

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

1. Tidak terdapat perbedaan aktivitas enzim SGOT pada serum pasien penderita hipertensi yang diperiksa segera dan yang disimpan selama 4 jam dan 8 jam pada suhu 2-8°C.
2. Aktivitas enzim SGOT pasien hipertensi yang diperiksa segera, 4 jam, 8 jam pada suhu 2-8°C tetap stabil dan masih layak digunakan untuk pemeriksaan aktivitas enzim SGOT.

#### **B. Saran**

1. Spesimen serum pasien penderita hipertensi yang disimpan selama 4 dan 8 jam pada suhu 2-8°C dapat menjadi pedoman bagi tenaga laboratorium medik terkait penanganan sampel apabila pemeriksaan tidak dilakukan dengan segera atau jika terdapat penundaan pemeriksaan.
2. Diperlukan penelitian lebih lanjut untuk mengetahui stabilitas aktivitas enzim SGOT serum dengan variasi waktu, suhu penyimpanan, atau dengan serum yang tidak dipisahkan dari sel darah.