

## V. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, dapat disimpulkan bahwa :

1. Sensitivitas pemeriksaan IT rasio adalah 21%, artinya kemampuan pemeriksaan IT Rasio dalam mendiagnosis pasien dengan hasil positif dan benar menderita sepsis neonatorum adalah sebesar 21%.
2. Spesifisitas pemeriksaan IT rasio adalah 78%, artinya kemampuan pemeriksaan IT Rasio dalam mendiagnosis pasien dengan hasil negatif dan benar tidak menderita sepsis neonatorum adalah sebesar 78%.
3. Nilai duga positif pemeriksaan IT rasio adalah 38%, artinya probabilitas seseorang menderita penyakit apabila hasil uji diagnostiknya positif adalah 38%.
4. Nilai duga negatif pemeriksaan IT rasio adalah 62%, artinya probabilitas seseorang tidak menderita sakit apabila hasil uji diagnostiknya negatif adalah 62%.

### B. Saran

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan menggunakan sampel yang lebih besar.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut mengenai penghitungan *cut off point* guna memudahkan diagnosis sepsis neonatorum berdasarkan pemeriksaan IT Rasio di RSUD Prof. Dr. Margono Soekarjo Purwokerto.

3. Dokter dapat lebih selektif dalam menentukan pasien yang dicurigai menderita sepsis neonatorum sehingga dapat dilakukan pemeriksaan IT rasio.

