

DAFTAR ISI

SAMPUL DALAM	i
LEMBAR PERSYARATAN GELAR	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAM PENGUJI	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	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	4
1.5 Manfaat Penelitian	4
1.5.1 Manfaat Teoritis.....	4
1.5.2 Manfaat Praktis.....	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Demam Berdarah Dengue	5
2.1.1 Definisi Demam Berdarah Dengue	5
2.1.2 Etiologi Demam Berdarah Dengue	6
2.1.3 Vektor	7
2.1.4 Transmisi Demam Berdarah Dengue	7
2.1.5 Gejala Klinis Penyakit Dengue	8
2.1.6 Perjalanan Penyakit Infeksi Dengue.....	9
2.1.7 Penegakan Diagnosis.....	17
2.2 Trombosit	19
2.2.1 Definisi Trombosit.....	19
2.2.2 Anatomi Trombosit.....	19
2.2.3 Fisiologi Trombosit	20
2.2.4 Trombopoiesis	24
2.3 Hematokrit	25
2.3.1 Definisi Hematokrit	25
2.3.2 Pemeriksaan Hematokrit	25
2.3.3 Nilai Normal Hematokrit.....	27
2.4 NS1	27
2.4.1 Definisi NS1	27
2.4.2 Deteksi antigen NS1	28
2.4.3 Peran NS1 dalam Diagnosis Demam Berdarah.....	29
2.4.4 NS1 dalam Sampel Serum.....	30

2.5 Hubungan Hitung Trombosit Dan Nilai Hematokrit Dengan NS1 ...	30
2.5.1 Hubungan Hitung Trombosit dengan NS1	30
2.5.2 Hubungan Nilai Hematokrit dengan NS1	31
2.6 Kerangka Konsep Penelitian.....	33
2.7 Penjelasan Kerangka Konsep	34
2.8 Hipotesis.....	35
BAB 3 METODE PENELITIAN	36
3.1 Jenis dan Rancangan Penelitian	36
3.1.1 Jenis Penelitian	36
3.1.2 Rancangan Penelitian	36
3.2 Lokasi dan Waktu	36
3.2.1 Lokasi Penelitian	36
3.2.2 Waktu dan Tempat Penelitian	36
3.3 Rancangan Sampel.....	36
3.3.1 Populasi Penelitian	36
3.3.2 Sampel Penelitian	36
3.4 Variabel dan Definisi Operasional.....	37
3.4.1 Variabel Penelitian.....	37
3.4.2 Definisi Operasional.....	37
3.4.3 Penentuan Besar Sampel	38
3.5 Prosedur Penelitian	38
3.5.1 Persiapan Alat dan Bahan.....	38
3.5.2 Pengambilan Sampel Darah	39
3.5.3 Pemeriksaan Jumlah Trombosit dan Hematokrit.....	39
3.5.4 Pemeriksaan NS1	40
3.6 Alur Penelitian	41
3.7 Pengumpulan Data.....	41
3.8 Pengolahan dan Analisa Data	41
BAB 4 HASIL PENELITIAN	43
4.1 Gambaran Umum Obyek Penelitian.....	43
4.2 Penyajian Data	44
4.2.1 Karakteristik Pasien Berdasarkan Usia	44
4.2.2 Karakteristik Pasien Berdasarkan Jenis Kelamin	44
4.2.3 Hasil Pemeriksaan Hitung Trombosit, nilai hematokrit dan NS1 ..	44
4.3 Analisa Data.....	47
4.3.1 Uji Normalitas Data.....	47
4.3.2 Uji Korelasi	48
BAB 5 PEMBAHASAN	51
5.1 Uji Trombosit.....	51
5.2 Uji Hematokrit	53
5.3 Uji Antigen NS1.....	54
5.4 Karakteristik Pasien Berdasarkan Usia	55
5.5 Karakteristik Pasien Berdasarkan Jenis Kelamin	55
5.6 Hubungan Antara Jumlah Trombosit dengan NS1.....	56
5.7 Hubungan Antara Nilai Hematokrit dengan NS1	58
BAB 6 SIMPULAN DAN SARAN.....	60

6.1 Simpulan	60
6.2 Saran	60
DAFTAR PUSTAKA.....	62
LAMPIRAN.....	65