

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR KEPUTUSAN	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	v
UCAPAN TERIMA KASIH	vi
RINGKASAN	viii
ABSTRACT	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR SINGKATAN	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.1.1 Tujuan Umum	4
1.1.2 Tujuan Khusus	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
1.4.1 Manfaat Teoritis	4
1.4.2 Manfaat Praktis	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Definisi Penyakit Arteri Perifer (PAP) / Peripheral Artery Disease (PAD)	6
2.2 Epidemiologi	6
2.3 Patofisiologi	8
2.4 Klasifikasi	11
2.4.1 Asymptomatic PAD	11
2.4.2 Acute Limb Ischaemia (ALI)	11
2.4.3 Chronic Limb Ischaemia (CLI)	12

2.4.4 Claudication (Klaudikasio).....	12
2.5 Manifestasi Klinis dan Diagnosis.....	14
2.5.1 Manifestasi Klinis	14
2.5.2 Diagnosis.....	15
2.6 Faktor Risiko.....	17
2.6.1 Faktor Risiko yang Tidak Dapat Diubah (Non-modifiable risk factors)	17
2.6.2 Faktor Risiko yang Dapat Diubah (Modifiable risk factors)	18
2.7 Tatalaksana	22
2.7.1 Rehabilitasi Medik	22
2.7.2 Terapi Farmakologis.....	22
2.7.3 Revaskularisasi.....	24
2.8 Evaluasi Keberhasilan Tatalaksana.....	39
BAB 3 KERANGKA KONSEPTUAL	41
3.1 Kerangka Konseptual.....	41
3.2 Penjelasan Kerangka Konseptual.....	42
3.3 Hipotesis	43
BAB 4 MATERI DAN METODE PENELITIAN	45
4.1 Jenis dan Rancangan Penelitian	45
4.2 Sumber Data	45
4.2.1 Kriteria Inklusi	46
4.2.2 Kriteria Eksklusi.....	46
4.3 Variabel Penelitian.....	46
4.3.1 Klasifikasi Variabel Penelitian	46
4.3.2 Definisi Operasional Penelitian	47
4.4 Bahan Penelitian	48
4.5 Pengelolaan Data	48
4.6 Instrumen Penelitian	49
4.7 Prosedur Pengambilan Data Penelitian	49
4.8 Pengolahan dan Analisis Data Penelitian.....	50
4.9 Alur Penelitian	50
BAB 5 HASIL PENELITIAN.....	51
5.1 Pencarian Literatur.....	51
5.2 Jenis dan Karakteristik Studi.....	51

5.3 Hasil dan Analisis Studi.....	52
BAB 6 PEMBAHASAN	65
6.1 Kejadian Penyakit Arteri Perifer (PAP).....	65
6.2 Tatalaksana Penyakit Arteri Perifer (PAP) dengan Revaskularisasi	66
Endovaskular	66
6.3 Evaluasi Nilai Ankle Brachial Index (ABI) Pasien Penyakit Arteri Perifer.....	69
(PAP) Setelah Tindakan Revaskularisasi Endovaskular	69
BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN	71
7.1 Kesimpulan	71
7.2 Saran	71
DAFTAR PUSTAKA.....	72

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Kategori klinis <i>Acute Limb Ischaemia</i> (ESC, 2017).....12
Tabel 2.2	Tahap klinis penyakit pada ekstremitas bawah berdasarkan kriteria13 Fontaine dan Rutherford (ESC, 2017)
Tabel 2.3	Pengukuran <i>Ankle-Brachial Index</i> (ESC, 2017).....16
Tabel 2.4	Rentang usia pasien penyakit arteri perifer (dimodifikasi) (CDC, 2016)..17
Tabel 2.5	Kriteria kadar kolesterol berdasarkan jenis kelamin dan usia (NHLBI,...21 2016)
Tabel 2.6	Terapi farmakologis pasien penyakit arteri perifer (ESC, 2017).....23
Tabel 2.7	Tatalaksana <i>Acute Limb Ischaemia</i> (ESC, 2017).....24
Tabel 2.8	Tatalaksana <i>Intermittent Claudication</i> (ESC, 2017).....24
Tabel. 2.9	Tatalaksana <i>Chronic Limb Ischaemia</i> (ESC, 2017).....25
Tabel 2.10	Klasifikasi lesi berdasarkan <i>The Inter-Society Consensus for the.....25</i> <i>Management of Peripheral Arterial Disease</i> (TASC) II pada aortoiliaca (Jaff, et.al, 2015)
Tabel 2.11	Klasifikasi lesi berdasarkan <i>The Inter-Society Consensus for the.....27</i> <i>Management of Peripheral Arterial Disease</i> (TASC) II pada femoropopliteal (Jaff, et.al, 2015)
Tabel 2.12	Klasifikasi lesi berdasarkan <i>The Inter-Society Consensus for the..... 28</i> <i>Management of Peripheral Arterial Disease</i> (TASC) II pada infrapopliteal (Jaff, et.al, 2015)
Tabel 2. 13	Rekomendasi revaskularisasi pada lesi oklusif aortoiliaca pasien.....30 klaudikasio intermiten (ESC, 2017)
Tabel 2.14	Rekomendasi revaskularisasi pada lesi oklusif femoro-popliteal pasien...31 klaudikasio intermiten (ESC, 2017)
Tabel 2.15	Rekomendasi revaskularisasi pasien CLTI (ESC, 2017).....33
Tabel 4.1	Karakteristik PICO.....45
Tabel 4.2	Tabel Operasional Penelitian.....47

Tabel 5.1 Hasil Analisis Studi..... 55

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Proses pembentukan plak aterosklerosis (Lilly, 2016).....	8
Gambar 2.2	Proses pembentukan plak aterosklerosis (Loscalzo, 2017).....	10
Gambar 2.3	Oksidasi <i>Low-Density Lipoprotein</i> (McCance <i>et al.</i> , 2014).....	11
Gambar 2.4	Pengukuran <i>Ankle-Brachial Index</i> dan interpretasi nilai ABI.....	16
	(ESC, 2017)	
Gambar 2.5	Klasifikasi Hipertensi (PERKI, 2015).....	18
Gambar 2.6	Rekomendasi terapi hipertensi pada pasien penyakit arteri perifer....	19
	(PERKI, 2015)	
Gambar 2.7	Rekomendasi revaskularisasi pada pasien Klaudikasio Intermiten....	30
	(ESC, 2017)	
Gambar 2.8	Rekomendasi revaskularisasi pada pasien CLTI (ESC, 2017).....	33
Gambar 2.9	Rekomendasi terapi pasien ALI (ESC, 2017).....	34
Gambar 3.1	Kerangka konseptual.....	41
Gambar 4.1	Diagram <i>Preffered Reporting Items for Systematic Review and Meta-</i>	
	<i>Analysis</i> (PRISMA).....	49
Gambar 4.2	Alur penelitian.....	50

DAFTAR SINGKATAN

ABI	: <i>Ankle-Brachial Index</i>
ACC	: <i>American Cardiology College</i>
AHA	: <i>American Heart Association</i>
ALI	: <i>Acute Limb Ischaemia</i>
CDC	: <i>Centers for Disease Control and Prevention</i>
CLI	: <i>Chronic Limb Ischaemia / Critical Limb Ischaemia</i>
DCB	: <i>Drug-Coated Balloon</i>
DES	: <i>Drug-Eluting Stent</i>
ESC	: <i>European Society of Cardiology</i>
IC	: <i>Intermittent Claudication</i>
MAC	: <i>Medial Artery Calcification</i>
MMAT	: <i>Mixed Methods Appraisal Tools</i>
NHLBI	: <i>National Heart, Lung, and Blood Institute</i>
PAD	: <i>Peripheral Artery Disease</i>
PAP	: <i>Penyakit Arteri Perifer</i>
PERKENI	: <i>Perkumpulan Endokrinologi Indonesia</i>
PERKI	: <i>Perhimpunan Dokter Spesialis Kardiovaskular Indonesia</i>
PTA	: <i>Percutaneous Transluminal Angioplasty</i>