

DAFTAR ISI

HALAM SAMPUL	i
HALAMAN PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT	ii
LEMBAR PERSETUJUAN TUGAS AKHIR.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
LEMBAR PENGESAHAN PANITIA PENGUJI	v
PEDOMAN PENGGUNAAN TUGAS AKHIR	vi
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRAK	ix
ABSTRACT.....	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
DAFTAR SINGKATAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	3
1.3. Tujuan	4
1.4. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1. Dengue	5
2.1.1. Definisi.....	5
2.1.2. Etiologi.....	5
2.1.3. Epidemiologi.....	6
2.1.4. Patogenesis dan Patofisiologis	6
2.1.5. Manifestasi klinis	10
2.2. Pemeriksaan Serologis <i>Dengue Rapid Test</i>	11
2.2.1. Immunoglobulin M	13
2.2.2. Immunoglobulin G	13

2.3.	Pemeriksaan Trombosit dan Hematokrit menggunakan <i>Hematology Analyzer</i> Sysmex.....	13
2.4.	Hematokrit pada pasien infeksi dengue	15
2.5.	Trombosit pada pasien infeksi dengue.....	16
2.6.	Hubungan IgM dan IgG dengan Hemokonsentrasi dan Trombositopenia 17	
BAB III METODE PENELITIAN.....		19
3.1.	Jenis dan Desain Penelitian.....	19
3.2.	Waktu dan Lokasi Penelitian	19
3.3.	Populasi dan Sampel Penelitian	19
3.3.1.	Populasi	19
3.3.2.	Kriteria Sampel	20
3.3.3.	Besar Sampel.....	20
3.3.4.	Cara Pengambilan Data.....	20
3.4.	Prosedur Pemeriksaan	20
3.5.	Analisis Data	22
3.6.	Alur Penelitian	23
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		24
4.1.	Hasil Penelitian	24
4.1.1.	Deskripsi Data	24
4.1.2.	Uji Normalitas	27
4.1.3.	Uji Kruskal Wallis.....	28
4.2.	Pembahasan.....	29
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		33
5.1.	Kesimpulan	33
5.2.	Saran	33
DAFTAR PUSTAKA		34
LAMPIRAN.....		38

DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1 Distribusi sampel berdasarkan jenis kelamin.....	24
Tabel 4. 2 Distribusi sampel berdasarkan Usia.....	25
Tabel 4. 3 Distribusi sampel berdasarkan Hasil IgM/IgG.....	25
Tabel 4. 4 Gambaran hasil pemeriksaan Trombosit.....	26
Tabel 4. 5 Gambaran hasil pemeriksaan Hematokrit	26
Tabel 4. 6 Distribusi sampel berdasarkan Hari Pemeriksaan.....	27

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Diagram Alur Penelitian	23
---	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Uji Normalitas One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test.....	38
Lampiran 2 : Uji Normalitas metode one way anova	39
Lampiran 3 : Uji Kruskal Wallis.....	40
Lampiran 4 : Data Penelitian	41
Lampiran 5 : Surat izin pengambilan data	43
Lampiran 6 : Surat balasan pengambilan data	45
Lampiran 7 : Nota dinas	47
Lampiran 8 : Kartu bimbingan.....	48

DAFTAR SINGKATAN

DBD	: Demam Berdarah Dengue
DC	: <i>Direct Current</i>
DD	: Demam Dengue
DENV	: <i>Dengue Virus</i>
ICT	: <i>Immunochromatographic Test</i>
IFN	: Interferon
IgG	: Immunoglobulin G
IgM	: Immunoglobulin M
IL	: Interleukin
LD	: <i>Lower Discriminator</i>
PLT	: <i>Platelet</i>
RBC	: <i>Red Blood Cell</i>
Sig.	: Signifikansi
SLS	: <i>Sodium Lauryl Sulfat</i>
TNF	: <i>Tumor Necrosis Factor</i>
UD	: <i>Upper Discriminator</i>
WBC	: <i>White Blood Cell</i>