

## **BAB V**

### **KESIMPULAN**

#### **5.1. Kesimpulan**

Hasil penelitian dari hitung jenis leukosit menggunakan SADT dan SABC pada leukopenia penderita demam berdarah dengue dapat disimpulkan bahwa

5.1.1. Hasil pemeriksaan hitung jenis menggunakan SADT adalah rata-rata eosinofil 0,25, neutrofil batang 15,44, neutrofil segmen 23,94, limfosit 22,56, dan monosit 8,25.

5.1.2. Hasil pemeriksaan hitung jenis menggunakan SABC adalah rata-rata eosinofil 0,81, neutrofil batang 21,25, neutrofil segmen 34,75, limfosit 30,56, dan monosit 12,63.

5.1.3. Terdapat perbedaan yang bermakna secara statistik pada nilai hitung jenis eosinofil, neutrofil batang, neutrofil segmen, limfosit, dan monosit menggunakan SADT dan SABC pada leukopenia penderita demam berdarah dengue.

#### **5.2. Saran**

5.2.1. SABC dapat digunakan untuk hitung jenis leukosit dengan jumlah yang sedikit (leukopenia) dan apabila jumlah jenis sel leukosit kurang dari 100 sel.

5.2.2. Penelitian lebih lanjut perlu dilakukan pada leukopenia penderita penyakit lainselain DBD.