

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR SINGKATAN	xi
INTISARI.....	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	2
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	3
E. Keaslian Penelitian	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Telaah Pustaka.....	7
1. Epidemiologi	7
2. Virologi SARS-CoV-2	8
3. Perjalanan Penyakit dan Presentasi Klinis	9
4. Diagnosis dan Klasifikasi COVID-19	12
5. ARDS COVID-19	15
6. Vaksinasi COVID-19	21
7. Faktor Prognostik COVID-19	27
B. Kerangka Teori.....	29
C. Kerangka Konsep	30
D. Hipotesis Penelitian.....	30

BAB III. METODOLOGI PENELITIAN	31
A. Rancangan Penelitian	31
B. Subjek Penelitian	31
C. Tempat dan Waktu Penelitian	32
D. Identifikasi Variabel Penelitian	32
E. Definisi Operasional Penelitian	33
F. Instrumen Penelitian	36
G. Cara Pengumpulan Data	36
H. Perhitungan Besar Sampel Penelitian	36
I. Analisis Statistik	37
J. Etika Penelitian	38
L. Alur Penelitian	39
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	40
A. Hasil Penelitian	40
B. Pembahasan Penelitian	46
C. Keterbatasan Penelitian	54
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	56
A. Kesimpulan	56
B. Saran	56
DAFTAR PUSTAKA	57

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Definisi ARDS berdasarkan Kriteria Berlin	15
Tabel 2. Jenis Vaksin COVID-19 yang Tersedia di Dunia.....	25
Tabel 3. Definisi Operasional Penelitian	33
Tabel 4. Data Karakteristik Dasar Subjek Penelitian.....	41
Tabel 5. Hubungan Diagnosis ARDS Terhadap Variabel Lain	43
Tabel 6. Hubungan Status Vaksinasi dengan Kejadian ARDS.....	43
Tabel 7. Hubungan Derajat ARDS Terhadap Variabel Lain	45
Tabel 8. Hubungan Status Vaksinasi dengan ARDS Ringan - Tidak ARDS	46
Tabel 9. Hubungan Status Vaksinasi dengan ARDS Sedang - Tidak ARDS	46
Tabel 10. Hubungan Status Vaksinasi dengan ARDS Berat - Tidak ARDS	46

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Proses infeksi SARS-CoV2 pada reseptor ACE	10
Gambar 2. Dinamika Viral Load SARS-CoV-2	11
Gambar 3. Jalur imunitas bawaan pada patogenesis COVID-19.....	17
Gambar 4. Patofisiologi (ARDS) pada COVID-19	18
Gambar 5. Alur penentuan alat bantu napas mekanik.....	20
Gambar 6. Proses vaksin memicu terjadinya imunitas terhadap SARS-COV2....	23
Gambar 7. Kerangka Teori Penelitian.....	29
Gambar 8. Kerangka Konsep Penelitian	30
Gambar 9. Alur Penelitian.....	39
Gambar 10. Alur Pengambilan Data	40