

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian gambaran hemoglobin dan hematokrit pada pasien dengan IgG/IgM dengue positif dengan kadar trombosit normal dan trombositopenia yang telah dilakukan, dapat disimpulkan :

1. 16 orang (53%) reaktif IgG dan IgM, 8 orang (27%) reaktif IgG, dan 6 orang (20%) reaktif IgM.
2. Kadar trombosit normal sebanyak 5 orang (16,67%) dengan kadar yang beragam , dan kadar trombositopenia sebanyak 25 orang (83,33%) dengan kadar beragam
3. Kadar hemoglobin pada pasien demam dengue yang mengalami trombosit normal, yaitu 5 orang (100%) memiliki kadar hemoglobin normal serta tidak ada pasien yang kadar hemoglobinnnya yang menurun maupun meningkat, sedangkan kadar hemoglobin yang mengalami trombositopenia, dari 25 orang terdapat 16 orang (64%) yang mengalami penurunan kadar hemoglobin dan 9 orang (36%) yang kadar hemoglobinnnya normal.
4. Kadar hematokrit pada pasien demam dengue yang mengalami trombosit normal yaitu 5 orang (100%) memiliki persentase hematokrit normal serta tidak ada pasien yang persentase hematokritnya yang menurun maupun meningkat, sedangkan persentase hematokrit yang mengalami trombositopenia, dari 25 orang terdapat 7 orang (28%) yang mengalami penurunan persentase hematokrit dan 16 orang (64%) yang persentase hematokritnya normal, serta 2 orang (8%) yang mengalami peningkatan persentase hematokrit.
5. Pada kasus trombosit normal, kadar hemoglobin dan persentase hematokrit juga akan cenderung normal. Namun berbeda pada kasus trombositopenia, dimana kadar hemoglobin akan cenderung menurun sedangkan persentase hematokrit akan cenderung normal

B. Saran

Untuk penelitian serupa di masa mendatang, peneliti disarankan untuk menggunakan sampel yang lebih besar, memperluas variabel penelitian, dan menerapkan metode pemeriksaan tambahan yang beragam.