

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1. Simpulan

Dari penelitian diperoleh hasil pemeriksaan kadar hemoglobin dengan pemindahan sampel kedalam tabung *vacutainer* dengan menusukkan jarum spuit dan melepas jarum spuit adalah sebagai berikut :

1. Rerata hasil pemeriksaan kadar hemoglobin dengan sampel darah yang dimasukkan dengan cara menusukkan jarum pada tabung *vacutainer* EDTA adalah 13,03 g/dl
2. Rerata hasil pemeriksaan kadar hemoglobin dengan sampel darah yang dimasukkan pada tabung *vacutainer* EDTA dengan melepas jarum spuit adalah 12,89 g/dl.
3. Hasil analisis statistik menunjukkan tidak ada perbedaan bermakna pada hasil pemeriksaan kadar hemoglobin dengan pemindahan sampel kedalam tabung *vacutainer* dengan menusukkan jarum spuit dan melepas jarum spuit.

5.2. Saran

1. Bagi Tenaga Laboratorium

Bagi tenaga laboratorium walaupun perlakuan pemindahan sampel darah kedalam tabung *vacutainer* dengan menusukkan jarum spuit dan melepas jarum spuit secara uji statistik tidak ada perbedaan terhadap hasil pemeriksaan kadar hemoglobin, tetapi diharapkan untuk lebih

memperhatikan mengenai perlakuan pemindahan sampel darah kedalam tabung *vacutainer* agar tidak terjadi darah hemolisis sehingga nantinya tidak akan berpengaruh terhadap hasil pemeriksaan laboratorium.

2. Bagi Peneliti Selanjutnya

Bagi peneliti selanjutnya diharapkan agar meneliti lebih dalam lagi tentang perlakuan pemindahan sampel darah kedalam tabung *vacutainer* dengan memasukkan jarum spuit dan melepas jarum spuit pada parameter pemeriksaan lainnya seperti jumlah eritrosit dan morfologi eritrosit.

