

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	Error! Bookmark not defined.
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	ii
INTISARI.....	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR SINGKATAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Pertanyaan Penelitian	5
D. Tujuan Penelitian	5
E. Manfaat Penelitian	5
F. Keaslian Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
A. Telaah Pustaka	9
1. <i>Aortic stenosis</i>	9
2. Skor Kalsium.....	18
B. Kerangka Teori.....	26
C. Kerangka Konsep	27
D. Hipotesis Penelitian.....	28
BAB III METODE PENELITIAN.....	29
A. Jenis dan Rancangan Penelitian	29
B. Subjek Penelitian.....	29
C. Instrumen Penelitian.....	31
D. Variabel Penelitian	31
E. Definisi Operasional.....	32
F. Jalannya Penelitian.....	32

G. Analisis Data	34
1. Uji Reliabilitas Interobserver	34
2. Analisis Univariat.....	34
3. Analisis Korelatif	35
H. Etika Penelitian	35
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	37
A. Hasil Penelitian	37
1. Reliabilitas Interobserver	37
2. Karakteristik Subjek Penelitian.....	38
3. Korelasi Antara <i>Calcium Score</i> Pada Katup Aorta dengan Keparahan <i>Aortic stenosis</i>	39
4. Korelasi Parsial dengan Mempertimbangkan Karakteristik Subjek Penelitian Sebagai Variabel Perancu	41
5. Analisis Multivariat.....	42
B. Pembahasan.....	43
1. Analisis Karakteristik Usia	43
2. Analisis Karakteristik Jenis Kelamin.....	44
3. Analisis Karakteristik Indeks Massa Tubuh	46
4. Analisis Karakteristik Komorbiditas.....	46
5. Analisis Karakteristik Etiologi.....	49
6. Analisis Karakteristik LVEF.....	53
7. Analisis Korelasi Antara <i>Calcium Score</i> Pada Katup Aorta dengan Keparahan <i>Aortic stenosis</i>	54
8. Implikasi Klinis.....	61
9. Keterbatasan Penelitian.....	66
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	67
A. Kesimpulan	67
B. Saran.....	67
DAFTAR PUSTAKA	69
LAMPIRAN.....	77

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Anatomi Katup Aorta	10
Gambar 2. <i>Aortic stenosis</i>	14
Gambar 3. Klasifikasi Arteri Koroner	19
Gambar 4. Hasil Perhitungan <i>Calcium Score</i>	21
Gambar 5. Hubungan Antara <i>calcium score</i> dengan Penyakit Pembuluh Darah Koroner	23
Gambar 6. Contoh Perhitungan AVCS	25
Gambar 7. Kerangka Teori.....	26
Gambar 8. Kerangka Konsep	27
Gambar 9. Alur Penelitian.....	33
Gambar 10. Patofisiologi dan Manifestasi Klinis <i>Aortic Stenosis</i> Berdasarkan Jenis Kelamin.....	45
Gambar 11. Etiologi <i>Aortic stenosis</i>	49
Gambar 12. Contoh Pasien Pada Penelitian Ini dengan Katup Aorta Bikuspid....	50
Gambar 13. Contoh <i>Calcium Score</i> Pada Katup Aorta Pasien pada Penelitian Ini dengan Etiologi Degeneratif	50
Gambar 14. Contoh <i>Calcium Score</i> Pada Katup Aorta Pasien pada Penelitian Ini dengan Etiologi Rematik.....	51
Gambar 15. Contoh <i>Calcium Score</i> Pada Katup Aorta Pasien pada Penelitian Ini dengan Etiologi Katup Bikuspid	51
Gambar 16. Protokol Diagnosis <i>Aortic Stenosis</i>	63
Gambar 17. Manajemen Pasien dengan <i>Aortic Stenosis</i> Berat	64
Gambar 18. Skema Alur Diagnostik <i>Aortic stenosis</i> menggunakan Modalitas CT	65

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	7
Tabel 2. Derajat Keparahan <i>Aortic stenosis</i>	15
Tabel 3. Penilaian Skor CAC Menggunakan Metode Agatston	22
Tabel 4. Definisi Operasional	32
Tabel 5. Karakteristik Subjek Penelitian.....	38
Tabel 6. Gambaran <i>Calcium Score</i> Pada Katup Aorta.....	38
Tabel 7. Gambaran Parameter <i>Echocardiography</i>	39
Tabel 8. Korelasi Antara <i>Calcium Score</i> Pada Katup Aorta dengan Keparahan <i>Aortic stenosis</i>	39
Tabel 9. Korelasi Antara <i>Calcium Score</i> Pada Katup Aorta dengan Keparahan <i>Aortic stenosis</i> Berdasarkan Karakteristik Subjek Penelitian	40
Tabel 10. Korelasi Parsial dengan Mempertimbangkan Karakteristik Subjek Penelitian Sebagai Variabel Perancu	41
Tabel 11. Analisis Multivariat.....	42