

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Tidak ada pengaruh yang signifikan pada penggunaan sampel plasma EDTA, plasma heparin dan serum terhadap hasil pemeriksaan kadar LDH.
2. Rata – rata kadar LDH yang diperiksa menggunakan sampel plasma EDTA adalah 241,23 U/L, sampel plasma heparin adalah 250,23 U/L dan sampel serum adalah 245,57 U/L.
3. Selisih rerata perbedaan kadar LDH yang diperiksa menggunakan plasma EDTA dan serum adalah 0,01767 atau 1,77% dan yang diperiksa menggunakan sampel plasma heparin dan serum adalah 1,89%.

B. Saran

1. Bagi Peneliti Selanjutnya
Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan menggunakan sampel serum dan plasma yang patologis.
2. Bagi Tenaga Ahli Teknologi Laboratorium Medis
Apabila serum hemolisis maka bisa digantikan dengan sampel plasma EDTA dan heparin.