

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

Kesimpulan pada penelitian ini adalah terdapat hubungan yang cukup erat antara gambaran foto *thorax* dengan hasil pemeriksaan sputum BTA pada pasien dengan klinis Tuberkulosis di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta karena pada penelitian ini didapatkan nilai signifikansi ( $p$ ) dari uji statistik Pearson Chi-Square sebesar 0,000 ( $p < 0, 05$ ), dengan koefisien kontingensi ( $r$ ) bernilai 0,470.

#### B. Saran

1. Perlu dilakukan penelitian lanjutan dengan metode penelitian yang lebih spesifik, misalnya variabel yang diteliti diperiksa secara mandiri untuk menghindari bias penelitian.
2. Perlu dilakukan penelitian untuk mengetahui hubungan kepositifan pemeriksaan BTA dengan berat lesi foto *ronsen thorax*.
3. Perlu dilakukan penelitian lanjutan dengan sampel yang lebih spesifik, meliputi jenis kelamin dan rentang umur yang sama, karena terdapat perbedaan mekanisme imunitas tubuh ketika terjadi proses infeksi Tuberkulosis.

4. Saran untuk pihak Rumah Sakit, agar pihak Rumah Sakit yang dijadikan tempat penelitian lebih memperhatikan kelengkapan data rekam medis guna membantu kelancaran penelitian selanjutnya.