

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan mengenai perbedaan jumlah indeks eritrosit dengan menggunakan  $K_2EDTA$  dan  $K_3EDTA$ , maka dapat ditarik kesimpulan bahwa:

- 1) Rata-rata jumlah MCV dengan menggunakan tabung  $K_2EDTA$  81,16 dan tabung  $K_3EDTA$  81,01.
- 2) Rata-rata jumlah MCH tabung  $K_2EDTA$  26,90 dan tabung  $K_3EDTA$  26,76
- 3) Rata-rata jumlah MCHC tabung  $K_2EDTA$  33,23 dan tabung  $K_3EDTA$  33,12.
- 4) Tidak terdapat perbedaan yang signifikan antara hasil pemeriksaan jumlah indeks eritrosit menggunakan tabung  $K_2EDTA$  dan tabung  $K_3EDTA$ .

#### 5.1 Saran

$K_2EDTA$  dan  $K_3EDTA$  bisa digunakan untuk pemeriksaan indeks eritrosit baik dilaboratorium klinik maupun rumah sakit, karena belum ditemukan masalah yang berarti pada penggunaan kedua jenis tabung tersebut.