

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
MOTTO.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
UCAPAN TERIMA KASIH.....	vi
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
DAFTAR SINGKATAN	xvii
INTISARI.....	xix
ABSTRACT	xx
BAB I	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Pertanyaan Penelitian.....	7
C. Tujuan Penelitian	7
D. Manfaat Penelitian.....	7
E. Keaslian Penelitian.....	8
BAB II.....	11
TINJAUAN PUSTAKA.....	11
A. Definisi Stroke Iskemik	11
B. Patogenesis Stroke Iskemik	13
C. Gangguan Fraksi Ejeksi	15
D. Diabetes Melitus sebagai Prediktor Prognosis Stroke	17

E. NIHSS sebagai Skala Penilaian Perburukan Stroke	20
F. Kerangka Teori.....	22
G. Kerangka Konsep	23
H. Hipotesis	23
BAB III.....	24
METODE PENELITIAN	24
A. Rancangan Penelitian	24
B. Populasi dan Subyek Penelitian.....	25
C. Ukuran Sampel	26
D. Jalan Penelitian.....	27
E. Variabel Penelitian.....	27
F. Definisi Operasional Variabel.....	28
G. Analisis Hasil.....	31
BAB IV	33
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	33
A. Uji Reliabilitas.....	33
B. Karakteristik Dasar Subjek Penelitian	34
C. Analisis Bivariat Variabel Terhadap Perburukan Stroke.....	36
D. Analisis Multivariat Variabel Terhadap Perburukan Stroke	50
E. Keterbatasan Penelitian.....	52
BAB V.....	53
PENUTUP.....	53
A. Kesimpulan.....	53
B. Saran	53
DAFTAR PUSTAKA	54
LAMPIRAN	61

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian	8
Tabel 2. Uji Statistik yang Digunakan dalam Penelitian	32
Tabel 3. Karakteristik Dasar Penelitian	34
Tabel 4. Analisis Bivariat Usia terhadap Keluaran Klinis Prognosis Pasien Stroke Iskemik yang Mengalami Gangguan Fraksi Ejeksi	37
Tabel 5. Analisis Bivariat Penyakit Jantung terhadap Keluaran Klinis Prognosis Pasien Stroke Iskemik yang Mengalami Gangguan Fraksi Ejeksi	38
Tabel 6. Analisis Bivariat Riwayat Merokok terhadap Keluaran Klinis Prognosis Pasien Stroke Iskemik yang Mengalami Gangguan Fraksi Ejeksi	40
Tabel 7. Analisis Bivariat Hipertensi terhadap Keluaran Klinis Prognosis Pasien Stroke Iskemik yang Mengalami Gangguan Fraksi Ejeksi	41
Tabel 8. Analisis Bivariat Lokasi Infark terhadap Keluaran Klinis Prognosis Pasien Stroke Iskemik yang Mengalami Gangguan Fraksi Ejeksi	43
Tabel 9. Analisis Bivariat Luas Infark terhadap Keluaran Klinis Prognosis Pasien Stroke Iskemik yang Mengalami Gangguan Fraksi Ejeksi	44
Tabel 10. Analisis Bivariat Hiperkolesterolemia terhadap Keluaran Klinis Prognosis Pasien Stroke Iskemik yang Mengalami Gangguan Fraksi Ejeksi	44
Tabel 11. Analisis Bivariat Diabetes Melitus terhadap Keluaran Klinis Prognosis Pasien Stroke Iskemik yang Mengalami Gangguan Fraksi Ejeksi	46
Tabel 12. Variabel yang Mempengaruhi Perburukan Stroke.....	50
Tabel 13. Regresi Logistik Variabel yang Diduga dapat Mempengaruhi Perburukan Stroke	51

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Teori	22
Gambar 2. Kerangka Konsep	23
Gambar 3. Rancangan Penelitian	24

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. <i>National Institutes of Health Stroke Scale</i> (NIHSS)	61
---	----

DAFTAR SINGKATAN

AACE	= <i>American Association of Clinical Endocrinologist</i>
ADA	= <i>American Dabetes Accociation</i>
AMPA	= <i>Alpha-amino-3-hydroxy-5methyl-4-propionate</i>
ANP	= <i>A-Natriuretic Peptide</i>
ASEAN	= <i>Association of South East Asia Nations</i>
ATP	= <i>Adenosine Triphosphate</i>
BNP	= <i>B-Natriuretic Peptide</i>
Ca ²⁺	= Ion kalsium
CT	= <i>Computed Tomography</i>
CI	= <i>Confidence Interval</i>
DIY	= Daerah Istimewa Yogyakarta
DM	= Diabetes Melitus
EKG	= Elektrokardiogram
FIM	= <i>Functional Independence Measure</i>
FK UGM	= Fakultas Kedokteran Universitas Gadjah Mada
HbA1c	= Hemoglobin A1c
HDL	= <i>High Density Lipoprotein</i>
HR	= <i>Hazard Ratio</i>
ICD	= <i>International Classification of Disease</i>
IDI	= Ikatan Dokter Indonesia
JNC 7	= <i>Joint National Comittee 7</i>
LDL	= <i>Low Density Lipoprotein</i>

MMP	= Metalloproteinase
mRS	= <i>modified Rankin Scale</i>
Na ⁺	= ion Natrium
NIHSS	= <i>National Institutes of Health Stroke Scale</i>
NMDA	= <i>N-methyl-D-aspartate</i>
NO	= <i>Nitric Oxide</i>
OR	= <i>Odds Ratio</i>
PERDOSSI	= Perhimpunan Dokter Spesialis Saraf Indonesia
PGE2	= Prostaglandin E2
PGI1	= Prostaglandin I2
PPK	= Panduan Praktik Klinis
RAA	= Renin Angiotensin Aldosteron
REACH	= <i>Reduction of Atherothrombosis for Continued Health</i>
RR	= <i>Risk Ratio</i>
T. Kolesterol	= Total Kolesterol
TIA	= <i>Transient Ischemic Attack</i>
WHO	= <i>World Health Organization</i>