

BAB V

SARAN DAN KESIMPULAN

V.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis data dan pembahasan yang telah dilakukan pada penelitian maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

- a. Berdasarkan usia, pasien Tuberkulosis paling banyak ditemukan pada rentang usia 20 hingga <30 tahun.
- b. Berdasarkan jenis kelamin, pasien Tuberkulosis paling banyak ditemukan pada jenis kelamin laki-laki dibandingkan perempuan.
- c. Dari hasil pemeriksaan BTA yang paling banyak ditemukan adalah pasien Tuberkulosis dengan hasil BTA positif 3.
- d. Berdasarkan hasil pemeriksaan luas lesi radiologi didapatkan pasien Tuberkulosis umumnya memiliki gambaran luas lesi *far advance*.
- e. Dari hasil analisis pada penelitian ini yang menggunakan uji korelasi spearman didapatkan nilai r sebesar 0,674 sehingga dapat disimpulkan adanya hubungan yang kuat antara hasil pemeriksaan BTA dengan hasil pemeriksaan gambaran luas lesi radiologi.

V.2 Saran

V.2.1 Saran Bagi RSUP Fatmawati

- a. RSUP fatmawati disarankan untuk dapat melakukan pelatihan bagi para analisis kesehatan dalam melakukan prosedur pemeriksaan dan membaca hasil pemeriksaan radiologi dan pemeriksaan BTA secara baik dan benar sehingga kedepannya hasil pemeriksaan menjadi lebih akurat dalam menegakkan diagnosis Tuberkulosis.

V.2.2 Saran Bagi Peneliti Selanjutnya

- a. Bagi peneliti yang ingin melanjutkan penelitian ini dapat melakukan dengan mengklasifikan sampel menjadi lebih spesifik, seperti pada rentang umur dan jenis kelamin yang sama dikarenakan adanya perbedaan mekanisme imunitas tubuh ketika terjadi infeksi tuberkulosis.

- b. Bagi peneliti yang ingin melanjutkan penelitian ini dianjurkan untuk menggunakan desain penelitian eksperimental dengan melakukan pemeriksaan BTA dan pemeriksaan radiologi secara langsung agar mendapatkan hasil yang akurat.

V.2.3 Saran Bagi Masyarakat

- a. Pentingnya untuk melakukan pemeriksaan radiologi foto thorak dan pemeriksaan sputum BTA untuk dapat menegakkan diagnosis pada pasien yang dicurigai menderita Tuberkulosis.