

PENGARUH KADAR SERUM ALBUMIN TERHADAP KELUARAN PASIEN  
STROKE TROMBOSIS AKUT YANG DIUKUR DENGAN NIHSS

TUGAS AKHIR

Untuk Memenuhi Persyaratan  
Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran Umum



Oleh:

Firda Aushi

NIM 105070100111080

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER

FAKULTAS KEDOKTERAN

UNIVERSITAS BRAWIJAYA

MALANG

2013

**DAFTAR ISI**

Halaman

Judul .....	i
Halaman Persetujuan .....	ii
Kata Pengantar .....	iii
Abstrak .....	v
Abstract .....	vi
Daftar Isi .....	vii
Daftar Gambar .....	xi
Daftar Tabel .....	xii
Daftar Lampiran .....	xiii
Daftar Singkatan .....	xiv
BAB 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 .....	3
1.4.1 Manfaat Akademis .....	3
1.4.2 Manfaat Praktis .....	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	5
2.1 Stroke .....	5

2.1.1 Epidemiologi Stroke .....	5
2.1.2 Patofisiologi Stroke .....	5
2.1.3 Manifestasi Klinis Stroke .....	10
2.1.4 Faktor Risiko Stroke.....	11
2.1.5 Diagnosis Stroke .....	11
2.1.6 Tatalaksana Stroke .....	12
2.1.7 Keluaran dan Perbaikan Stroke .....	13
2.1.7.1 Keluaran Stroke .....	13
2.1.7.2 Perbaikan Stroke .....	15
2.2 Albumin .....	15
2.2.1 Definisi Albumin .....	15
2.2.2 Fungsi Albumin .....	16
2.2.3 Hipoalbuminemia .....	17
2.2.4 Pengaruh Kadar Albumin Terhadap Stroke .....	18
2.3 Kerangka Teoritis .....	20
BAB 3 KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS PENELITIAN .....	21
3.1 Kerangka Konsep .....	21
3.2 Hipotesis Penelitian .....	22
BAB 4 METODE PENELITIAN .....	23
4.1 Rancangan Penelitian .....	23
4.2 Populasi dan Sampel .....	23
4.2.1 Kriteria Pemilihan Subyek Penelitian .....	23
4.2.1.1 Kriteria Inklusi .....	23
4.2.1.2 Kriteria Eksklusi .....	23
4.2.2 Besar Sampel .....	24

4.2.3 Teknik Pengambilan Sampel Penelitian .....	24
4.3 Waktu dan Tempat Penelitian .....	25
4.4 Variabel Penelitian .....	25
4.4.1 Variabel Independen .....	25
4.4.2 Variabel Dependen .....	25
4.4.3 Variabel Perancu .....	25
4.5 Definisi Operasional .....	26
4.6 Bahan Penelitian .....	28
4.7 Metode Pengumpulan Data dan Alur Penelitian .....	29
4.8 Perkiraan Tabel Data yang Akan Diperoleh .....	29
4.9 Pengolahan Data .....	30
4.10 Jadwal Kegiatan .....	30
 BAB 5 HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS DATA .....	31
5.1 Hasil Penelitian .....	31
5.2 Analisa Data.....	37
5.2.1 Analisis Data Keluaran Pasien Stroke Iskemia Akut.....	37
5.2.1.1 Hasil Uji Normalitas .....	37
5.2.1.2 Hasil Uji Homogenitas .....	38
5.2.1.3 Hasil Uji Komparasi .....	38
5.2.2 Analisis Data Perbaikan Pasien Stroke Iskemia Akut.....	39
5.2.2.1 Hasil Uji Normalitas .....	39
5.2.2.2 Hasil Uji Homogenitas .....	39
5.2.2.3 Hasil Uji Komparasi .....	39
5.2.2 Analisis Data Faktor Yang Mempengaruhi .....	40
5.2.3.1 Ureum .....	40

5.2.3.2 Kreatinin .....	41
<b>BAB 6 PEMBAHASAN .....</b>	<b>43</b>
6.1 Keluaran Pasien Stroke Iskemia Akut .....	44
6.2 Perbaian Pasien Stroke Iskemia Akut .....	44
6.3 Faktor Kadar Ureum dan Kreatinin .....	45
<b>BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>47</b>
7.1 Kesimpulan .....	47
7.2 Saran.....	47
Daftar Pustaka .....	48
Lampiran .....	52
Pernyataan Keaslian Tulisan .....	68

