

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang sudah dilakukan maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Persentase kejadian TB berdasarkan karakteristik pasien lebih banyak dialami oleh pasien dengan jenis kelamin laki-laki yaitu sebesar 58,57% dan pada kelompok usia 15-55 tahun yaitu 65,71%.
2. Pola penggunaan OAT kategori 1 menunjukkan persentase sebesar 100%.
3. Persentase terjadinya efek samping obat atau peningkatan kadar SGOT dan SGPT setelah menggunakan OAT terjadi sebanyak 38,57% dan yang tidak mengalami efek samping OAT sebanyak 61,43%.

B. Saran

1. Komunikasi antara farmasis dan laboratorium perlu ditingkatkan dalam hal pemeriksaan kadar enzim transaminase secara berkala. Pemeriksaan dapat dilakukan sebelum, saat, dan setelah penggunaan OAT agar dapat memantau terjadinya efek samping obat.
2. Perlu dilakukan penelitian terbaru dengan jumlah sampel yang lebih banyak dengan melihat hasil laboratorium kadar SGOT dan SGPT baik sebelum atau sesudah pengobatan serta melakukan penelitian pada lokasi yang berbeda.
3. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan melihat hubungan antara karakteristik pasien dengan peningkatan kadar SGOT dan SGPT setelah penggunaan OAT.