

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	viii
SINGKATAN .....	ix
INTISARI.....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar belakang .....	1
B. Perumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian .....	6
D. Manfaat Penelitian .....	6
E. Keaslian Penelitian .....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	11
A. Latar belakang .....	11
1. <i>Severe Dengue</i> .....	11
2. Epidemiologi .....	14
3. Etiologi .....	15
4. Patofisiologi.....	16
5. Diagnosis .....	25
6. Tatalaksana .....	26
7. Faktor Prognostik Kematian <i>Severe Dengue</i> .....	31
B. Kerangka Teori .....	37
C. Kerangka Konsep.....	38
D. Hipotesis .....	38

BAB III METODE PENELITIAN.....	39
A. Jenis dan Rancangan Penelitian.....	39
B. Subjek Penelitian .....	39
1. Populasi penelitian .....	39
2. Kriteria eligibilitas.....	40
3. Besar sampel dan cara pengambilan subjek penelitian .....	40
C. Instrumen Penelitian .....	42
D. Variabel Penelitian.....	43
E. Definisi Operasional .....	44
F. Jalannya Penelitian .....	47
G. Analisis Data.....	49
H. Etika Penelitian.....	49
I. Pernyataan Konflik Kepentingan .....	49
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	50
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	74
DAFTAR PUSTAKA .....	75
LAMPIRAN .....	80

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Penelitian tentang faktor prognostik kematian pada <i>severe</i> dengue .....	8
Tabel 2. <i>The Pediatric Logistic Organ Dysfunction-2</i> (PELOD-2) .....	35
Tabel 3. Proporsi variabel dan ukuran .....	41
Tabel 4. Definisi operasional variabel penelitian.....	44
Tabel 5. Karakteristik data dasar subjek penelitian .....	52
Tabel 6. Karakteristik data laboratorium dan radiologi .....	53
Tabel 7. Manifestasi klinis pasien <i>severe</i> dengue .....	54
Tabel 8. Uji diagnostik VIS .....	58
Tabel 9. Analisis bivariat antara variabel bebas dengan luaran kematian .....	58
Tabel 10. Analisis multivariat antara variabel bebas dengan luaran kematian .....	60

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Klasifikasi infeksi dengue dan derajat keparahan .....	13
Gambar 2. Peran <i>secondary heterologous infection</i> pada <i>severe</i> dengue .....	18
Gambar 3. Mekanisme terjadinya kebocoran plasma pada <i>severe</i> dengue .....	19
Gambar 4. Patogenesis <i>severe</i> dengue .....	22
Gambar 5. Algoritma tatalaksana emergensi pada <i>severe</i> dengue .....	29
Gambar 6. Kerangka teori .....	37
Gambar 7. Kerangka konsep .....	38
Gambar 8. Alur penelitian .....	48
Gambar 9. Alur pengambilan subjek penelitian .....	51
Gambar 10. Kurva ROC untuk skor PELOD-2 .....	56
Gambar 11. Kurva ROC untuk VIS .....	57