

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan penelitian di atas dapat dirumuskan kesimpulan sebagai berikut :

- a. Mayoritas pasien infeksi dengue berada pada kategori usia remaja akhir (17 – 25 tahun) yaitu sebanyak 17 orang (42,5%).
- b. Mayoritas pasien infeksi dengue berjenis kelamin laki-laki yaitu sebanyak 22 orang (55%).
- c. Mayoritas pasien infeksi dengue memiliki lama rawat ≤ 7 hari yaitu sebanyak 30 orang (75%).
- d. Mayoritas pasien infeksi dengue memiliki tingkat keparahan DBD derajat 1 sebanyak 14 orang (35%).
- e. Mayoritas pasien infeksi dengue memiliki kadar hematokrit yang normal pada hari ke-1, ke-3, dan ke-5.
- f. Mayoritas pasien infeksi dengue memiliki kadar leukosit $< 4.000/\text{mm}^3$ pada hari ke-1 dan hari ke-3 dan $4.000 - 10.000/\text{mm}^3$ pada hari ke-5.
- g. Mayoritas pasien infeksi dengue memiliki kadar trombosit >100.000 sel/ mm^3 pada hari ke-1 dan hari ke-5 serta $50.000 - 100.000$ sel/ mm^3 pada hari ke-5
- h. Mayoritas pasien infeksi dengue memiliki hasil tes antibodi IgM & IgG positif sebanyak 32 orang (80%).
- i. Mayoritas pasien infeksi dengue memiliki hasil tes limfosit atipikal yang positif sebanyak 29 orang (72,5%).
- j. Hasil uji diagnostik didapatkan :
 1. Sensitivitas diagnosis berdasarkan limfosit atipikal adalah 75%
 2. Spesifitas diagnosis berdasarkan limfosit atipikal adalah 37,5%
 3. Nilai duga positif berdasarkan limfosit atipikal adalah 82,7%
 4. Nilai duga negatif berdasarkan limfosit atipikal adalah 27,2%

5. Rasio kemungkinan positif berdasarkan limfosit atipikal adalah 1,2
6. Rasio kemungkinan negatif berdasarkan limfosit atipikal adalah 0,667
7. Akurasi diagnosis berdasarkan limfosit atipikal adalah 67,5%

V.2 Saran

a. Bagi dokter

Dokter dapat menggunakan pemeriksaan limfosit atipikal sebagai salah satu pemeriksaan untuk membantu menegakkan diagnosis infeksi dengue.

b. Bagi RSPAD Gatot Soebroto

Rumah sakit dapat menggunakan pemeriksaan limfosit atipikal untuk membantu menegakkan diagnosis infeksi dengue.

c. Bagi peneliti selanjutnya

Peneliti selanjutnya dapat melakukan penelitian dengan menghitung kadar limfosit atipikal pasien dan data primer agar hasil yang diperoleh lebih akurat.