

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Ada perbedaan nilai PPT (*Plasma Prothrombin Time*) yang diperoleh dari pengambilan darah sistem *vacutainer* menggunakan urutan pengisian tabung Natrium sitrat 3,2% volume 2 ml pertama dan kedua.
2. Rerata nilai PPT (*Plasma Prothrombin Time*) yang diperoleh dari pengambilan darah sistem *vacutainer* menggunakan urutan pengisian tabung Natrium sitrat 3,2% volume 2 ml pertama dan kedua adalah sebesar 13,4 detik dan 14,5 detik.
3. Selisih rerata dan presentase selisih rerata pemanjangan nilai PPT (*Plasma Prothrombin Time*) yang diperoleh dari pengambilan darah sistem *vacutainer* menggunakan urutan pengisian tabung Natrium sitrat 3,2% volume 2 ml pertama dan kedua adalah sebesar 1,2 detik dan 8,6%.

B. Saran

1. Bagi tenaga laboratorium, sebaiknya tetap memperhatikan urutan pengisian tabung untuk pemeriksaan PPT (*Plasma Prothrombin Time*) yaitu pada urutan pengisian kedua baik dengan pemeriksaan penyerta maupun tidak supaya nilai PPT lebih representatif.

2. Bagi peneliti selanjutnya, perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai komparasi urutan pengisian tabung Natrium sitrat 3,2% pada pengambilan darah sistem *vacutainer* terhadap nilai PPT (*Plasma Prothrombin Time*) dengan sampel patologis yang memiliki riwayat penyakit berkaitan dengan proses pembekuan darah.

