

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian Laju Endap Darah Pada Penderita TB Paru Berdasarkan Lama Pengobatan di Wilayah Kerja Dinas Kesehatan Kota Kendari yang dilaksanakan bulan Mei sampai Juni 2023 pada 60 orang penderita. Adapun kesimpulan pada penelitian ini antara lain :

1. Pada penderita TB paru yang menjalani pengobatan 1 bulan didapatkan sebanyak 22 (37%) penderita. Jenis kelamin laki-laki sebanyak 1 (2%) orang normal dan sebanyak 13 (22%) orang meningkat. Sedangkan jenis kelamin perempuan sebanyak 4 (7%) orang normal dan sebanyak 4 (7%) orang meningkat.
2. Pada penderita TB paru yang menjalani pengobatan 2 bulan didapatkan sebanyak 17 (28%) penderita. Jenis kelamin laki-laki sebanyak 4 (7%) orang normal dan sebanyak 5 (8%) orang meningkat. Sedangkan jenis kelamin perempuan sebanyak 6 (10%) orang normal dan sebanyak 2 (3%) orang meningkat.
3. Pada penderita TB paru yang menjalani pengobatan 3 bulan didapatkan sebanyak 21 (35%) penderita. Jenis kelamin laki-laki sebanyak 7 (12%) orang normal dan sebanyak 8 (13%) orang meningkat. Sedangkan jenis kelamin perempuan sebanyak 2 (3%) orang normal dan sebanyak 4 (7%) orang meningkat. Terjadinya peningkatan nilai laju endap darah menunjukkan adanya infeksi bakteri *Mycobacterium tuberculosis* yang merupakan penanda terjadinya inflamasi dalam tubuh.

#### **B. Saran**

Untuk penelitian selanjutnya diharapkan untuk melanjutkan pemeriksaan laju endap darah menggunakan metode wintrobe atau metode otomatis yang sedang menjalani pengobatan intensif atau lanjutan dengan jumlah sampel yang lebih banyak.