

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **V.1 Kesimpulan**

Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa:

- a. Karakteristik usia pasien sepsis bakterial yang paling banyak terdapat pada kategori manula (> 65 tahun) yaitu sebanyak 28,3%.
- b. Karakteristik jenis kelamin pasien sepsis bakterial yang paling banyak terdapat pada pasien yang berjenis kelamin perempuan yaitu sebanyak 58,3%.
- c. Karakteristik sumber infeksi pasien sepsis bakterial yang paling banyak yaitu berasal dari sistem respirasi yaitu sebanyak 53,3%.
- d. Karakteristik *Multiple Organ Dysfunction Syndrome* (MODS) yang dialami pasien sepsis bakterial adalah sebanyak 26,7%.
- e. Karakteristik spesies bakteri yang paling banyak menginfeksi pasien sepsis bakterial pada kelompok infeksi bakteri Gram-positif adalah *Staphylococcus epidermidis* yaitu sebanyak 50% dan pada kelompok infeksi bakteri Gram-negatif adalah *Klebsiella pneumoniae ssp pneumoniae* yaitu sebanyak 43,3%.
- f. Terdapat perbedaan rerata kadar prokalsitonin yang bermakna pada pasien sepsis bakterial yang terinfeksi bakteri Gram-positif dan Gram-negatif.

#### **V.2 Saran**

- a. Bagi Peneliti Selanjutnya

Bagi peneliti lain yang mungkin tertarik melanjutkan penelitian ini, perlu menambahkan jumlah sampel sehingga tingkat generalisasi lebih tinggi. Selain itu, dapat pula melakukan penelitian tentang faktor-faktor yang mempengaruhi kadar prokalsitonin pada pasien sepsis bakterial.

- b. Bagi RSPAD Gatot Soebroto

- 1) Meningkatkan pemantauan sepsis dengan lebih terukur terkait proses memberatnya infeksi yang dirawat di ICU.

- 2) Menjadi salah satu tolak ukur dalam manajemen dan tatalaksana sepsis.
  - 3) Menggunakan *SOFA Score* dalam mengidentifikasi pasien sepsis yang mengalami MODS.
  - 4) Melakukan edukasi pada pasien dan keluarganya mengenai sepsis.
- c. Masyarakat dan Keluarganya
- 1) Selalu menjaga kebersihan diri dan lingkungan sekitar untuk mencegah infeksi oleh bakteri terutama apabila sedang dalam perawatan di rumah sakit.
  - 2) Mengenali gejala-gejala sepsis sehingga pasien dapat ditangani lebih cepat.

