

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Dari hasil penelitian yang dilakukan dapat disimpulkan bahwa tidak terdapat perbedaan yang signifikan terhadap pemeriksaan kadar hemoglobin pada sampel darah EDTA pasien hipertensi yang diperiksa segera dengan disimpan selama 4 jam dan 8 jam pada suhu 20-25°C.

#### **B. Saran**

1. Bagi peneliti selanjutnya melakukan penelitian dengan sampel patologis yang berbeda dan jumlah sampel yang lebih banyak.
2. Sebaiknya dilakukan pemeriksaan kadar hemoglobin dengan segera setelah dilakukan pengambilan darah EDTA. Namun, jika sampel tersebut akan ditunda pemeriksaanya sebaiknya dilakukan tidak lebih dari 8 jam karena tidak terdapat perbedaan yang signifikan.
3. Bagi instistusi pendidikan penelitian ini dapat dijadikan sebagai masukan dan tambahan informasi serta pengetahuan untuk media belajar dalam mengembangkan ilmu hematologi di institusi pendidikan umumnya dan khususnya pada teknologi laboratorium medis.