



## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>i</b>
<b>PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....</b>	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN.....</b>	<b>xi</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>xii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xiii</b>
<b>BAB I.....</b>	<b>1</b>
<b>PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Perumusan Masalah .....	4
C. Pertanyaan Penelitian .....	5
D. Tujuan Penelitian .....	5
E. Manfaat Penelitian.....	5
F. Keaslian Penelitian.....	6
<b>BAB II .....</b>	<b>9</b>
<b>TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>9</b>
A. Penyakit Jantung Koroner .....	<b>9</b>
1. Anatomi Jantung .....	9
2. Sistem Ruang Jantung .....	11
3. Anatomi Arteri Koroner Normal .....	13
4. Definisi .....	18
5. Patofisiologi.....	19
6. Faktor Risiko .....	21
7. Gejala Klinis .....	24
8. Diagnostik.....	25
9. Pemeriksaan laboratorium.....	27
10.Tatalaksana .....	28



<b>B. CALCIUM SCORE .....</b>	<b>33</b>
<b>C. biomarker JANTUNG.....</b>	<b>36</b>
1. Definisi .....	36
2.Klasifikasi <i>biomarker</i> jantung (Rachel Jacob,2018) .....	37
3. <i>High-sensitivity Cardiac Troponin T (HS-cTNT)</i> .....	40
<b>D. Kerangka teori .....</b>	<b>42</b>
<b>E. Kerangka Konsep .....</b>	<b>43</b>
<b>F. Hipotesis.....</b>	<b>43</b>
<b>BAB III.....</b>	<b>44</b>
<b>METODE PENELITIAN.....</b>	<b>44</b>
A. Rancangan Penelitian.....	44
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	44
C. Populasi dan Subjek Penelitian .....	45
D. Besar sampel penelitian .....	46
E. Instrumen Penelitian .....	47
F. Variabel Penelitian.....	47
G. Definisi Operasional.....	48
H. Cara penelitian .....	49
I. Analisa Data .....	52
J. Etika Penelitian.....	52
K. Pendanaan.....	53
L. Jadwal Penelitian .....	53
<b>BAB IV .....</b>	<b>54</b>
<b>HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>54</b>
A. Hasil Penelitian .....	54
1.Uji reliabilitas .....	55
2.Deskripsi karakteristik subjek dan variabel penelitian .....	55
3.Korelasi skor kalsium Agatston dengan <i>high sensitivity cardiac troponin T (hs-cTnT)</i> .....	57
4.Korelasi antara variabel <i>confounder</i> dengan <i>hs-cTnT</i> .....	58
B. Pembahasan.....	58
1.Korelasi skor kalsium Agatston dengan <i>high sensitivity cardiac troponin T (hs-cTnT)</i> .....	59



2. Korelasi Antara Variabel Potensial <i>confounder</i> dengan Skor Kalsium <i>Agatston</i> .....	62
<b>BAB V .....</b>	<b>67</b>
<b>KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>67</b>
A. Kesimpulan .....	67
B. Saran .....	67
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>68</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>75</b>