

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN .....	i
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR SINGKATAN .....	x
INTISARI .....	xi
ABSTRACT .....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Pertanyaan Penelitian .....	4
D. Tujuan Penelitian.....	4
E. Manfaat Penelitian .....	4
F. Keaslian Penelitian .....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Stroke .....	8
1. Definisi dan epidemiologi stroke.....	8
2. Klasifikasi stroke dan patofisiologi stroke iskemik.....	9

3. Anatomi Middle Cerebral Artery (MCA).....	12
4. Faktor Risiko Stroke.....	15
5. Gejala stroke.....	16
6. Penegakan diagnosis stroke.....	18
7. Gambaran CT Scan stroke iskemik .....	19
8. Management stroke iskemik.....	21
B. Indeks Atherogenic Plasma .....	24
C. Alberta Stroke Program Early CT Score.....	25
D. Kerangka Teori.....	28
E. Kerangka Konsep.....	29
F. Hipotesis Penelitian.....	30
BAB III METODE PENELITIAN .....	31
A. Jenis dan Rancangan Penelitian .....	31
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	31
C. Populasi dan Subjek Penelitian .....	31
D. Kriteria Inklusi dan Eksklusi.....	32
E. Cara Pengambilan Sampel .....	32
F. Besar Sampel Penelitian.....	33
G. Instrumen Penelitian.....	33
H. Variabel Penelitian .....	34
I. Definisi Operasional.....	34
J. Cara Penelitian .....	35
K. Cara Analisis Data.....	37

L.	Skema Alur Penelitian.....	38
M.	Etika Penelitian .....	38
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....		39
A.	Hasil Penelitian .....	39
1.	Uji Realibilitas.....	39
2.	Karakteristik Subjek Penelitian .....	40
3.	Gambaran Indeks Aterogenik Plasma (IAP) .....	42
4.	Gambaran Nilai Alberta Stroke Program Early CT Score (ASPECTS) .....	42
5.	Korelasi Antara IAP dengan Nilai ASPECTS .....	42
B.	Pembahasan.....	43
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....		52
A.	Kesimpulan .....	52
B.	Saran.....	52
DAFTAR PUSTAKA .....		53
Lampiran 1. Ethical Clearance .....		62
Lampiran 2. Izin Penelitian.....		63
Lampiran 3. Analisis Data Penelitian .....		64

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Proses terjadinya atherosklerosis, trombosis dan emboli .....	10
Gambar 2. Anatomi pembuluh darah otak.....	13
Gambar 3. Anatomi pembuluh darah otak tampak lateral. ....	14
Gambar 4. Distribusi pembuluh darah perforasi otak.....	14
Gambar 5. Pembagian teritori MCA berdasarkan ASPECTS.....	27
Gambar 6. Kerangka teori.....	28
Gambar 7. Kerangka konsep.....	29
Gambar 8. Alur penelitian.....	38

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian .....	6
Tabel 2. Cabang kortikal dari arteri serebri mediana.....	13
Tabel 3. Gejala klinis stroke berdasarkan teritori vaskular.....	17
Tabel 4. Wilayah ASPECTS .....	27
Tabel 5. Hasil uji realibilitas interobserver .....	40
Tabel 6. Karakteristik Subjek Penelitian .....	41
Tabel 7. Gambaran Indeks Aterogenik Plasma (IAP).....	42
Tabel 8. Gambaran Nilai ASPECTS .....	42
Tabel 9. Korelasi antra IAP dengan nilai ASPECTS .....	43