UNIVERSITAS
GADJAH MADA
**Korelasi Derajat Kalsifikasi Arkus Aorta pada Radiografi Toraks dengan Coronary Artery Calcium (CAC)
Score pada CT Jantung Pasien Unstable Angina Pectoris**
Nadia Primivita Dirgahayu, Dr. dr. Nurhuda Hendra Setyawan, Sp.Rad, M.Sc.; dr. Anita Ekowati Sp. Rad., Subsp. TR
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL i
HALAMAN PENGESAHAN ii
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI iii
ABSTRAK vi
ABSTRACT vi
KATA PENGANTAR vii
DAFTAR ISI viii
DAFTAR GAMBAR xx
DAFTAR TABEL xii
DAFTAR SINGKATAN xiiii
BAB I PENDAHULUAN 1
A. Latar Belakang 1
B. Rumusan Masalah 3
C. Pertanyaan Penelitian 3
D. Tujuan Penelitian 4
E. Keaslian Penelitian 4
F. Manfaat Penelitian 7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA 8
A. Telaah Pustaka 8
1. Kalsifikasi Arkus Aorta 8
2. *Calcium Score* 12
3. Penyakit Jantung Koroner 19
B. Kerangka Teori 28
C. Kerangka Konsep 29
D. Hipotesis Penelitian 29
BAB III METODE PENELITIAN 30
A. Jenis dan Rancangan Penelitian 30
B. Subjek Penelitian 30
C. Instrumen Penelitian 32
D. Variabel Penelitian 33
E. Definisi Operasional 33
F. Jalannya Penelitian 35

Korelasi Derajat Kalsifikasi Arkus Aorta pada Radiografi Toraks dengan Coronary Artery Calcium (CAC)
Score pada CT Jantung Pasien Unstable Angina Pectoris
Nadia Primivita Dirgahayu, Dr. dr. Nurhuda Hendra Setyawan, Sp.Rad, M.Sc.; dr. Anita Ekowati Sp. Rad., Subsp. TR
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

G. Alur Penelitian 37
H. Analisis Data 37
1. Uji Reliabilitas Interobserver 37
2. Analisis Univariat 38
3. Analisis Bivariat 38
I. Etika Penelitian 39
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN 40
A. Hasil Penelitian 40
1. Karakteristik Subjek Penelitian 41
2. Uji Reliabilitas Interobserver 42
3. Analisis Korelasi 42
4. Analisis Multivariat 44
B. Pembahasan 47
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 55
A. Kesimpulan 55
B. Saran 55
DAFTAR PUSTAKA 57
LAMPIRAN 63