yang sejenis dan ingin melanjutkan serta mengembangkan penelitian untuk pengembangan keilmuan yaitu “Perbedaan hitung jumlah eritrosit, leukosit dan trombosit darah vena dan arteri.”