



DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	.i
PERNYATAAN.....	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR SINGKATAN	viii
INTISARI.....	ix
ABSTRACT.....	x
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Perumusan Masalah	5
C. Pertanyaan Penelitian.....	6
D. Keaslian Penelitian.....	6
E. Tujuan Penelitian	7
F. Manfaat Penelitian	8
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	9
A. <i>Coronavirus Disease 2019 (Covid-19)</i>	9
1. Definisi	9
2. Patogenesis Covid-19.....	10
3. Manifestasi Klinis dan Tingkat Keparahan.....	19
4. Diagnosis Covid-19	21
B. Pemeriksaan Laboratorium pada Infeksi Covid-19.....	25
C. <i>Platelet to lymphocyte ratio (PLR)</i>	28
1. Trombosit.....	28
2. Leukosit.....	31
3. Limfosit.....	31
4. <i>Platelet to lymphocyte ratio (PLR)</i> pada Inflamasi.....	33
D. Hubungan PLR dan Covid-19	35
E. Faktor-faktor yang mempengaruhi prognosis Covid-19	40
1. Usia.....	40
2. Jenis Kelamin	40
3. Obesitas	41
4. Anemia	41



5. Komorbid.....	41
F. Landasan Teori.....	43
G. Kerangka Teori	46
H. Kerangka Konsep	47
I. Hipotesis.....	47
BAB III. METODE PENELITIAN.....	48
A. Rancangan Penelitian	48
B. Populasi dan Subjek Penelitian	49
C. Teknik Pengambilan dan Besar Sampel Penelitian	49
D. Tempat dan Waktu Penelitian	50
E. Bahan dan Cara Penelitian.....	50
F. Skema Alur Penelitian.....	52
G. Variabel Penelitian	53
H. Definisi Operasional.....	53
I. Analisis Hasil.....	54
J. Etika Penelitian	55
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	56
A. Pengamanan Metode	56
B. Pemilihan Subjek Penelitian.....	61
C. Karakteristik Subjek Penelitian.....	63
D. Karakteristik subjek penelitian berdasarkan nilai <i>cut off</i> PLR	67
E. Risiko relatif kematian pada pasien Covid-19.....	69
BAB V. SIMPULAN DAN SARAN	77
A. Simpulan	77
B. Saran	77
DAFTAR PUSTAKA.....	78