

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan dapat ditarik kesimpulan yaitu:

1. Angka kejadian DHF di RS Immanuel pada tahun 2011 adalah 557 kasus dengan angka kejadian tertinggi pada bulan Januari dan Desember dengan jumlah 14% kasus.
2. Gambaran penderita DHF di Rumah Sakit Immanuel pada tahun 2011 menurut jenis kelamin, paling banyak ditemukan pada laki-laki dengan jumlah 54% kasus.
3. Penderita DHF di Rumah Sakit Immanuel pada tahun 2011 paling tinggi terjadi pada usia 1-10 tahun dengan 39,68% kasus
4. Jumlah trombosit terendah yang didapatkan pada penderita DHF di Rumah Sakit Immanuel pada tahun 2011 saat pertama didiagnosis adalah 4000 /mm³ dan jumlah yang paling banyak adalah 51.000-100.000 /mm³.
5. Pemeriksaan antibodi IgM anti dengue yang menunjukkan hasil positif pada penderita DHF di Rumah Sakit Immanuel adalah sebanyak 247 kasus.
6. Pemeriksaan antibodi IgG anti dengue yang menunjukkan hasil positif pada penderita DHF di Rumah Sakit Immanuel adalah sebanyak 222 kasus.
7. Pemeriksaan NS-1 antigen yang menunjukkan hasil positif pada penderita DHF di Rumah Sakit Immanuel adalah sebanyak 34 kasus.
8. Derajat keparahan penyakit DHF sering tidak dimasukkan ke dalam diagnosis pada rekam medis di Rumah Sakit Immanuel sehingga 421 data tidak diketahui derajatnya.

6.2 Saran

1. Melakukan penelitian secara berkala untuk melihat perkembangan kejadian DHF di RS Immanuel.
2. Melakukan pemeriksaan penunjang yang diperlukan agar tidak terjadi salah diagnosis.
3. Mengadakan penyuluhan pada warga untuk mengendalikan jumlah dari vektor, terutama saat musim hujan.
4. Berperan serta dalam pencegahan dan pemberantasan vektor dengan cara menerapkan 3M+ (Menguras, Mengubur, Menutup, Pembubuhan Abate) serta PHBS (Perilaku Hidup Bersih dan Sehat).