

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
DAFTAR SINGKATAN	xi
ABSTRAK	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah	2
C. Pertanyaan Penelitian	3
D. Tujuan Penelitian	3
E. Manfaat Penelitian	3
F. Keaslian Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Stroke	5
1. Definisi	5
2. Epidemiologi	5
3. Faktor risiko.....	7
4. Patogenesis.....	9
B. Peran Leukosit dan Subtipe Leukosit pada Stroke.....	17
1. Peran Neutrofil pada Stroke	18
2. Peran Limfosit pada Stroke	19
3. Imunitas pada Stroke	21
C. Prognosis Stroke.....	23
1. Nilai Prognosis Leukosit	24
2. Nilai Prognosis Rasio Neutrofil Limfosit	25
D. Kerangka Teori.....	27
E. Kerangka Konsep	28
F. Hipotesis.....	28
BAB III METODE PENELITIAN	29
A. Rancangan Penelitian	29
B. Populasi Penelitian	29
C. Besar Sampel.....	30
D. Variabel dan Definisi Operasional	31
E. Tempat dan Waktu Penelitian	35
F. Prosedur Penelitian.....	35
G. Alur Penelitian	36
H. Analisis Statistik.....	36
I. Etika Penelitian	37
J. Jadwal Kegiatan Penelitian	38
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	39



A. Karakteristik Dasar Penelitian.....	39
B. Analisis Bivariat	44
C. Analisis Multivariat.....	55
D. Keterbatasan Penelitian.....	57
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	58
A. Simpulan	58
B. Saran.....	58
DAFTAR PUSTAKA	59
Lampiran	66

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian penelitian.....	4
Tabel 2. Faktor risiko PIS	9
Tabel 3. Uji statistik	37
Tabel 4. Jadwal kegiatan penelitian.....	38
Tabel 5. Karakteristik dasar subjek penelitian	40
Tabel 6. Karakteristik dasar subjek berdasarkan rasio neutrofil limfosit.....	43
Tabel 7. Analisis bivariat variabel terhadap perubahan defisit neurologis	45
Tabel 8. Analisis multivariat regresi logistik	57

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Diagram skematik mekanisme kerusakan otak primer dan sekunder.....	11
Gambar 2. Peran trombin pada kerusakan otak sekunder.....	13
Gambar 3. Diagram skematik mekanisme inflamasi menyebabkan edema serebri.	15
Gambar 4. Skema mekanisme lisis sel darah merah menyebabkan kerusakan Otak sekunder.....	17
Gambar 5. Kerangka teori.....	27
Gambar 6. Kerangka konsep.....	28
Gambar 7. Skema Alur Penelitian.....	36



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Penjelasan Kepada Calon Subjek.....	66
Lampiran 2. Lembar Persetujuan	68
Lampiran 3. Lembar Penilaian NIHSS	69
Lampiran 4. Kuesioner Penelitian.....	71
Lampiran 5. <i>Ethical Clearance</i>	73