



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR GAMBAR .....	vi
DAFTAR LAMPIRAN .....	vii
DAFTAR SINGKATAN .....	viii
INTISARI .....	ix
<i>ABSTRACT</i> .....	x
BAB I PENDAHULUAN	
A . Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Keaslian Penelitian.....	5
E. Manfaat Penelitian .....	7
BAB II.A. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Tinjauan pustaka.....	8
1. Demam Berdarah Dengue .....	8
a. Etiologi .....	8
b. Epidemiologi .....	9
c. Gejala klinis demam berdarah dengue .....	13
a. Fase demam .....	13
b. Fase kritis .....	14
c. Fase penyembuhan .....	15
d. Patofisiologi demam dengue .....	16
e. Patofisiologi DBD .....	18
f. Derajat keparahan infeksi DBD .....	20
i. Demam dengue (dengue fever/DF) .....	21
ii. Dengue berat .....	22
2. Diagnosis demam berdarah dengue.....	26
a. Pemeriksaan laboratorium .....	28
b. Mekanisme kebocoran plasma pada infeksi virus dengue .....	33
3. Patogenesis terjadinya (demam, mual/muntah, myalgia/athralgia, Nyeri kepala, bintik kemerahan, nafsu makan berkurang).....	34
B. Landasan teori .....	41
C. Kerangka teori .....	45
D. Kerangka konsep .....	46



## BAB.III.A. METODE PENELITIAN

A. Jenis dan Rancangan Penelitian .....	47
B. Variabel Penelitian .....	47
C. Definisi Operasional Variabel .....	48
D. Bahan dan alat penelitian .....	51
1. Sampel penelitian .....	51
1. Subjek penelitian .....	51
2. Besar sampel .....	52
2. Alat penelitian .....	53
E. Jalannya penelitian .....	53
1. Waktu dan tempat penelitian .....	53
1. Pembuatan <i>informed consent</i> .....	53
2. Permohonan kelayakan etik .....	53
3. Waktu dan tempat penelitian .....	54
4. Protokol penelitian .....	54
2. Alur penelitian .....	55
F. Analisis hasil .....	55
G. Keterbatasan penelitian .....	56

## BAB.IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian .....	57
1. Gambaran Lokasi Penelitian .....	57
2. Gambaran Hubungan Karakteristik Usia Dengan Derajat Demam Berdarah Dengue.....	58
3. Gambaran Hubungan Jenis Kelamin Dengan Derajat Demam Berdarah Dengue.....	58
4. Gejala Klinis Dengan Derajat Keparahan Infeksi Dengue Pada Penyakit Demam Berdarah Dengue .....	60
5. Analisis Multivariat Hubungan Gejala Klinis Dengan Derajat Keparahan Infeksi Dengue .....	62
B. Pembahasan.....	63

## BAB.V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan .....	75
B. Saran.....	75
C. Ringkasan.....	77

Daftar Pustaka

Lampiran