



## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
LEMBAR BEBAS PLAGIASI.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR SINGKATAN.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
INTISARI.....	xiii
<i>ABSTRACT.....</i>	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah.....	4
C. Pertanyaan Penelitian.....	5
D. Tujuan Penelitian.....	5
E. Keaslian Penelitian.....	6
F. Manfaat Penelitian.....	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Telaah Pustaka.....	10
1. Covid-19.....	10
a. Definisi.....	10
b. Epidemiologi.....	10
c. Patofisiologi.....	11
d. Gejala.....	12
e. Derajat Keparahan Klinis.....	13
2. Pemeriksaan Foto Toraks.....	14
a. Anatomi Pulmo.....	14
b. Jenis-jenis Analisis Foto Toraks.....	16
c. Analisis Brixia Score.....	17
3. Pemeriksaan Hasil Laboratorium.....	19
4. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Derajat Keparahan Klinis Covid-19.....	21
a. Usia.....	21



b. Jenis Kelamin.....	22
B. Kerangka Teori.....	24
C. Kerangka Konsep.....	25
D. Hipotesis.....	25
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Jenis dan Rancangan Penelitian.....	26
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	26
C. Subjek Penelitian.....	26
1. Kriteria Inklusi Subjek Penelitian.....	27
D. Instrumen Penelitian.....	28
1. Alat.....	28
2. Bahan.....	28
E. Variabel Penelitian.....	30
F. Definisi Operasional.....	31
G. Jalannya Penelitian.....	31
1. Penilaian derajat keparahan Covid-19.....	32
2. Analisis Brixia score pada foto toraks.....	32
3. Analisis Rasio Monosit Limfosit (RML).....	33
H. Analisis Hasil Penelitian.....	34
I. Etika Penelitian.....	34
J. Alur Penelitian.....	36
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Hasil Penelitian.....	37
1. Uji Reliabilitas.....	37
2. Deskripsi Karakteristik Subjek dan Variabel Penelitian.....	38
3. Korelasi Brixia Score Foto Toraks dengan Derajat Keparahan Klinis Covid-19.....	39
4. Korelasi Rasio Monosit Limfosit (RML) dengan Derajat Keparahan Klinis Covid-19.....	41
5. Korelasi Antara Variabel Potensial <i>Confounder</i> dengan Derajat Keparahan Klinis Covid-19.....	41
6. Pengaruh Brixia Score Terhadap Derajat Keparahan Klinis Covid-19.....	42
7. Pengaruh Rasio Monosit Limfosit (RML) Terhadap Derajat Keparahan Klinis Covid-19.....	43
B. Pembahasan.....	44
1. Korelasi Antara Brixia Score Foto Toraks dengan Derajat Keparahan Klinis Covid-19.....	45
2. Korelasi Antara Rasio Monosit Limfosit (RML) dengan Derajat Keparahan Klinis Covid-19.....	47
3. Korelasi Antara Variabel <i>Potential Confounder</i> dengan Derajat Keparahan Klinis Covid-19.....	48
a. Usia.....	48
b. Jenis Kelamin.....	50
4. Pengaruh Brixia Score Terhadap Derajat Keparahan Klinis Covid19.....	51



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**KORELASI BRIXIA SCORE FOTO TORAKS DAN RASIO MONOSIT LIMFOSIT SAAT AWAL MASUK  
RUMAH SAKIT DENGAN  
DERAJAT KEPARAHAN KLINIS COVID-19**

Muhammad Ilham, Prof. dr. Arif Faisal, Sp.Rad(K)-N-KL., DHSM; dr. Wigati Dhamiyati, Sp.Rad(K)Onk.,

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

A. Kesimpulan.....	53
B. Saran.....	53
DAFTAR PUSTAKA.....	54
LAMPIRAN.....	60