

DAFTAR ISI

SKRIPSI	i
LEMBAR PERSYARATAN GELAR	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	v
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRAK	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	5
1.3 Batasan Masalah	5
1.4 Tujuan Penelitian	5
1.4.1 Tujuan Umum	5
1.4.2 Tujuan Khusus	5
1.5 Manfaat Penelitian	5
1.5.1 Manfaat Bagi Peneliti	5
1.5.2 Manfaat Bagi Institusi Pendidikan	6
1.5.3 Manfaat Bagi Masyarakat	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Demam Berdarah <i>Dengue</i> (DBD)	7
2.1.1 Penjelasan tentang DBD	7
2.1.2 Penyebab Demam Berdarah <i>Dengue</i> (DBD)	7
2.2.1 Patogenitas Demam Berdarah <i>Dengue</i> (DBD)	8
2.2.2 Klasifikasi Derajat Penyakit Demam Berdarah <i>Dengue</i>	9
2.1.5 Gejala Klinis Demam Berdarah <i>Dengue</i> (DBD)	10
2.1.6 Sistem Imun Terhadap Demam Berdarah <i>Dengue</i>	11
2.1.7 Respon imun terhadap demam berdarah <i>dengue</i>	12
2.2 Tinjauan Umum C-Reactive Protein (CRP)	13
2.2.1 Definisi <i>C-Reactive Protein (CRP)</i>	13
2.2.2 Peran C-reactive Protein (CRP)	14
2.2.3 Sintesis dan Struktur C-Reactive Protein (CRP)	14
2.2.4 Peran C-Reactive Protein (CRP)	15
2.3.1 Faktor Yang Mempengaruhi Hasil Pemeriksaan CRP	16
2.2.6 Metode Pemeriksaan CRP (C-Reactive Protein)	17
2.3 Metode Aglutinasi	17
2.3.1 Definisi	17
2.4.1 Reaksi Aglutinasi	18
2.3.3 Prinsip Pemeriksaan Aglutinasi	18
2.3.4 Kelebihan dan Kekurangan Metode Aglutinasi	19
2.4 Fluorescence Immuno Assay (FIA)	19
2.4.1 Definisi	19
2.4.2 Prinsip Dasar	20
2.4.1 Jenis Fluorescence Immunoassay (FIA)	20

2.4.4	Karakteristik Yang Ideal	22
2.4.5	Kelebihan dan Kekurangan	22
BAB 3	.....	23
KERANGKA KONSEP	.....	23
3.1	Kerangka Konsep	23
3.2	Penjelasan dari Kerangka Konsep	24
3.3	Hipotesa	25
BAB 4 METODE PENELITIAN	.....	26
4.1	Jenis Penelitian	26
4.2	Tempat dan Waktu Penelitian	26
4.3	Populasi dan Sampel	26
4.3.1	Populasi	26
4.3.2	Sampel	26
4.4	Identifikasi Variabel Penelitian	27
4.4.1	Variabel bebas (<i>Independent</i>)	27
4.4.2	Variabel terikat (<i>Dependent</i>)	27
4.5	Definisi Operasional Variabel	28
4.6	Peralatan dan Bahan Penelitian	29
4.7	Cara kerja penelitian	29
4.8	Analisa Data	32
4.9	Alur Penelitian	33
BAB 5	.....	35
HASIL PENELITIAN	.....	35
5.1	Hasil Penelitian	35
5.1.1	Deskripsi CRP Aglutinasi dan FIA pada Penderita Demam Berdarah Dengue	35
5.1.2	Jumlah Sel Trombosit Pasien Demam Berdarah Dengue	35
5.1.3	Hasil CRP Pasien Demam Berdarah Dengue	36
5.2	Analisa Data	37
BAB 6 PEMBAHASAN	.....	40
BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN	.....	45
7.1	Kesimpulan	45
7.2	Saran	45
DAFTAR PUSTAKA	.....	46
LAMPIRAN	.....	49