

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Rata-rata kadar asam urat pada plasma EDTA pemeriksaan segera adalah 4,93 mg/dL
2. Rata-rata kadar asam urat pada plasma EDTA pemeriksaan tunda 3 hari pada suhu ruang adalah 4,26 mg/dL
3. Rata-rata kadar asam urat pada plasma EDTA pemeriksaan tunda 4 hari pada suhu ruang adalah 3,88 mg/dL
4. Hasil pemeriksaan kadar asam urat pada plasma EDTA segera memiliki perbedaan dengan kadar asam urat tunda 3 hari dan tunda 4 hari pada suhu ruang.

B. Saran

1. Bagi tenaga analis kesehatan pemeriksaan kadar asam urat sebaiknya segera dilakukan, jika terpaksa ditunda perlu memperhatikan prosedur penyimpanan dan batas waktu penundaan agar didapatkan hasil akurat.
2. Untuk penelitian selanjutnya perlu dilakukan penelitian dengan menggunakan sampel plasma dengan antikoagulan yang berbeda.