

BAB 7

PENUTUP

7.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Terdapat hubungan antara kadar SGOT-SGPT dengan derajat keparahan pada anak yang terinfeksi Dengue di RS Saiful Anwar Malang.
2. Terdapat korelasi kuat antara kadar SGOT dan korelasi moderat antara kadar SGPT dengan derajat keparahan pada anak yang terinfeksi Dengue di RS Saiful Anwar Malang.. Hal ini menunjukkan semakin tinggi kadar SGOT dan SGPT maka derajat keparahan semakin tinggi.
3. Kadar SGOT dan SGPT tidak dapat digunakan untuk menentukan terjadi atau tidaknya syok, tetapi kenaikan kadar tersebut dapat meningkatkan resiko syok.

7.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian maka, penulis memberikan saran sebagai berikut :

1. Bagi dokter atau klinisi, pemeriksaan SGOT dan SGPT dapat dilakukan untuk membantu menegakkan diagnosis pasien terinfeksi virus Dengue dan menjadi masukan dalam penanganan infeksi virus

Dengue yang lebih baik dan sebagai salah satu indikator kemungkinan terjadi infeksi Dengue yang lebih berat.

2. Bagi peneliti selanjutnya, agar dapat melakukan penelitian lebih lanjut tentang gambaran kadar enzim *transaminase* dengan parameter fungsi hati yang lebih lengkap seperti protein total dan albumin. Untuk penelitian selanjutnya, diperlukan pengambilan sampel dengan cara random sampling agar lebih merepresentatifkan populasi yang sebenarnya, serta pengambilan data primer karena lebih efektif dalam menjawab *research question*.
3. Bagi masyarakat, sebaiknya mengetahui tanda – tanda penyakit infeksi virus Dengue sehingga dapat segera memeriksakan diri ke pelayanan kesehatan agar mendapat penanganan yang tepat dan cepat.