

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	i
HALAMAN PERNYATAAN .....	ii
PRAKATA.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR SINGKATAN .....	ix
ABSTRAK.....	1
BAB I PENDAHULUAN .....	3
1. LATAR BELAKANG .....	3
2. PERUMUSAN MASALAH .....	4
3. TUJUAN PENELITIAN.....	4
4. KEASLIAN PENELITIAN .....	5
5. MANFAAT PENELITIAN.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
1. COVID-19.....	8
1.1 Patofisiologi.....	8
1.2 Gejala .....	10
1.3 Derajat keparahan .....	11
1.4 Varian.....	11
1.5 Prognosis.....	12
1.6 Penanganan .....	13
1.7 Hubungan COVID-19 dengan mortalitas .....	14
2. NLR: hubungan dengan inflamasi dan mortalitas pada COVID-19.....	15
3. Kerangka Teori.....	16
4. Kerangka Konsep.....	1
5. Hipotesis.....	17

BAB III METODE PENELITIAN.....	18
1. RANCANGAN PENELITIAN.....	18
2. POPULASI DAN SAMPEL .....	18
Kriteria Inklusi .....	18
Kriteria Eksklusi.....	18
3. DEFINISI OPERASIONAL .....	19
4. INFORMED CONSENT .....	18
5. ALAT DAN BAHAN .....	18
6. ALUR PENELITIAN.....	19
7. VARIABEL .....	19
8. ANALISIS DATA .....	19
9. JADWAL PENELITIAN .....	20
10. RINCIAN BIAYA.....	21
11. HAMBATAN.....	21
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	22
1. HASIL .....	22
1.1 Karakteristik dasar (Univariat) .....	22
1.2 Analisis bivariat .....	26
1.3 Uji signifikansi dengan mempertimbangkan variabel perancu (multivariat).....	33
1.4 Scoring System .....	35
1.5 Analisis Survival.....	37
2. PEMBAHASAN .....	38
2.1 Signifikansi NLR terhadap tingkat derajat keparahan dan mortalitas	38
2.2 Karakteristik dasar pasien COVID-19 terhadap NLR dan mortalitas	40
2.3 Komorbiditas COVID-19 terhadap NLR dan mortalitas .....	42
2.4 Indikator inflamasi lainnya terhadap mortalitas .....	44
2.5 Implikasi klinis .....	45
2.6 Keterbatasan penelitian.....	46
2.7 Kelebihan penelitian .....	46



BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	48
1. KESIMPULAN .....	48
2. SARAN .....	48
DAFTAR PUSTAKA .....	49
LAMPIRAN.....	56