

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. SIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian tentang gambaran hasil pemeriksaan laboratorium pada penderita DBD di RSUD Pringsewu Tahun 2021, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Pada pemeriksaan serologi persentase penderita DBD dengan infeksi primer (IgM (+)) adalah 9,35% (10 penderita) dan persentase penderita DBD dengan infeksi sekunder (IgG (+)) adalah 90,65% (162 penderita).
2. Jumlah trombosit pada penderita DBD 3.000 sel/mm³ sampai 179.000 sel/mm³ dengan nilai tengah trombosit 52.000 sel/mm³. Nilai hematokrit pada penderita DBD 10% sampai 53% dengan nilai tengah hematokrit 40%.
3. Persentase penderita DBD dengan jumlah trombosit rendah adalah 97,20% (104 penderita), dan persentase penderita DBD dengan jumlah trombosit normal adalah 2,80% (3 penderita). Persentase penderita DBD dengan nilai hematokrit rendah adalah 38,97% (31 penderita), hematokrit normal adalah 57,95% (62 penderita), dan hematokrit tinggi adalah 13,08% (14 penderita).

B. SARAN

Setelah melakukan penelitian tentang gambaran hasil pemeriksaan laboratorium pada penderita DBD di RSUD Pringsewu saran yang dapat diberikan peneliti:

1. Pemeriksaan uji hematologi dan uji serologi dilakukan untuk membantu penegakkan diagnosa DBD serta menilai derajat keparahan DBD, sehingga disarankan pada penderita DBD untuk dilakukan uji hematologi dan uji serologi.
2. Rumah Sakit melakukan koordinasi dengan Dinas Kesehatan setempat dalam menindaklanjuti pemberantasan serang nyamuk (PSN) melalui gerakan 3M, yaitu menutup, menguras, dan mengubur.