

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

1. Hasil pemeriksaan aktivitas enzim *Aspartate aminotransferase* pada hari ke-0 dan hari ke-3, hari ke-0 dan hari ke-6, hari ke-0 dan hari ke-9 mempunyai derajat kesesuaian yang sangat baik dengan nilai ICC >0,9.
2. Rerata hasil pemeriksaan aktivitas enzim *Aspartate aminotransferase* pada hari ke-0, hari ke-3, hari ke-6, hari ke-9 berturut-turut adalah 13,8 U/L; 14,7 U/L; 14,9 U/L; 15,6 U/L.
3. Persentasi selisih pengukuran aktivitas enzim *Aspartate Aminotransferase* (AST) hari ke-0 dan hari ke-3, hari ke-0 dan hari ke-6, hari ke-0 dan hari ke-9 berturut-turut adalah 2,89%; 5,79%; 8,69%.

#### B. Saran

1. Bagi laboratorium klinik yang membuat reagen kerja *Aspartate Aminotransferase* berlebih, reagen kerja dapat disimpan selama 9 hari dengan memperhatikan suhu ruang penyimpanan.
2. Bagi peneliti selanjutnya, disarankan untuk melakukan perbaikan dari kelemahan penelitian ini yaitu memilih populasi yang diambil dari berbagai umur dan kondisi agar dapat digeneralir.