

## BAB 7

### SIMPULAN DAN SARAN

#### 7.1 Simpulan

Simpulan dari penelitian tentang perbandingan nilai skor SOFA pada pasien sepsis dengan dan tanpa DM tipe 2 adalah:

1. Gambaran karakteristik dari subjek penelitian adalah perempuan menjadi jenis kelamin terbanyak dengan kelompok usia terbanyak yaitu > 60 tahun, diagnosis awal infeksi terbanyak yaitu infeksi saluran pernafasan dengan komorbid terbanyak lainnya yang dimiliki pasien yaitu hipertensi.
2. Nilai rata-rata skor SOFA pada pasien sepsis dengan DM tipe 2 lebih tinggi dibandingkan nilai rata-rata skor SOFA pada pasien sepsis tanpa DM tipe 2.
3. Terdapat perbedaan yang bermakna antara nilai skor SOFA pasien sepsis dengan dan tanpa DM tipe 2

#### 7.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dengan 132 data rekam medis pasien sepsis dengan DM tipe 2 dan tanpa DM tipe 2 di Rumah Sakit M. Djamil Padang, peneliti menyarankan sebagai berikut:

1. Penelitian tambahan untuk menganalisis pengaruh komplikasi diabetes terhadap skor SOFA.
2. Penelitian yang membandingkan nilai skor SOFA pada pasien sepsis dengan DM tipe 2 berdasarkan kelompok usia yang berbeda.