

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari penelitian yang dilakukan di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta didapatkan Kesimpulan sebagai berikut:

1. Karakteristik jumlah pasien sepsis neonatus berdasarkan onset terjadinya infeksi didapatkan sepsis neonatus awitan dini (66,9%), sepsis awitan lambat (33,1%). Berdasarkan jenis kelamin laki-laki (58,3%), perempuan (41,7%). Berdasarkan berat badan lahir didapatkan 69 orang (67%) ≥ 2500 gram dan 34 orang (33%) < 2500 gram.
2. Pada penelitian ini didapatkan hasil I/T Ratio $\geq 0,2$ sebanyak 27 orang (26,21%) dengan rerata I/T ratio 0,16, nilai minimal 0,02, nilai maksimal 0,47 dengan standar deviasi 0,085.
3. Pada nilai ini rerata jumlah Trombosit 2,67 dengan nilai minimal 7 dan nilai maksimal 760 dengan standar deviasi 1,24.
4. korelasi antara I/T Ratio dengan jumlah Trombosit pada pasien sepsis neonatus didapatkan I/T Ratio $\geq 0,2$ dengan jumlah Trombosit meningkat 1 orang, jumlah trombosit normal 26 orang dan tidak terdapat I/T Ratio $\geq 0,2$ dengan jumlah trombosit. Pada penelitian ini tidak terdapat hubungan yang bermakna antara I/T Ratio dengan jumlah trombosit dikarenakan $p > 0,05$ yaitu 0,492 dengan koefisien korelasi 0,068.

B. Saran

Beberapa saran yang dapat peneliti ajukan berdasarkan penelitian yang telah dilakukan adalah :

1. Bagi peneliti diharapkan untuk melanjutkan penelitian dengan mempertimbangkan faktor-faktor lain untuk menghindari terjadinya bias.
2. Perlu dilakukan penelitian dengan cakupan tempat yang lebih luas agar hasil penelitian lebih mudah digeneralisasikan.