

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Kesimpulan dari penelitian tentang pengaruh tekanan spigmomanometer terhadap pemeriksaan hematokrit pada pengambilan darah vena, yaitu :

1. Rata-rata kadar nilai hematokrit pada tekanan spigmomanometer 20mmHg adalah 38,111%.
2. Rata-rata kadar nilai hematokrit pada tekanan spigmomanometer 40mmHg adalah 38,933%.
3. Rata-rata kadar nilai hematokrit pada tekanan spigmomanometer 60mmHg adalah 39,722%.
4. Hasil Uji *One Way Anova* memperlihatkan tidak ada pengaruh yang signifikan antara tekanan spigmomanometer 20mmHg, 40mmHg dan 60mmHg terhadap kadar nilai hematokrit dengan F-hitung (0,559) < F-tabel (3,403).

5.2. Saran

1. Hasil penelitian disarankan pada petugas pengambil darah atau flebotomi agar penggunaan pembendungan tidak lebih ketat.
2. Penelitian lebih lanjut dilakukan pemeriksian pengaruh kadar nilai hematokrit berdasarkan tekanan spigmomanometer yang berbeda-beda dengan variasi waktu lama tekanan.