

## BAB VII

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 7.1 Kesimpulan

1. Terdapat hubungan antara kadar CD64 netrofil pada anak yang menderita SIRS saat awal masuk rumah sakit dengan luaran derajat klinis. Rerata index CD64 netrofil lebih tinggi pada luaran klinis yang berat, sehingga index CD64 netrofil dapat dijadikan sebagai faktor prognostik sepsis.
2. CD64 netrofil memiliki nilai sensitivitas, spesifisitas, dan nilai prediksi negatif yang tinggi, sehingga dapat digunakan untuk diagnosis awal sepsis pada penderita SIRS.
3. Index CD64 netrofil 1,5 dapat dijadikan sebagai penentu sepsis pada penderita SIRS (*cut-off point* 1,5).

#### 7.2. Saran

1. Pemeriksaan index CD64 netrofil sebaiknya dilakukan pada setiap pasien SIRS untuk diagnosis dini sepsis, sehingga terapi lebih efektif dan menghindari pemberian antibiotik yang tidak perlu.
2. Pemeriksaan serial CD64 netrofil bisa digunakan sebagai salah satu indikator prognostik klinis selama perawatan.

