

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSYARATAN GELAR.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS .....	v
ABSTRAK .....	vi
<i>ABSTRACT</i> .....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
UCAPAN TERIMAKASIH .....	ix
DAFTAR ISI .....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR TABEL.....	xv
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Batasan Masalah .....	4
1.4 Tujuan Penelitian .....	4
1.5 Manfaat Penelitian .....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Penyakit Kardiovaskular .....	7
2.2 Penyakit Jantung Koroner (PJK) .....	7
2.2.1 Pengertian PJK.....	7
2.2.2 Gejala Klinis dan Klasifikasi PJK.....	9
2.2.3 Epidemiologi PJK.....	13
2.2.4 Etiologi PJK.....	13
2.2.5 Patofisiologi PJK .....	14
2.3 <i>Mean Platelet Volume</i> (MPV).....	15
2.3.1 Definisi MPV .....	15
2.3.2 Pemeriksaan MPV .....	15
2.3.3 Peranan MPV dalam PJK.....	16
2.3.4 Kelebihan dan Keterbatasan MPV .....	17
2.4 <i>Platelet Distribution Width</i> (PDW).....	18
2.4.1 Definisi PDW.....	18
2.4.2 Pembentukan PDW.....	18

2.4.3	Pemeriksaan PDW .....	18
2.4.4	Peranan PDW dalam PJK .....	19
2.4.5	Kelebihan dan Keterbatasan PDW.....	19
2.5	Troponin-I (cTn-I).....	19
2.6	Hubungan MPV dan PDW terhadap Troponin-I pada Penyakit Jantung Koroner .....	20
BAB 3	KERANGKA KONSEP PENELITIAN.....	22
3.1	Kerangka Konsep Penelitian.....	22
3.2	Keterangan Kerangka Konsep Penelitian .....	23
3.3	Hipotesis Penelitian .....	25
BAB 4	METODE PENELITIAN.....	26
4.1	Desain dan Rancangan Penelitian .....	26
4.2	Populasi dan Sampel Penelitian .....	26
4.2.1	Populasi Penelitian.....	26
4.2.2	Sampel Penelitian.....	26
4.3	Besar Sampel Penelitian .....	27
4.4	Tempat dan Waktu Penelitian.....	28
4.4.1	Tempat Penelitian.....	28
4.4.2	Waktu Penelitian .....	28
4.5	Variabel Penelitian .....	28
4.5.1	Variabel Bebas .....	28
4.5.2	Variabel Terikat .....	28
4.6	Definisi Operasional Penelitian .....	28
4.6.1	<i>Mean Platelet Volume</i> (MPV).....	28
4.6.2	<i>Platelet Distribution Width</i> (PDW).....	29
4.6.3	Troponin-I .....	29
4.7	Teknik Pengumpulan Data .....	29
4.7.1	Jenis data.....	29
4.7.2	Metode Pengumpulan Data.....	29
4.8	Prosedur Penelitian .....	29
4.8.1	Alat Penelitian.....	29
4.8.2	Bahan Uji Penelitian .....	30
4.8.3	Pengambilan Sampel Darah.....	30
4.8.4	Pemisahan Serum dari Sampel Darah.....	31
4.8.5	Pemeriksaan MPV dan PDW .....	32
4.8.6	Pemeriksaan Troponin-I.....	33

4.9	Teknik Analisis Data .....	35
4.10	Alur Penelitian .....	36
BAB 5	HASIL PENELITIAN.....	38
5.1	Analisis Data.....	38
5.1.1	Data Hasil Pemeriksaan Troponin-I, MPV, PDW dan Karakteristik Pasien Penyakit Jantung Koroner Berdasarkan Jenis Kelamin dan Usia.....	38
5.1.2	Nilai <i>Mean</i> (rata-rata), Median (nilai tengah), Standar Deviasi, Nilai Minimum dan Nilai Maksimum Data Variabel Penelitian pada Pasien dengan Penyakit Jantung Koroner .....	39
5.1.3	Uji Normalitas Data ( <i>Shapiro-Wilk Test</i> ) .....	40
5.1.4	Uji Hipotesis .....	41
BAB 6	PEMBAHASAN .....	43
BAB 7	KESIMPULAN DAN SARAN.....	49
7.1	Kesimpulan .....	49
7.2	Saran .....	49
	DAFTAR PUSTAKA .....	51
	LAMPIRAN.....	57