

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
ABSTRAK	ii
BIODATA	iii
LEMBAR PERSETUJUAN	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
LEMBAR PERNYATAAN	vi
MOTTO	vii
PERSEMBAHAN	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	1
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	3
E. Ruang Lingkup Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Tinjauan Teori	5
1. <i>Coronavirus Disease</i> (COVID-19)	5
2. Etiologi COVID-19	6
3. Epidemiologi COVID-19	6
4. Penularan COVID-19	7
5. Siklus Replikasi COVID-19	8
6. Gejala Klinis COVID-19	8
7. Pemeriksaan Laboratorium COVID-19	9
8. <i>C-Reactive Protein</i> (CRP)	12
9. Mekanisme <i>C-Reactive Protein</i> (CRP) Pada COVID-19	15
B. Kerangka Konsep	15
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Jenis Penelitian	16
B. Populasi dan Sampel	16
C. Lokasi dan Waktu Penelitian	16
D. Variabel dan Definisi Operasional Penelitian	17
E. Pengumpulan Data	18
F. Pengolahan dan Analisis Data	19
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil Penelitian	21
B. Pembahasan	25
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	
A. Simpulan	28
B. Saran	29

**DAFTAR PUSTAKA
LAMPIRAN**

DAFTAR TABEL

Nomor Tabel		Halaman
Tabel 3.1.	Definisi Operasional	17
Tabel 4.1.	Karakteristik Subjek Penelitian	21
Tabel 4.2.	Distribusi frekuensi kadar <i>C-Reactive Protein</i> (CRP) pada pasien COVID-19 berdasarkan jenis kelamin dan usia	22
Tabel 4.3.	Perbedaan <i>C-Reactive Protein</i> (CRP) antara laki-laki dan perempuan	23
Tabel 4.4.	Hubungan <i>C-Reactive Protein</i> (CRP) dengan usia	24

DAFTAR GAMBAR

Nomor Gambar		Halaman
Gambar 2.1.	Ilustrasi virus SARS-CoV-2 dengan mikroskop elektron	5
Gambar 2.2.	Ilustrasi struktur virus SARS-CoV-2	6
Gambar 2.3.	Ilustrasi virus SARS-CoV-2 yang terbawa droplet	7
Gambar 2.4.	Ilustrasi replikasi virus SARS-CoV-2	8
Gambar 2.5.	Ilustrasi struktur molekul CRP	13
Gambar 2.6.	Ilustrasi fungsi biologis CRP	14
Gambar 4.1.	Grafik mean \pm SEM kadar CRP pada pasien COVID-19 berdasarkan jenis kelamin	22
Gambar 4.2.	Grafik mean \pm SEM kadar CRP pada pasien COVID-19 berdasarkan kelompok usia	23
Gambar 4.3.	Grafik hubungan CRP dengan usia	24

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor Lampiran

- Lampiran 1. Prosedur kerja *C-Reactive Protein* (CRP)
- Lampiran 2. Alat dan Bahan Pemeriksaan *C-Reactive Protein* (CRP)
- Lampiran 3. Dokumentasi Kegiatan Pemeriksaan Kadar CRP dan Pengambilan Data Kadar CRP pada pasien COVID-19
- Lampiran 4. Tabel Pengumpulan Data Rekam Medik
- Lampiran 5. Surat Izin Penelitian dari Politeknik Kesehatan Tanjungkarang
- Lampiran 6. Surat Izin Penelitian dari RS Urip Sumoharjo
- Lampiran 7. Lembar Kegiatan Penelitian
- Lampiran 8. Naskah Publikasi
- Lampiran 9. Kartu Konsultasi KTI