

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN.....	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR SINGKATAN	1
INTISARI.....	2
ABSTRACT.....	3
BAB I	4
PENDAHULUAN	4
1.1. Latar Belakang Masalah	4
1.2. Rumusan Masalah	7
1.3. Tujuan Penelitian.....	8
1.4. Manfaat Penelitian.....	9
1.5. Keaslian Penelitian	9
TINJAUAN PUSTAKA	11
A. Tinjauan Pustaka.....	11
2.1. Definisi Prognosis, Faktor Prognosis, dan Faktor Risiko	11
2.2. Bedah Jantung dan Morbiditas Pascaoperasi	12
2.3. Pemanjangan Lama Okupasi <i>Intensive Care Unit</i> (ICU).....	13
2.4. Pemanjangan Waktu Pemakaian Ventilator.....	15
2.5. Faktor Prognostik Morbiditas Operasi Bedah Jantung	16
2.6. Kelainan Jantung Mitral dan Aorta.....	26
2.7. <i>Double Valve Replacement (DVR)</i>	36
B. Kerangka Teori	40
C. Kerangka Konsep	41
D. Hipotesis	42
BAB III	43
METODE PENELITIAN.....	43
3.1 Desain Penelitian.....	43
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	43
3.3 Subyek Penelitian.....	43
3.3.1 Kriteria Inklusi	43
3.3.2 Kriteria Eksklusi	43
3.4 Besar Sampel.....	44
3.5 Variabel Penelitian.....	45



3.6	Definisi Operasional	45
3.7	Prosedur Penelitian	49
3.8	Pelaksanaan Penelitian	49
3.9	Pengolahan dan Analisis Data.....	50
3.10	Etika Penelitian	51
BAB IV		52
HASIL DAN PEMBAHASAN.....		52
A.	Hasil.....	52
B.	Pembahasan	57
BAB V.....		63
KESIMPULAN, SARAN & RINGKASAN.....		63
A.	Kesimpulan.....	63
B.	Saran	63
DAFTAR PUSTAKA		65
LAMPIRAN		67

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian penelitian	10
Tabel 2. Syarat Pemilihan Katup Prostetik	39
Tabel 3. Derajat Keparahan Stenosis Katup Mitral	29
Tabel 4. Derajat keparahan regurgitasi katup mitral	35
Tabel 5. Perhitungan besar sampel untuk masing-masing variabel	44
Tabel 6. Karakteristik dasar subjek penelitian	53
Tabel 7. Prediksi pemanjangan waktu penggunaan ventilator.....	55
Tabel 8. Prediksi pemanjangan okupasi ICU	56
Tabel 9. Faktor prognostik okupasi ICU	57



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

FAKTOR PROGNOSTIK PRAOPERATIF DAN INTRAOPERATIF YANG BERPENGARUH TERHADAP MORBIDITAS PEMANJANGAN WAKTU PENGGUNAAN VENTILATOR DAN OKUPASI ICU PASCA OPERASI DOUBLE VALVE REPLACEMENT DI RSUP DR.

SARDJITO YOGYAKARTA

ADE ANUGERAH, Dr. dr. Supomo Sp.B, Sp.BTKV(K)

Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka teori	40
Gambar 2. Kerangka konsep	42
Gambar 3. Prosedur penelitian	49
Gambar 4. Alur pengambilan sampel.....	52

DAFTAR SINGKATAN

DVR	<i>Double Valve Replacement</i>
ACT	<i>activated clotting time</i>
AKI	<i>acute kidney injury</i>
ASD	defek septum atrium
AVR	<i>Aortic Valve Replacement</i>
CBF	<i>cerebral blood flow</i>
CO ₂	Karbondioksida
CPAP	<i>Continuous Positive Airway Pressure</i>
CPB	<i>Cardio-Pulmonary Bypass</i>
CVP	<i>Central Venous Pressure</i>
EROA	luas regurgitasi
EuroSCORE II	<i>European System for Cardiac Operative Risk Evaluation II</i>
IAPB	<i>Intra-Aortic Balloon Pump</i>
ICU	<i>Intensive Care Unit</i>
LVEF	<i>Left Ventricle Ejection Fraction</i>
MAP	<i>mean arterial pressure</i>
MVA	area katup mitral
MVR	<i>Mitral Valve Replacement</i>
NYHA	<i>New York Heart Association</i>
O ₂	Oksigen
PAPs	tekanan arteri pulmonal
PCO ₂	<i>partial pressure of carbon dioxide</i>
PIMV	<i>Prolonged Invasive Mechanical Ventilation</i>
PJNHK	Pusat Jantung Nasional Harapan Kita
PO ₂	<i>partial pressure of oxygen</i>
RF	fraksi regurgitasi
RR	Relative Risk
RV	volume regurgitasi
SPSS	<i>Statistical Package for Social Science</i>
SVR	<i>Systemic venous return</i>
VSD	defek septum ventrikel