

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian tentang dapat disimpulkan sebagai berikut. Hasil pemeriksaan NS1 dan jumlah trombosit didapatkan hasil positif NS1 terbanyak di demam hari ke 4 dengan hasil positif NS1 dan yang mengalami trombositopenia sebanyak 7 pasien (18,91%) dengan hasil negatif NS1 dan trombosit normal sebanyak 3 pasien (8,10%).

1. Presentase pasien DBD bersarkan jenis kelamin adalah sebanyak 15 pasien laki-laki (40,5%) dan 22 pasien perempuan (59,4%). Dan berdasarkan usia balita (0-5 tahun) 5,4%, anak- anak (5-9 tahun) (8,1%), remaja (10-18 tahun) (29,8%) dan dewasa (18-59 tahun) (56,7%).
2. Presentase pasien DBD berdasarkan lama demam 1 hari (2,7%), 2 hari (16,2%), 3 hari (21,6%), 4 hari (27,1%), 5 hari (18,9%), 6 hari (5,4%) dan 7 hari (8,1%).
3. Kadar NS1 pada pasien DBD dengan rata-rata 25,7073 Cui, kadar tertinggi 133,15 Cui dan kadar terendah 0,00 Cui.
4. Jumlah Trombosit pada pasien DBD dengan rata-rata 159.864 sel/mm³, jumlah tertinggi 269.000 sel/mm³ dan jumlah terendah 103.000 sel/mm³

B. Saran

1. Penelitian selanjutnya dapat dilakukan penelitian tentang korelasi kadar NS1 dengan lama demam. Mengetahui hubungannya untuk pemeriksaan NS1 agar hasil diagnosis lebih akurat.
2. Masyarakat disarankan segera melakukan pemeriksaan laboratorium, khususnya NS1 dan trombosit. Pemeriksaan NS1 efektif dilakukan dalam 1–4 hari pertama demam untuk memastikan diagnosis sejak dini.
3. Untuk Rumah Sakit Advent Bandar Lampung, dapat meningkatkan SOP tentang pemeriksaan NS1, IgG, dan IgM pada pasien demam dengue berdasarkan lama demam.