

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Rerata nilai aktivitas enzim ALT (*Alanine Aminotransferase*) pada tabung PST (*Plasma Separator Tube*) adalah 31.75 IU dan pada *Vacutainer Lithium Heparin* adalah 30.31 IU
2. Selisih rerata nilai aktivitas enzim ALT (*Alanine Aminotransferase*) pada plasma yang dibuat menggunakan tabung PST (*Plasma Separator Tube*) dan *Vacutainer Lithium Heparin* adalah 1.44 %.
3. Nilai aktivitas enzim ALT (*Alanine Aminotransferase*) pada plasma yang dibuat menggunakan tabung PST (*Plasma Separator Tube*) dan *Vacutainer Lithium Heparin* tidak memiliki perbedaan yang signifikan.

B. Saran

1. Bagi praktisi laboratorium, penggunaan wadah penampung spesimen darah untuk pasien *post* hemodialisa dianjurkan untuk menggunakan *vacutainer lithium heparin* dengan gel separator dibandingkan dengan *vacutainer lithium heparin* tanpa gel separator atau *plain tube (non-additive)*.
2. Bagi peneliti selanjutnya dapat menggunakan *venoject* dalam pengambilan sampel darah.