

**MILIK**  
**PERPUSTAKAAN**  
**UNIVERSITAS AIRLANGGA**  
**SURABAYA**

## DAFTAR ISI

<b>Halaman Judul.....</b>	<b>i</b>
<b>Prasyarat Gelar.....</b>	<b>ii</b>
<b>Pernyataan Orisinalitas .....</b>	<b>iii</b>
<b>Lembar Pengesahan.....</b>	<b>iv</b>
<b>Penetapan Penguji .....</b>	<b>v</b>
<b>Kata Pengantar .....</b>	<b>vi</b>
<b>Abstrak.....</b>	<b>viii</b>
<b>Daftar Isi .....</b>	<b>x</b>
<b>Daftar Gambar.....</b>	<b>xii</b>
<b>Daftar Tabel.....</b>	<b>xiii</b>
<b>Daftar Lampiran.....</b>	<b>xiv</b>
<b>Daftar Singkatan.....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	3
1.3. Tujuan .....	3
1.3.1. Tujuan Umum .....	3
1.3.2. Tujuan Khusus .....	3
1.4. Manfaat .....	3
1.4.1. Teoritis .....	3
1.4.2. Praktis.....	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>4</b>
2.1. Sejarah.....	4
2.2. Karakteristik pasien sebagai faktor resiko .....	4
2.3. Mortalitas pada operasi bypass graft pembuluh darah koroner .....	7
2.4. Mortalitas pada operasi katup jantung mitral.....	10
2.5. Mortalitas pada operasi katup jantung aorta .....	13
2.6. Mortalitas pada endokarditis .....	15
2.7. Mortalitas pada myxoma.....	16
2.8. Mortalitas penyakit diseksi aorta.....	17
2.9. Mortalitas pada diseksi aorta torakal.....	17
2.10. Mortalitas pada operasi koreksi defek septum atrium .....	18
2.11. Penggolongan faktor resiko.....	18
2.12. Komorbiditas sebagai faktor resiko .....	18

2.13. Keberhasilan model resiko .....	19
2.14. Skor prediktif ideal resiko operasi jantung .....	19
2.15. Pemilihan Euroscore II .....	20
<b>BAB III KERANGKA KONSEPTUAL.....</b>	<b>21</b>
3.1. Kerangka konseptual.....	21
3.2. Penjelasan kerangka konseptual.....	22
3.2. Hipotesis penelitian .....	22
<b>BAB IV METODE PENELITIAN.....</b>	<b>23</b>
4.1. Jenis penelitian .....	23
4.2. Waktu dan tempat penelitian.....	23
4.3. Jenis data .....	23
4.4. Populasi dan sampel penelitian .....	23
4.4.1. Populasi penelitian .....	23
4.4.2. Sampel penelitian.....	23
4.4.2.1. Kriteria inklusi .....	23
4.4.2.2. Kriteria eksklusi .....	24
4.5. Variabel penelitian.....	24
4.5.1. Variabel terikat .....	24
4.5.2. Variabel bebas .....	24
4.5.3. Definisi operasional penelitian .....	25
4.6. Prosedur pengambilan dan pengumpulan data .....	27
4.7. Analisa dan penyajian data .....	27
4.8. Penerapan hasil.....	27
<b>BAB V HASIL PENELITIAN .....</b>	<b>28</b>
<b>BAB VI PEMBAHASAN .....</b>	<b>35</b>
<b>BAB VII SIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>41</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>42</b>
<b>Lampiran 1.....</b>	<b>48</b>
<b>Lampiran 2.....</b>	<b>57</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1. Kerangka Konseptual Penelitian .....	21
Gambar 5.1. Kurva ROC untuk Euroscore II pada 213 pasien bedah jantung dewasa (AUC = 84,9%) .....	33

**DAFTAR TABEL**

Tabel 4.1. Tabel Definisi Operasional Penelitian.....	25
Tabel 5.1. Faktor-faktor yang menjadi karakteristik subyek penelitian .....	29
Tabel 5.2. Pengamatan angka mortalitas di dalam rumah sakit dengan perkiraan menggunakan Euroscore II .....	31
Tabel 5.3. Hasil dari tes Hosmer-Lemeshow untuk Euroscore II .....	32

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Hasil Analisa statistik.....	48
Lampiran 2. Keterangan Kelaikan Etik.....	57

## DAFTAR SINGKATAN

AACC/AH	: <i>American College of Cardiology/American Heart Association</i>
AF	: <i>Atrial Fibrillation</i>
AUC	: <i>Area Under The Curve</i>
BUN	: <i>Blood Urea Nitrogen</i>
CABG	: <i>Coronary Artery Bypass Graft</i>
CCS	: <i>Canadian Cardiovascular Society</i>
CI	: <i>Confidence Interval</i>
COPD	: <i>Chronic Obstructive Pulmonary Disease</i>
CPB	: <i>Cardiopulmonary Bypass</i>
DMK	: <i>Dokumen Medik Keperawatan</i>
HIV	: <i>Human Immunodeficiency Virus</i>
IBM	: <i>The International Business Machines</i>
ICU	: <i>Intensive Care Unit</i>
IRAD	: <i>Independent Research and Development</i>
LV	: <i>Left Ventricle</i>
LVEF	: <i>Left Ventricular Ejection Fraction</i>
MI	: <i>Myocardial Infarction</i>
min	: <i>menit</i>
ml	: <i>mililiter</i>
NVE	: <i>Native Valve Endocarditis</i>
NY	: <i>New York</i>
NYHA	: <i>New York Heart Association</i>
OP	: <i>Off-pump</i>
PAH	: <i>Pulmonary Arterial Hypertension</i>
PAP	: <i>Pulmonary Artery Pressure</i>
POAF	: <i>Postoperative Atrial Fibrillation</i>
PVE	: <i>Prosthetic Valve Endocarditis</i>
ROC	: <i>Receiver Operating Characteristic</i>
RS	: <i>Rumah Sakit</i>

RSUD	: Rumah Sakit Umum Daerah
SD	: Standar Deviasi
SMF	: Staf Medis Fungsional
STS	: <i>The Society of Thoracic Surgeons</i>
TEE	: <i>Transesophageal Echocardiography</i>
USA	: <i>United State of America</i>