

DAFTAR ISI

SAMPUL DEPAN.....	
SAMPUL DALAM.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR KEPUTUSAN TIM PENGUJI.....	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	v
UCAPAN TERIMA KASIH.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
DAFTAR SINGKATAN	xv
ABSTRAK	xvi
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Tujuan Penelitian.....	3
1.3.1. Tujuan Umum	3
1.3.2. Tujuan Khusus	3
1.4. Manfaat Penelitian.....	4
1.4.1. Manfaat Teoritis	4
1.4.2. Manfaat Praktis	4
BAB II.....	6
TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1. Stroke Iskemik.....	6
2.1.1. Definisi Stroke Iskemik	6
2.1.2. Faktor Risiko Stroke Iskemik	6
2.1.3. Klasifikasi Stroke Iskemik.....	8
2.1.4. Patofisiologi Stroke Iskemik.....	9
2.1.5. Tanda dan Gejala Klinis Stroke Iskemik	13
2.1.6. Diagnosis Stroke Iskemik	15
2.2. Usia.....	17

2.3. Jenis Kelamin	17
2.4. Hipertensi	18
2.4.1. Definisi Hipertensi	18
2.4.2. Klasifikasi Hipertensi	18
2.4.4. Faktor Risiko Hipertensi	20
2.4.5. Diagnosis Hipertensi	22
2.4.6. Komplikasi Hipertensi	22
2.5. Diabetes Mellitus	23
2.5.1. Definisi Diabetes Mellitus	23
2.5.2. Gejala Diabetes Mellitus	23
2.5.3. Klasifikasi Diabetes Mellitus	24
2.5.4. Diagnosis Diabetes Mellitus	25
2.5.5. Komplikasi Diabetes Mellitus	26
2.6. Hubungan antara Usia dengan Jenis Stroke Iskemik	30
2.7. Hubungan antara Jenis Kelamin dengan Jenis Stroke Iskemik	31
2.8. Hubungan antara Hipertensi dengan Jenis Stroke Iskemik	32
2.9. Hubungan antara Diabetes Mellitus dengan Jenis Stroke Iskemik	33
BAB III	35
KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS PENELITIAN	35
3.1. Kerangka Konseptual	35
3.1.1. Penjelasan Kerangka Konseptual	36
3.2. Hipotesis Penelitian	37
BAB IV	38
MATERI DAN METODE PENELITIAN	38
4.1. Jenis dan Rancangan Penelitian	38
4.2. Populasi, Sampel, Besar Sampel, dan Teknik Pengambilan Sampel	38
4.2.1. Populasi	38
4.2.2. Sampel	38
4.2.3. Besar Sampel	39
4.2.4. Teknik Pengambilan Sampel	40
4.3. Variabel Penelitian	40
4.3.1. Variabel Terikat	40
4.3.2. Variabel Bebas	40
4.4. Definisi Operasional	40

4.5. Instrumen Penelitian.....	42
4.6. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	42
4.6.1. Lokasi Penelitian.....	42
4.6.2. Waktu Penelitian.....	42
4.7. Prosedur Pengumpulan Data	42
4.8. Pengolahan dan Analisis Data	43
4.8.1. Cara Pengolahan Data.....	43
4.8.2. Analisis Data.....	43
4.9. Alur Penelitian.....	44
BAB V.....	45
HASIL PENELITIAN.....	45
5.1. Gambaran Umum Penelitian	45
5.2. Distribusi Pasien berdasarkan Usia	45
5.3. Distribusi Pasien berdasarkan Jenis Kelamin.....	46
5.4. Distribusi Pasien berdasarkan Variabel Hipertensi	47
5.5. Distribusi Pasien berdasarkan Jenis Hipertensi.....	47
5.6. Distribusi Pasien berdasarkan Variabel Diabetes Mellitus	48
5.7. Distribusi Pasien berdasarkan Jenis Stroke Iskemik	49
5.8. Hubungan Usia, Jenis Kelamin, Hipertensi, dan Diabetes Mellitus dengan Jenis Stroke Iskemik.....	50
BAB VI	52
PEMBAHASAN	52
6.1. Karakteristik Umum Subyek Penelitian	52
6.1.1. Usia	52
6.1.2. Jenis Kelamin.....	52
6.1.3. Hipertensi.....	53
6.1.4. Diabetes Mellitus	54
6.2. Hubungan Usia, Jenis Kelamin, Hipertensi, dan Diabetes Mellitus dengan Jenis Stroke Iskemik.....	55
6.2.1. Hubungan Usia dengan Jenis Stroke Iskemik.....	55
6.2.2. Hubungan Jenis Kelamin dengan Jenis Stroke Iskemik	57
6.2.3. Hubungan Hipertensi dengan Jenis Stroke Iskemik	58
6.2.4. Hubungan Diabetes Mellitus dengan Jenis Stroke Iskemik	59
BAB VII.....	61

KESIMPULAN DAN SARAN.....	61
7.1. Kesimpulan.....	61
7.2. Keterbatasan Penelitian	62
7.3. Saran	62
DAFTAR PUSTAKA	63
LAMPIRAN.....	69

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1. Kerangka Konseptual.....	35
Gambar 4.1. Rumus Slovin.....	39
Gambar 4.2. Alur Penelitian.....	44

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1. Definisi Operasional.....	41
Tabel 5.1. Distribusi pasien berdasarkan usia.....	45
Tabel 5.2. Distribusi pasien berdasarkan jenis kelamin.....	46
Tabel 5.3. Distribusi pasien berdasarkan variabel hipertensi.....	47
Tabel 5.4. Distribusi pasien berdasarkan jenis hipertensi.....	48
Tabel 5.5. Distribusi pasien berdasarkan variabel diabetes mellitus.....	48
Table 5.6. Distribusi pasien berdasarkan jenis stroke iskemik.....	49
Tabel 5.7. Hubungan usia dengan jenis stroke iskemik.	50
Tabel 5.8. Hubungan jenis kelamin dengan jenis stroke iskemik.....	50
Tabel 5.9. Hubungan hipertensi dengan jenis stroke iskemik.....	51
Tabel 5.10. Hubungan diabetes mellitus dengan jenis stroke iskemik.....	51

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1: Lembar Pengumpulan Data

Lampiran 2: Jadwal kegiatan

Lampiran 3: Anggaran Biaya Penelitian

Lampiran 4: Hasil SPSS

DAFTAR SINGKATAN

ACE	: <i>Angiotensin Converting Enzyme</i>
ADA	: <i>American Diabetes Association</i>
AHA	: <i>American Heart Association</i>
ATP	: Adenosine Triphosphate
DM	: Diabetes Mellitus
EEG	: Elektroensefalografi
EKG	: Elektrokardiografi
HIF 1	: <i>Hypoxia Inducible Factor - 1</i>
ICP	: <i>Intracranial Pressure</i>
KAD	: Ketoasidosis Diabetikum
MMP	: Matrix Metallopeptidase
NIDDM	: <i>Non Insulin Dependent Diabetes Mellitus</i>
NIHSS	: <i>National Institutes of Health Stroke Scale</i>
PERDOSSI	: Perhimpunan Dokter Spesialis Saraf Indonesia
PJK	: Penyakit Jantung Koroner
RIND	: <i>Reversible Ischemic Neurological Deficit</i>
SHHK	: Sindroma Hiperglikemia Hiperosmolar Non Ketotik
TIA	: <i>Transient Ischemic Attack</i>
WHO	: <i>World Health Organization</i>