

## **BAB 7**

### **PENUTUP**

#### **7.1 Simpulan**

Simpulan dari penelitian mengenai hubungan skor SOFA dengan kadar kortisol darah pada pasien sepsis di RSUP Dr. M. Djamil Padang adalah :

1. Karakteristik dasar pasien sepsis di RSUP Dr. M. Djamil Padang yaitu jenis kelamin wanita lebih banyak dibandingkan pria, usia terbanyak >60 tahun, dan sumber infeksi terbanyak adalah infeksi saluran pernapasan.
2. Median skor SOFA pasien sepsis di RSUP Dr. M. Djamil Padang yaitu 7 dengan nilai terendah adalah 3 dan tertinggi adalah 17 serta sistem organ paling banyak mengalami gangguan adalah ginjal dan saraf.
3. Median kadar kortisol darah pada pasien sepsis di RSUP Dr. M. Djamil Padang yaitu 19,8 mcg/dL dengan kadar terendah adalah 5 mcg/dL dan tertinggi adalah 65 mcg/dL.
4. Terdapat hubungan sedang yang bermakna dengan korelasi positif antara skor SOFA dengan kadar kortisol darah pada pasien sepsis di RSUP Dr. M. Djamil Padang.

#### **7.2 Saran**

1. Disarankan pengukuran kortisol yang digunakan adalah kadar *free cortisol* untuk hasil yang lebih akurat, serta pengukuran sebaiknya dilakukan sebelum pemberian tatalaksana steroid pada pasien.