

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, maka dapat ditarik beberapa simpulan sebagai berikut :

1. Ada determinasi hubungan kualitas sediaan BTA dari aspek kemampuan Petugas laboratorium yaitu pengetahuan petugas laboratorium dengan nilai $p=0,014$, $OR=4,574$, $CI= 1,309-15,979$ dan keterampilan petugas laboratorium dengan nilai $p=0,005$, $OR=6,667$ dan $CI=1,661-26,759$ (nilai $p<0,05$)
2. Tidak ada determinasi hubungan kualitas sediaan BTA dari aspek kemampuan petugas laboratorium yaitu jenis pendidikan, sikap ($p=0,366$), beban kerja ($p=0,064$)
3. Tidak ada determinasi hubungan kualitas sediaan BTA dari aspek sarana dan prasarana laboratorium yaitu mikroskop ($p=0,405$) dan reagen zeihl neelsen ($p=0,255$)
4. Keterampilan petugas laboratorium merupakan faktor yang paling dominan, secara signifikan terhadap mutu / kualitas pemeriksaan mikroskopis sediaan BTA dengan nilai $p=0,019$, $OR=5,704$ dan $CI=1,330-24,461$

5.2 Saran

1. Bagi Dinas Kesehatan Kabupaten Grobogan
 - a. Melaksanakan bimbingan teknis dan supervisi secara rutin kepada petugas laboratorium puskesmas dan rumah sakit untuk meningkatkan pengetahuan dan keterampilan petugas
 - b. Menyelenggarakan kegiatan refreshing atau pelatihan ulang petugas laboratorium tentang prosedur pemeriksaan mikroskopis TB minimal 1 tahun sekali untuk meningkatkan pengetahuan dan keterampilan petugas
2. Bagi Puskesmas dan Rumah Sakit di Kabupaten Grobogan
 - a. Menyediakan buku panduan laboratorium untuk meningkatkan pengetahuan dan keterampilan petugas
 - b. Memasang gambar tentang pemeriksaan mikroskopis sediaan BTA yang benar sesuai SOP di laboratorium
3. Bagi Peneliti lain

Melakukan penelitian lebih lanjut dengan variabel-variabel lain yang belum diteliti seperti frekuensi pelatihan, masa kerja, umur, jenis kelamin dengan menggunakan rancangan penelitian yang sama atau dengan desain penelitian yang lain seperti kasus-kontrol, kohort maupun eksperimen untuk membuktikan hubungan faktor sebab akibat yang lebih kuat