

DAFTAR ISI

| | |
|--|------|
| LEMBAR PERSETUJUAN | iii |
| LEMBAR PENGESAHAN | iv |
| MOTTO | v |
| ABSTRAK..... | vi |
| KATA PENGANTAR | viii |
| UCAPAN TERIMAKASIH | ix |
| DAFTAR ISI..... | xi |
| DAFTAR GAMBAR | xiii |
| DAFTAR TABEL..... | xiv |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | xv |
| BAB 1_PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Rumusan Masalah..... | 3 |
| 1.3 Batasan Masalah | 3 |
| 1.4 Tujuan Penelitian | 3 |
| 1.4.1 Tujuan Umum | 3 |
| 1.4.2 Tujuan Khusus | 3 |
| 1.5 Manfaat Penelitian | 4 |
| BAB 2_TINJAUAN PUSTAKA | 5 |
| 2.1 Demam Berdarah Dengue..... | 5 |
| 2.1.1 Definisi..... | 5 |
| 2.1.2 Epidemiologi..... | 5 |
| 2.1.3 Klasifikasi | 6 |
| 2.1.4 Etiologi..... | 6 |
| 2.1.5 Patogenesis dan Patofisiologi | 6 |
| 2.1.6 Manifestasi Klinis | 7 |
| 2.2 Pemeriksaan serologis Dengue Rapid Test..... | 8 |
| 2.3 IgG dan IgM pada infeksi dengue..... | 9 |
| 2.4 Pemeriksaan Trombosit menggunakan Hematology Analyzer..... | 10 |
| 2.5 Trombositopenia pada infeksi dengue | 11 |
| 2.6 Hubungan IgG dan IgM dengan Trombositopenia | 12 |
| BAB 3_KERANGKA KONSEP | 13 |
| 3.1 Kerangka Konsep | 13 |

| | |
|---|-----------|
| 3.2 Penjelasan Kerangka Konsep..... | 14 |
| BAB 4 METODE PENELITIAN | 15 |
| 4.1 Jenis Penelitian..... | 15 |
| 4.2 Populasi Sampel..... | 15 |
| 4.2.1 Populasi..... | 15 |
| 4.2.2 Sampel..... | 15 |
| 4.2.3 Besar Sampel | 15 |
| 4.3 Lokasi dan Waktu penelitian | 16 |
| 4.4 Variabel Penelitian..... | 16 |
| 4.5 Definisi Operasional Variabel..... | 17 |
| 4.6 Teknik Pengumpulan data..... | 17 |
| 4.7 Tahapan Penelitian..... | 17 |
| 4.7.1 Alat dan Bahan Penelitian..... | 17 |
| 4.7.2 Persiapan bahan uji | 17 |
| 4.7.3 Pemeriksaan IgG dan IgM | 18 |
| 4.7.4 Pemeriksaan jumlah trombosit..... | 19 |
| 4.8 Metode Analisa Data..... | 20 |
| 4.9 Alur Penelitian | 21 |
| BAB 5 HASIL PENELITIAN DAN ANALISA DATA | 22 |
| 5.1 Hasil Penelitian | 22 |
| 5.2 Karakteristik responden demam berdarah dengue berdasarkan jenis kelamin | 22 |
| 5.2.2 Uji Normalitas Data | 23 |
| 5.2.3 Uji Korelasi | 24 |
| BAB 6 PEMBAHASAN..... | 25 |
| BAB 7 | 28 |
| 7.1 Kesimpulan | 28 |
| 7.2 Saran` | 28 |
| DAFTAR PUSTAKA | 29 |
| LAMPIRAN..... | 33 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|---|----|
| Gambar 3. 1 Kerangka Konsep..... | 13 |
| Gambar 4. 1 Alur Penelitian | 21 |
| Gambar 5. 1 Grafik jenis kelamin..... | 22 |
| Gambar 5. 2 Grafik hasil pemeriksaan IgG IgM dengan Jumlah Trombosit..... | 23 |

DAFTAR TABEL

Tabel 5. 1 Interpretasi Hasil Pemeriksaan IgG dan IgM.....23

DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|---|----|
| Lampiran 1 : Surat Permohonan Penelitian | 33 |
| Lampiran 2 : Surat ijin Penelitian RSUD R. Ali Manshur Jatirogo Tuban..... | 34 |
| Lampiran 3 : Surat Keterangan Pelaksanaan Penelitian | 35 |
| Lampiran 4 : Hasil Penelitian | 36 |
| Lampiran 5 : Jadwal penelitian di RSUD R. Ali Manshur Jatirogo Tuban | 38 |
| Lampiran 6 : Uji Normalitas | 39 |
| Lampiran 7 : Uji Kolerasi | 39 |
| Lampiran 8 : Alat dan Bahan untuk pemeriksaan IgG IgM dan Trombosit | 40 |
| Lampiran 9 : Dokumentas Kegiatan Penelitian di RSUD R.Ali Manshur | 42 |
| Lampiran 10 : Peta Lokasi Penelitian dan Gambar RSUD R.Ali Manshur Jatirogo | 46 |