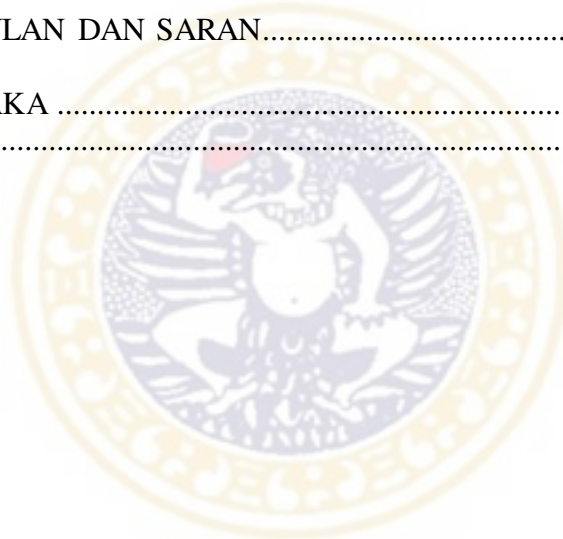


DAFTAR ISI

JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
LEMBAR PERNYATAAN.....	iii
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK.....	viii
ABSTRACT.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR SINGKATAN.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
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.....	4
1.4.1 Manfaat teoritis	4
1.4.2 Manfaat praktis.....	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Aterosklerosis	6
2.2 Peran Histamin pada Aterosklerosis	10
2.3 <i>Stable Coronary Artery Disease (SCAD)</i>	13
2.4 Pengukuran CIMT sebagai Parameter Derajat Aterosklerosis ...	16
BAB 3 KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS PENELITIAN .	20
3.1 Kerangka Konseptual.....	20
3.2 Keterangan Kerangka Konseptual.....	21
3.2 Hipotesis Penelitian.....	22
BAB 4 METODE PENELITIAN	24
4.1 Jenis dan Rancangan Penelitian	24
4.2 Waktu dan Lokasi Penelitian.....	24
4.3 Populasi, Sampel, dan <i>Sampling</i>	24
4.3.1 Populasi	24
4.3.2 Populasi terjangkau	25
4.3.3 Sampel penelitian	25
4.3.4 Kriteria inklusi.....	25
4.3.5 Kriteria eksklusi	25
4.4 Variabel penelitian dan definisi operasional	25
4.4.1 Variabel penelitian	25

4.4.2 Definisi operasional.....	26
4.5 Bahan dan Alat Penelitian.....	26
4.6 Alur Penelitian.....	27
4.7 Cara Pelaksanaan Penelitian.....	27
4.8 Analisis Statistik.....	28
4.9 Ethical Clearance.....	28
BAB 5 HASIL PENELITIAN.....	29
5.1 Karakteristik subjek penelitian.....	29
5.2 Kadar Histamin Plasma Subjek Penelitian	30
5.3 Derajat aterosklerosis berdasarkan pengukuran CIMT	30
5.4 Korelasi antara kadar histamine plasma dengan derajat aterosklerosis ..	30
BAB 6 PEMBAHASAN.....	32
BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN.....	37
DAFTAR PUSTAKA	38
LAMPIRAN	41



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Skema segmen arteri koroner.....	15
Gambar 3.1	Kerangka konseptual penelitian.....	19
Gambar 4.1	Alur penelitian hubungan antara CHA ₂ DS ₂ -VAsC-HS score dengan kompleksitas lesi pembuluh darah koroner pada penderita penyakit jantung koroner.....	27
Gambar 5.1	Grafik <i>scattered plot</i> antara CHA ₂ DS ₂ -VAsC-HS score dan SYNTAX score.....	35



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	<i>CHA₂DS₂-VAsc-HS score</i>	13
Tabel 2.2	Faktor pembobotan segmen arteri koroner.....	17
Tabel 2.3	Algoritma SYNTAX score.....	18
Tabel 5.1	Karakteristik dasar subjek penelitian.....	33
Tabel 5.2	Nilai rerata, simpang baku, minimum dan maksimum <i>CHA₂DS₂-VAsc-HS score</i>	34
Tabel 5.3	Nilai rerata, simpang baku, minimum dan maksimum SYNTAX Score.....	34
Tabel 5.4	Analisis korelasi antara <i>CHA₂DS₂-VAsc-HS score</i> dan SYNTAX score.....	35
Tabel 5.5	Rerata SYNTAX score pada masing-masing <i>CHA₂DS₂- VAsc-HS score</i>	36

DAFTAR SINGKATAN

AHA	: <i>American Heart Association</i>
ASE	: <i>American Society of Echocardiography</i>
ATP III	: <i>adult treatment panel III</i>
BMI	: <i>body mass index</i>
CAD	: <i>coronary artery disease</i>
CIMT	: <i>carotid intima-media thickness</i>
CCA	: <i>common carotid artery</i>
HDC	: <i>histidine decarboxylase</i>
HHR	: <i>histamine receptor</i>
HT	: <i>hipertensi</i>
IL	: <i>interleukin</i>
ICA	: <i>internal carotid artery</i>
IFN	: <i>interferon</i>
LDL	: <i>low density lipoprotein</i>
MMP	: <i>matrix metalloproteinase</i>
PJK	: <i>penyakit jantung koroner</i>
PTP	: <i>pre test probability</i>
ROS	: <i>reactive oxygen species</i>
SCAD	: <i>stable coronary artery disease</i>
SKA	: <i>sindroma koroner akut</i>
TNF	: <i>tumor necrosing factor</i>
WHO	: <i>world health organization</i>

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Informed Consent.....	41
Lampiran 2. Keterangan kelaikan etik.....	44
Lampiran 3. Analisa statistik.	45



