



**GAMBARAN PASIEN STROKE YANG MENINGGAL DI
RUMAH SAKIT UMUM UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA
JAKARTA TAHUN 2015**

SKRIPSI

RAHASTI AMIRINDA WIDISESA

NIM: 1361050147

FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA

JAKARTA

2016

DAFTAR ISI

PERNYATAAN ORISINALITAS	i
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR SINGKATAN	x
ABSTRAK	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.3.1 Tujuan Umum.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.4.1 Penulis	4
1.4.2 Pemerintah	4
1.4.3 Rumah Sakit dan Tenaga Kesehatan	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Stroke.....	5
2.2 Kerangka Teori	14
2.3. Kerangka Konsep	14
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	15
3.1 Jenis Penelitian	15
3.2 Waktu dan Lokasi Penelitian	15
3.3 Populasi dan Sampel.....	15
3.3.1 Populasi	15
3.3.2 Sampel	16
3.4 Cara Pengumpulan Data	16

3.5 Definisi Operasional	16
3.6 Instrumen Penelitian	16
3.7 Pengolahan dan Analisis Data	17
BAB IV HASIL PENELITIAN.....	18
4.1 Jumlah Kejadian Stroke di RSUD UKI Tahun 2015.....	18
4.2 Gambaran Faktor Sosioekonomi Pasien Stroke di RSUD UKI Tahun 2015 ...	18
4.3 Gambaran Faktor Risiko Stroke pada Pasien Stroke di RSUD UKI Tahun 2015	21
4.4 Gambaran Keadaan Pasien Stroke Saat Masuk Rumah Sakit di RSUD UKI Tahun 2015	23
4.5 Perbedaan Faktor Sosioekonomi, Faktor Risiko Stroke, dan Keadaan Pasien Stroke Saat Masuk Rumah Sakit antara Pasien Stroke yang Meninggal dan Pasien Stroke yang Tidak Meninggal di RSUD UKI Tahun 2015.....	25
BAB V PEMBAHASAN	26
5.1 Gambaran Pasien Stroke yang Meninggal di RSUD UKI Tahun 2015	26
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	31
6.1 Kesimpulan.....	31
6.2 Saran	32
DAFTAR PUSTAKA	35
BIODATA MAHASISWA	37
LAMPIRAN.....	38

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Faktor Sosioekonomi Pasien Stroke di RSUD UKI Tahun 2015	18
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Faktor Risiko Stroke pada Pasien Stroke di RSUD UKI Tahun 2015	21
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Gambaran Keadaan Pasien Stroke Saat Masuk Rumah Sakit di RSUD UKI Tahun 2015.....	23

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Evaluasi dan Tatalaksana Awal Stroke.....	7
Gambar 2.2 Evaluasi dan Tatalaksana Awal Stroke Iskemik.....	8
Gambar 2.3 Penumbra Iskemik.....	10
Gambar 2.4 Gambaran Klinis Sindrom Stroke Umum.....	11
Gambar 6.1 Tumpeng Gizi Seimbang.....	34

DAFTAR SINGKATAN

WHO	<i>World Health Organization</i>
RISKESDAS	Riset Kesehatan Dasar
RSU UKI	Rumah Sakit Umum Universitas Kristen Indonesia
TIA	<i>Transient Ischemic Attack</i>
PRIND	<i>Prolonged Reversible Ischemic Neurological Deficit</i>
GPDO	Gangguan Peredaran Darah Otak
CVD	<i>Cerebrovascular Disease</i>
SNH	Stroke Nonhemoragik
SH	Stroke Hemoragik
CT	<i>Computed Tomography</i>
MRI	<i>Magnetic Resonance Imaging</i>
EKG	Elektrokardiogram
CBF	<i>Cerebral Blood Flow</i>
BB	Berat Badan
IMT	Indeks Massa Tubuh
DM	Diabetes Melitus
ACTH	<i>Adrenocorticotropic Hormone</i>

ABSTRAK

Stroke merupakan penyakit serebrovaskular yang dapat menyebabkan berbagai masalah kesehatan masyarakat di Indonesia. Diperlukan gambaran pasien stroke untuk mengetahui faktor - faktor yang berperan pada tingkat prognosis pasien stroke di Indonesia. Penelitian ini merupakan studi perbandingan yang membandingkan antara pasien stroke yang meninggal dan tidak meninggal berdasarkan data rekam medik pasien stroke di Rumah Sakit Umum Universitas Kristen Indonesia Tahun 2015 (1 Januari 2015 – 31 Desember 2015). Dari total 633 kejadian stroke, terdapat 26 pasien stroke yang meninggal pada usia rata – rata 56,7 tahun, lebih banyak terjadi pada pasien dengan usia di bawah 60 tahun (69,2%), laki – laki (76,9%), pegawai swasta (34,6%), memiliki pendidikan terakhir di SMA (73,1%), sudah menikah (92,3%), dan menggunakan asuransi publik (84,6%). Sebagian besar pasien memiliki riwayat hipertensi (69,2%) dan berisiko obesitas (47,6%). Jenis stroke yang lebih banyak ditemukan yaitu Stroke Hemoragik (53,8%), mengalami stroke kurang dari satu tahun (92,3%), memiliki tingkat kesadaran soporokoma (26,9%), dan tekanan darah sistolik lebih dari 140 mmHg (69,2%). Faktor pendidikan terakhir, lama stroke, riwayat stroke, tingkat kesadaran, dan tekanan darah sistolik memiliki kemungkinan menjadi faktor penyebab meninggalnya pasien stroke.

Kata kunci: stroke, karakteristik, meninggal

ABSTRACT

Stroke is a cerebrovascular disease that can cause public health burden in Indonesia. Descriptive studies can indicate factors that correlate with stroke outcomes in Indonesia. This is a descriptive study with comparative study design that compare died patients of stroke and stroke patients that survived based on medical records of stroke patients in *Rumah Sakit Umum Universitas Kristen Indonesia* during 2015 (1 January 2015- 31 December 2015). From 633 incidents of stroke, 26 of them are died with the mean age of 56,7 years old, and most of them below the age of 60 (69,2%), male patients (76,9%), nongovernment employees (34,6%), senior high school graduates (73,1%), married (92,3%), with public assurance (84,6%). Most of patients have hypertension (69,2%) and obesity risk (47,6%), Hemorrhagic stroke has greater number than ischemic stroke as the cause of death (53,8 %), most of them get stroke about less than 1 year (92,3%), have sopor consciousness (26,9%), and systolic blood pressure greater than 140 mmHg (69,2%). This study also found that last education, stroke period, history of stroke, level of consciousness and systolic blood pressure may become the factors that correlate with the cause of death in stroke patients.

Keywords: stroke, characteristic, death