

## **BAB V**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Simpulan**

Penelitian gambaran jumlah lekosit pada penderita tifoid di Puskesmas Karangawen I Demak tahun 2017 dengan 20 sampel, disimpulkan :

1. Penderita tifoid dengan *Salmonella typhi* O titer 1/160 terdapat pada 15 sampel, dan titer 1/320 pada 5 sampel. *Salmonella typhi* H titer 1/160 terdapat pada 12 sampel, dan titer 1/320 pada 8 sampel.
2. Jumlah lekosit dalam rentang 3.700-10.400/ $\mu$ L darah, dengan rerata 6.840/ $\mu$ L darah. Penderita dengan lekopeni 1 orang, lekosit normal 17 orang, dan lekositosis 2 orang.

#### **5.2 Saran**

Penelitian gambaran jumlah lekosit pada penderita tifoid dapat dilanjutkan menambah jumlah sampel, dan memperhatikan riwayat tifoid pada penderita.