

BAB 7

SIMPULAN DAN SARAN

7.1 Simpulan

1. Rerata kadar laktat pasien sepsis yang dirawat di ICU RSUP Dr. M. Djamil Padang yaitu 3,05 (0,95) mmol/L.
2. Rerata kadar albumin pasien sepsis yang dirawat di ICU RSUP Dr. M. Djamil Padang yaitu 2,78 (0,50) g/dL.
3. Rerata nilai rasio laktat/albumin pasien sepsis yang dirawat di ICU RSUP Dr. M. Djamil Padang yaitu 1,16 (0,48).
4. Persentase mortalitas 28 hari pasien sepsis di ICU RSUP Dr. M. Djamil Padang yaitu 53,8%.
5. Terdapat perbedaan kadar laktat, albumin, rasio laktat/albumin antara pasien sepsis yang meninggal dan tidak meninggal dalam rawatan 28 hari di ICU RSUP Dr. M. Djamil Padang.
6. Rasio laktat/albumin adalah parameter yang paling berperan terhadap mortalitas 28 hari pasien sepsis yang dirawat di ICU RSUP Dr. M. Djamil Padang, dibandingkan dengan parameter laktat, atau albumin saja.
7. Nilai *cut-off* kadar laktat yaitu 3,05 mmol/L, albumin 2,85 g/dL, dan rasio laktat/albumin 1,12 berdasarkan mortalitas 28 hari pada pasien sepsis yang dirawat di ICU RSUP Dr. M. Djamil Padang.

7.2 Saran

1. Pemeriksaan laboratorium untuk memastikan subjek penelitian tidak menderita penyakit yang ada di dalam kriteria eksklusi.

2. Penelitian lebih lanjut yaitu pemeriksaan kadar laktat, albumin, rasio laktat/albumin secara serial pada jam ke-3, 6, 12, dan 24 untuk mendapatkan data hasil pemeriksaan pada jam keberapa yang mendapatkan nilai AUC lebih baik.

