

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

1. Tidak ada perbedaan yang bermakna antara nilai hematokrit darah EDTA yang diperiksa langsung dengan setelah disimpan dalam lemari es suhu 4°C selama 1 jam dan 2 jam.
2. Nilai hematokrit semakin lama disimpan akan menyebabkan nilainya semakin menurun, penurunan nilai hematokrit yang disimpan 0 jam ke 1 jam adalah 0,89% dan penurunan nilai setelah disimpan 1 jam ke 2 jam adalah 0,11%.

#### **B. Saran**

1. Bagi petugas analis kesehatan yang melakukan pemeriksaan hematokrit apabila harus mengalami penundaan sebaiknya sampel ditunda tidak lebih dari 2 jam dan sebaiknya disimpan dalam suhu 4°C.
2. Melakukan penelitian lain yang serupa namun ini pada seseorang dengan gangguan pada sel eritrosit misalnya pada pasien anemia.