

DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Lembar Pengesahan.....	ii
Pernyataan Orisinalitas.....	iii
Pernyataan Persetujuan Publikasi Tugas Akhir untuk Kepentingan Akademis.....	iv
Kata Pengantar.....	v
Abstrak.....	ix
Abstract.....	x
Daftar Isi.....	xi
Daftar Gambar.....	xiv
Daftar Tabel.....	xv
Daftar Singkatan.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan Penelitian.....	2
1.3.1. Tujuan Umum.....	2
1.3.2. Tujuan Khusus.....	2
1.4 Manfaat Penelitian.....	3
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	3
1.4.2 Manfaat Praktis.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKAAN.....	4
2.1 STEMI.....	4
2.1.1 Patofisiologi.....	4
2.1.2 Diagnosis.....	5
2.1.3 Tatalaksana.....	6
2.1.4 Intervensi Koroner Perkutan Primer.....	8
2.1.5 Komplikasi.....	10
2.2 STEMI <i>Outcome</i>	11

IR - PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

2.2.1	Karakteristik dan tipe lesi koroner.....	12
2.2.2	Stratifikasi Resiko.....	12
2.2.3	<i>Mayor Adverse Cardiac Cerebrovascular Events</i>	13
2.3	<i>Regional STEMI networks</i>	14
2.4	<i>STEMI registries</i>	14
BAB III KERANGKA KONSEPTUAL		16
3.1	Kerangka Konseptual.....	16
3.2	Penjelasan Kerangka Konsep.....	17
3.3	Hipotesis Penelitian.....	18
BAB IV METODE PENELITIAN		19
4.1	Rancangan Penelitian.....	19
4.2	Tempat dan Waktu Penelitian.....	19
4.2.1	Tempat Penelitian.....	19
4.2.2	Waktu Penelitian.....	19
4.3	Populasi dan Sampel.....	19
4.3.1	Populasi.....	19
4.3.1	Sampel.....	19
4.4	Kriteria Inklusi dan Eksklusi.....	19
4.5	Variabel Penelitian.....	20
4.6	Alur Penelitian.....	21
4.7	Prosedur Penelitian.....	21
4.8	Definisi Operasional.....	22
4.9	Pengumpulan, Pengolahan dan Analisis Data.....	24
4.9.1	Pengumpulan Data.....	24
4.9.2	Pengolahan dan Analisis Data.....	25
4.10	<i>Ethical Clearance</i>	25
BAB V HASIL PENELITIAN.....		26
5.1	Karakteristik Demografi dan Klinis.....	27
5.2	Kejadian MACCE Subjek Penelitian selama rawatan dan persentasenya terhadap beberapa variabel penelitian.....	28

IR - PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

5.3	Persentase Angka Kelangsungan Hidup.....	30
5.4	Analisa pengaruh antara variabel dengan MACCE selama rawatan.....	31
5.5	Analisa pengaruh antara variabel dengan MACCE 1 bulan setelah rawatan.....	32
5.6	Analisa pengaruh antara variabel dengan lama rawatan.....	33
BAB VI PEMBAHASAN.....		35
6.1	Karakteristik Subjek Penelitian.....	35
6.2	Faktor Prediktor yang mempengaruhi <i>Outcome</i> dan Lama rawatan.....	36
6.3	Keterbatasan Penelitian.....	38
BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN.....		39
7.1	Kesimpulan.....	39
7.2	Saran.....	39
Daftar Pustaka.....		40
LAMPIRAN.....		43

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Mode presentasi pasien datang, komponen waktu terjadinya iskemia miokard dan tahapan untuk pemilihan strategi reperfusi.....	7
YGambar 3.1 Kerangka Konseptual	16
YGambar 4.1 Alur Penelitian.....	21
YGambar 5.1 Subjek Penelitian.....	26
Gambar 5.2 Survival rate — Kaplan Meier.....	31
Gambar 5.3 Survival rate in Killip — Kaplan Meier.....	31

DAFTAR TABEL

Ytabel 2.1 Aliran <i>Thrombolysis in Myocardial Infarction</i>	10
Tabel 2.2 Mortalitas 30 hari berdasarkan kelas Killip.....	13
Tabel 5.1 Karakteristik demografi dan klinis subjek penelitian.....	27
Ytabel 5.2 Presentase kejadian MACCE selama rawatan dan 1 bulan setelah rawatan	28
Tabel 5.3 Jumlah dan presentase lama rawatan.....	28
Ytabel 5.4 Karakteristik klinis variabel yang akan dinilai dan presentase variabel tersebut terhadap kejadian MACCE selama rawatan.....	29
Tabel 5.5 Analisa pengaruh antara variabel dengan MACCE selama rawatan.....	32
Tabel 5.6 Analisa pengaruh antara variabel dengan MACCE 1 bulan setelah rawatan.....	33
Ytabel 5.7 Analisa pengaruh antara variabel dengan lama rawatan	34

DAFTAR SINGKATAN

PJK	: Penyakit Jantung Koroner
Risikesdas	: Riset Kesehatan Dasar
SKA	: Sindrom Koroner Akut
IMA	: Infark Miokard Akut
EKG	: Elektrokardiografi
STEMI	: <i>ST-Elevation Myocardial Infarction</i>
IKP	: Intervensi Koroner Perkutan
ESC	: <i>European Society of Cardiology</i>
ACC	: <i>American College of Cardiology</i>
AHA	: <i>American Heart Association</i>
PCI	: <i>Percutaneous Coronary Intervention</i>
GRACE	: Global Registry of Acute Coronary Event
TIMI	: Thrombolysis in Miocardial Infarction
IDIK	: Instalasi Diagnostik Intervensi Kardiovaskuler
PERKI	: Perhimpunan Kardiologi Indonesia
MACCE	: Major Adverse Cardiac Cardiovascular Events