

## DAFTAR ISI

Hal

<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>i</b>
<b>PERNYATAAN KEASLIAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>v</b>
<b>RINGKASAN .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xviii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN.....</b>	<b>xvi</b>

### **BAB I PENDAHULUAN**

1.1 Latar belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	6
1.3 Tujuan Penelitian .....	6
1.3.1 Tujuan Umum .....	6
1.3.2 Tujuan Khusus .....	6
1.4. Manfaat Penelitian .....	6
1.4.1 Manfaat Teoritis .....	6
1.4.2 Manfaat Praktis .....	7

### **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

2.1 Infark Miokard Akut .....	8
2.1.1 Definisi Infark Miokard Akut .....	8
2.1.2 Patogenesis Infark Miokard Akut .....	10
2.1.3 Manifestasi Klinis Infark Miokard Akut.....	14
2.1.4 Penanda Biokimia pada Infark Miokard Akut .....	14
2.1.4.1 Cardiac Troponin .....	15
2.1.5 Diagnosis Infark Miokard Akut .....	18
2.2 Copeptin .....	19
2.2.1 Definisi Copeptin .....	19
2.2.2 Sintesis dan Pelepasan Copeptin .....	20
2.2.3 Copeptin dan AVP di Sirkulasi .....	22
2.2.4 Copeptin pada Infark Miokard Akut .....	24

### **BAB III KERANGKA KONSEP**

3.1 Kerangka Konsep.....	27
3.2 Penjelasan Kerangka Konsep .....	28

**BAB IV METODE PENELITIAN**

4.1 Jenis dan Rancangan Penelitian .....	31
4.2 Sampel dan Besar Sampel Penelitian.....	31
4.2.1 Sampel Penelitian.....	31
4.2.2 Besar Sampel Penelitian.....	31
4.3 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	33
4.3.1 Lokasi Penelitian.....	33
4.3.2 Waktu Penelitian .....	33
4.4 Variabel Penelitian .....	33
4.5 Definisi Operasional.....	33
4.6 Pemeriksaan Copeptin.....	34
4.7 Penjaminan Mutu .....	37
4.8 Pengumpulan Sampel.....	37
4.9 Uji Statistik .....	38
4.10 Alur Penelitian .....	39
4.11 Etik Penelitian .....	39

**BAB V HASIL PENELITIAN**

5.1 Penjaminan Mutu Hasil Uji.....	40
5.2 Karakteristik Subjek Penelitian.....	40
5.3 Hasil Uji Copeptin Metode ELISA kompetitif .....	42
5.4 Nilai <i>cut off copeptin</i> untuk IMA .....	42
5.5 Korelasi onset nyeri dada dan copeptin pada IMA .....	43
5.6 Korelasi troponin dan copeptin pada pasien IMA dan Non IMA .....	44

**BAB VI PEMBAHASAN**

6.1 Penjaminan Mutu Hasil Uji.....	45
6.2 Karakteristik Subjek Penelitian.....	45
6.3 Hasil Uji Copeptin Metode ELISA kompetitif .....	48
6.4 Nilai <i>cut off copeptin</i> untuk IMA .....	53
6.5 Korelasi onset nyeri dada dan copeptin pada IMA .....	54
6.6 Korelasi troponin dan copeptin pada pasien IMA dan Non IMA .....	55
6.7 Keterbatasan Penelitian.....	56

**BAB VII SIMPULAN DAN SARAN**

7.1 Simpulan .....	57
7.2 Saran.....	57

<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	58
<b>LAMPIRAN.....</b>	63