

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Terdapat perbedaan kadar magnesium pada pembendungan vena selama 1 dan 2 menit.
2. Rata-rata kadar magnesium pada pembendungan vena selama 1 menit adalah 1,94 mg/dL dan rata-rata kadar magnesium pada pembendungan vena selama 2 menit adalah 2,07 mg/dL. Besar perbedaan kadar magnesium pada pembendungan vena selama 1 dan 2 menit adalah 0,13 mg/dL.

B. Saran

1. Bagi teknisi laboratorium
Walaupun pembendungan vena yang mencapai 2 menit tidak berpengaruh besar pada hasil pemeriksaan magnesium, namun tetap harus melaksanakan prosedur pembendungan sesuai dengan standar yang telah ditetapkan oleh CLSI.
2. Bagi peneliti selanjutnya
Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan memerhatikan tekanan pada pembendungan dan menggunakan variasi waktu yang berbeda.