

BAB 6

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan di NICU Rumah Sakit Universitas Andalas tentang gambaran parameter hematologi pada neonatus dengan sepsis yang dirawat di RS UNAND tahun 2024, peneliti mengambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Pasien dengan sepsis neonatal yang dirawat di RS UNAND tahun 2024 lebih banyak terjadi pada laki-laki, bayi prematur, BBLR, EONS dan *severe sepsis*.
2. Pasien dengan sepsis neonatal yang dirawat di RS UNAND tahun 2024 lebih banyak mengalami anemia, berdasarkan derajat keparahan lebih banyak pada *severe sepsis* dan berdasarkan onset lebih banyak pada EONS.
3. Pasien dengan sepsis neonatal yang dirawat di RS UNAND tahun 2024 lebih banyak memiliki jumlah leukosit normal, berdasarkan derajat keparahan lebih banyak pada *severe sepsis* dan berdasarkan onset lebih banyak pada EONS.
4. Pasien dengan sepsis neonatal yang dirawat di RS UNAND tahun 2024 lebih banyak mengalami trombositopenia, berdasarkan derajat keparahan lebih banyak pada *severe sepsis* dan berdasarkan onset lebih banyak pada LONS.
5. Pasien dengan sepsis neonatal yang dirawat di RS UNAND tahun 2024 lebih banyak memiliki nilai I/T neutrofil ratio normal, berdasarkan derajat keparahan lebih banyak pada *severe sepsis* dan berdasarkan onset lebih banyak pada EONS.
6. Pasien dengan sepsis neonatal yang dirawat di RS UNAND tahun 2024 lebih banyak memiliki nilai I/M neutrofil ratio normal, berdasarkan derajat keparahan lebih banyak pada *severe sepsis* dan berdasarkan onset lebih banyak pada EONS.
7. Pasien dengan sepsis neonatal yang dirawat di RS UNAND tahun 2024 lebih banyak tidak memiliki gambaran granulasi toksik, berdasarkan derajat keparahan lebih banyak pada *severe sepsis* dan berdasarkan onset lebih

banyak pada LONS.

8. Pasien dengan sepsis neonatal yang dirawat di RS UNAND tahun 2024 lebih banyak tidak memiliki gambaran giant trombosit, berdasarkan derajat keparahan lebih banyak pada *severe sepsis* dan berdasarkan onset lebih banyak pada EONS.

6.1 Saran

Berdasarkan penelitian yang sudah dilakukan di NICU RS UNAND, maka peneliti menyarankan sebagai berikut:

1. Penelitian selanjutnya disarankan menggunakan desain prospektif atau memastikan kelengkapan data sehingga variabel penting dapat tercatat secara lebih lengkap dan akurat.
2. Penelitian selanjutnya disarankan melakukan pemeriksaan darah serial untuk melihat perjalanan penyakit dan mengurangi variasi hasil pemeriksaan akibat perbedaan fase penyakit dan mempertimbangkan faktor terapi yang digunakan.

