## BAB VI

## SIMPULAN DAN SARAN

# A. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan tentang hubungan kadar antibodi hepatitis B dengan kadar SGOT, SGPT, dan Bilirubin Total diatas dapat disimpulkan bahwa:

- Karakteristik subjek penelitian yaitu pasien hepatitis B lebih banyak pada usia 45-55 tahun sebanyak 6 orang (49%) dan berjenis kelamin laki-laki sebanyak 9 orang (75%). Mayoritas kadar SGOT sebanyak 9 orang (75%) normal, kadar SGPT sebanyak 10 orang (83%) normal, dan seluruh pasien kadar bilirubin total yang normal.
- Karakteristik hasil pemeriksaan antibodi pasien hepatitis yaitu sebanyak 5 dari
  orang (42%) dengan hasil < 8 mUI/ml atau negatif.</li>
- 3. Hasil pemeriksaan analisis kadar antibodi hepatitis B dengan kadar SGOT dan SGPT menunjukkan korelasi negatif atau hubungan tidak searah yang kuat antara variabel tersebut yaitu SGOT (-0,672) dan SGPT (-0,616), dengan nilai Sig. (2-tailed) <0,05 yang menegaskan bahwa keterkaitan yang signifikan di mana peningkatan kadar antibodi hepatitis B sering diikuti oleh penurunan kadar SGOT dan SGPT, dan sebaliknya. Kemudian, pada hasil pemeriksaan kadar antibodi dengan kadar bilirubin total menunjukkan hasil korelasi positif atau hubungan searah yang sangat lemah yaitu 0,078, dengan nilai Nilai Sig. (2-tailed) >0,05 yang artinya tidak ada hubungan yang signifikan antara kadar antibodi dengan kadar bilirubin total, hal ini memiliki arti jika kadar antibodi meningkat maka kadar bilirubin total juga cenderung meningkat.

#### B. Saran

Berdasarkan hasil dari penelitian ini, saran yang dapat diberikan sebagai berikut:

## 1. Bagi instansi

Diharapkan untuk dapat melakukan pemeriksaan dan monitoring yang rutin terhadap perjalanan penyakit hepatitis untuk mengetahui pengobatan dan terapi yang akan diberikan.

# 2. Bagi peneliti

Diharapkan untuk penelitian selanjutnya agar menambahkan parameter pemeriksaan, data observasi, riwayat pengobatan dan sampel pemeriksaan. Dengan demikian hal ini dapat mengetahui dan menggambarkan hasil penelitian yang lebih relevan dan efesien.

# 3. Bagi pasien

Diharapkan untuk masyarakat lebih peduli dalam melakukan vaksinasi hepatitis B dan segera melakukan pemeriksaan skrining. Dan untuk pasien hepatitis B lebih rutin melakukan pemeriksaan laboratorium untuk mengetahui perjalanan penyakit hati, sehingga dapat mengurangi terjadinya komplikasi.