

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

1. Terdapat perbedaan secara statistik kadar kalium serum pasien hipertensi yang diperiksa segera, setelah disimpan 4 dan 8 jam pada suhu 20-25°C, tetapi tidak bermakna secara klinis.
2. Serum pasien hipertensi yang disimpan selama 4 dan 8 jam pada suhu 20 - 25°C dapat digunakan untuk penambahan pemeriksaan kalium.

#### **B. Saran**

1. Bagi praktisi laboratorium  
Pemeriksaan kalium serum pada pasien hipertensi sebaiknya dilakukan maksimal 2 jam setelah pengambilan darah dan apabila terdapat penambahan pemeriksaan untuk parameter kalium pada serum pasien hipertensi, jika serum berada pada suhu 20-25°C sebaiknya serum yang telah diambil sebelumnya dialiquot dan disimpan menggunakan wadah yang tertutup rapat, selain itu serum dapat disimpan pada suhu 2-8°C.
2. Bagi peneliti selanjutnya  
Peneliti selanjutnya dapat meneliti hal yang sama dengan menggunakan sampel patologis yang berasal dari pasien dengan diagnosa yang berbeda.