

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan terhadap hitung jumlah sel eritrosit pada penderita demam tifoid berdasarkan titer widal di rumah sakit umum daerah Kota Kendari Provinsi Sulawesi Tenggara terhadap 30 sampel yang telah diteliti, maka didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Hasil pemeriksaan widal menggunakan titer 1/320, 1/160 dan 1/80 yaitu jumlah penderita demam tifoid yang positif. Pada pemeriksaan widal terdapat sebanyak 22 orang (73%) memiliki titer 1/320, titer 1/160 sebanyak 2 orang dan titer 1/80 sebanyak 6 orang.
2. Dari 8 parameter pemeriksaan widal yang paling banyak positif yaitu pada parameter H sebanyak 10 pasien pada titer 1/80 dan titer 1/320, parameter O memiliki banyak positif yaitu 14 pasien pada titer 1/320, sedangkan parameter BO juga memiliki parameter tinggi pada titer 1/320 sebanyak 10 pasien, dan parameter AO, CO, AH, CH, dan BH itu memiliki titer yang positif.
3. Jumlah Eritrosit pada penderita Demam Tifoid sebagai besar memiliki jumlah Eritrosit normal sebanyak 26 orang (87%), dan jumlah eritrosit yang menurun 4 orang (13%).

**B. Saran**

1. Bagi institusi pendidikan, hasil penelitian ini dapat digunakan sebagai tambahan informasi pengetahuan khususnya jumlah sel eritrosit pada penderita demam tifoid berdasarkan titer widal.
2. Diharapkan kepada peneliti selanjutnya agar melanjutkan penelitian ini terkait sel eritrosit pada penderita demam tifoid menggunakan metode lain, agar dapat di ketahui perbedaan hasilnya.
3. Diharapkan kepada penderita demam agar dapat mengikuti prosedur pengobatan dan pemeriksaan yang telah dianjurkan terkhususnya pada penderita demam tifoid