

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian gambaran fluktuasi hasil *follow up* mikroskopis penderita TB paru di Puskesmas Kampung Sawah Kota Bandar Lampung tahun 2021-2023 pada 71 penderita yang dilakukan pada bulan Juni tahun 2024, disimpulkan bahwa:

1. Persentase penderita TB paru yang melakukan pemeriksaan *follow up* mikroskopis berdasarkan jenis kelamin tahun 2021-2023 tertinggi yaitu penderita laki laki berjumlah 38 penderita (53,5%) dan perempuan berjumlah 33 penderita (46,5%). Sedangkan persentase penderita TB paru berdasarkan kelompok usia terbanyak berada pada usia 45-54 tahun berjumlah 19 penderita (27,4%) dan kelompok usia tersedikit berada pada usia ≥ 65 tahun berjumlah 5 penderita (6,9%).
2. Persentase penderita TB paru yang melakukan *follow up* berdasarkan hasil mikroskopis diakhir pengobatan bulan ke 2 yaitu terdapat 70 penderita (98,6%) mengalami konversi atau BTA (-) sedangkan 1 penderita (1,4%) tidak konversi atau BTA (+)
3. Persentase penderita TB paru yang melakukan *follow up* berdasarkan hasil mikroskopis diakhir pengobatan bulan ke 5 yaitu terdapat 29 penderita (40,8%) telah mengalami konversi atau BTA (-).
4. Persentase penderita TB paru yang melakukan *follow up* berdasarkan hasil mikroskopis diakhir bulan ke 6 pengobatan yaitu terdapat 60 penderita (84,5%) mengalami konversi atau BTA (-).

B. Saran

Banyaknya penderita yang tidak lengkap dalam melakukan pemeriksaan dahak ulang dikarenakan kesulitan dalam mengeluarkan dahak. Sehingga petugas laboratorium harus berupaya dalam menjelaskan prosedur jika penderita sulit mengeluarkan dahak contohnya dengan menaik napas

dalam-dalam, lari-lari kecil dan meminum air hangat untuk membantu penderita dalam mengeluarkan dahak sehingga penderita dapat melakukan pemeriksaan mikroskopis yang digunakan untuk menilai keberhasilan pengobatan TB paru di Puskesmas Kampung Sawah Kota Bandar Lampung.