

## **BAB VI**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Simpulan**

Berdasarkan penelitian tentang kadar hematokrit metode mikrohematokrit dan otomatis dapat disimpulkan:

1. Kadar hematokrit dengan metode mikrohematokrit pada darah EDTA diperoleh rata-rata sebesar 39,93 % ( $\pm 5,797$ ).
2. Kadar hematokrit dengan metode otomatis pada darah EDTA diperoleh rata-rata sebesar 41,09 % ( $\pm 6,108$ ).
3. Tidak ada perbedaan kadar hematokrit metode mikrohematokrit dan otomatis.

#### **B. Saran**

1. Metode mikrohematokrit lebih ekonomis sehingga dapat dipertimbangkan menjadi cara pemeriksaan untuk hematokrit
2. Diperlukan penelitian mengenai metode pemeriksaan hematokrit dengan jumlah sampel yang lebih besar.
3. Diperlukan penelitian mengenai pemeriksaan hematokrit dari segi faktor kecepatan sentrifugasi, variasi volume darah serta waktu penundaan pemeriksaan yang memungkinkan memengaruhi hasil pemeriksaan.