

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil kajian yang dilakukan pada 15 artikel ilmiah dapat disimpulkan :

1. Rentang sensitivitas dan spesifisitas metode Widal adalah 14,9-84% dan 18,3-86,3%.
2. Rentang sensitivitas dan spesifisitas metode Tubex adalah 51,1-76% dan 69-99%.
3. Rentang sensitivitas dan spesifisitas metode Elisa adalah 89,2-95,5% dan 92,5-100%.

B. Saran

Berdasarkan hasil kajian yang dilakukan pada 15 artikel ilmiah mengenai evaluasi uji sensitivitas dan spesifisitas metode Widal, Tubex, Elisa terhadap Kultur Darah pada pemeriksaan laboratorium untuk mendiagnosa infeksi tifoid, disarankan untuk :

1. Bagi peneliti selanjutnya, disarankan untuk melakukan penelitian lebih lanjut mengenai uji sensitivitas dan spesifisitas metode pemeriksaan lain seperti *Typhidot* untuk mendeteksi adanya infeksi *Salmonella typhi*.
2. Untuk metode pemeriksaan yang memiliki sensitivitas dan spesifisitas yang rendah, diagnosa suatu penyakit tidak hanya berdasarkan satu pemeriksaan laboratorium tetapi harus ditunjang pemeriksaan lain.