

## **BAB VI PENUTUP**

### **A. Kesimpulan**

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

1. Hasil penelitian yang didapatkan sebanyak 30 sampel dari pemeriksaan IgG/IgM yang reaktif berjumlah 16 orang (53%), IgG reaktif berjumlah 8 orang (27%), dan IgM reaktif berjumlah 6 orang (20%).
2. Hasil pemeriksaan kadar trombosit pada 30 sampel, terdapat 5 orang (17%) dengan kadar trombosit normal dan 25 orang (83%) mengalami trombositopenia.
3. Hasil pemeriksaan pada 30 responden ditemukan trombosit normal pada 5 responden (17%), dengan 2 responden (6%) menunjukkan hasil pemeriksaan monosit meningkat, 3 responden (10%) dengan hasil normal, dan tidak ada responden yang menunjukkan hasil menurun.
4. Hasil pemeriksaan pada 30 responden didapatkan trombositopenia pada 25 responden (83%), dengan 11 responden (37%) menunjukkan hasil pemeriksaan monosit meningkat, 11 responden (37%) dengan hasil normal, dan 3 responden (10%) menunjukkan hasil menurun.
5. Hasil pemeriksaan pada 30 responden Kadar monosit yang didapatkan menunjukkan hasil pemeriksaan monosit meningkat sebanyak 13 orang (43%), kadar monosit normal sebanyak 14 orang (47%), dan kadar monosit mengalami penurunan sebanyak 3 orang (10%).

### **B. Saran**

Kepada institusi, disarankan untuk mempertimbangkan kolaborasi dengan rumah sakit dalam melakukan studi prospektif untuk mengamati perubahan monosit dari awal hingga akhir penyakit dengue dan studi retrospektif untuk memberikan wawasan tambahan dari data yang telah ada.