

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan berkatNya sehingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan tepat waktu.

Tugas Akhir yang berjudul "TINGKAT PENGETAHUAN DAN PERSEPSI MAHASISWA FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS PELITA HARAPAN TERHADAP COVID-19" ini ditujukan untuk memenuhi salah satu persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana Kedokteran Strata Satu di Universitas Pelita Harapan, Tangerang.

Penulis mengucapkan terima kasih atas doa, dukungan, serta bimbingan dari seluruh pihak yang telah membantu dalam proses penulisan Tugas Akhir ini, yaitu kepada:

1. Prof. Dr. Dr. dr. Eka J. Wahjoepramono, Sp.BS, Ph.D, selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Pelita Harapan.
2. dr. Niken Ageng Rizki, Sp. THT-KL, selaku dosen penguji yang telah memberikan saran untuk perbaikan selama pelaksanaan sidang Tugas Akhir.
3. Dr. dr. Cucunawangsih, Sp. MK sebagai dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan dukungan dari awal hingga akhir penulisan Tugas Akhir.
4. dr. Anita Halim, Sp. A yang telah memberikan saran untuk perbaikan selama pelaksanaan sidang Tugas Akhir.
5. Seluruh anggota keluarga yang senantiasa memberikan dukungan dalam bentuk doa dan semangat.

6. Teman-teman penulis Elizabeth Marcella, Jeannette Tandiono, Michaela Kemuning Pusung, dan Philia Petra yang selalu mendukung penulis untuk menyelesaikan tepat waktu dan memberikan saran-saran yang membangun.
7. Semua pihak yang berkontribusi yang namanya tidak dapat disebutkan satu per satu.

Akhir kata, penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan dalam Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, kritik dan saran dari pembaca akan sangat dihargai oleh penulis. Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membacanya.

Tangerang, 3 Maret 2021

Penulis

(Dewa Ayu Kalista Liani Adiya)

DAFTAR ISI

PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR	ii
PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR	iii
ABSTRAK	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR BAGAN.....	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
DAFTAR SINGKATAN.....	xvi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar belakang.....	1
1.2 Perumusan masalah.....	2
1.3 Pertanyaan penelitian	3
1.4 Tujuan penelitian.....	3
1.4.1 Tujuan umum	3
1.4.2 Tujuan khusus	3
1.5 Manfaat penelitian.....	3
1.5.1 Manfaat akademis	3
1.5.2 Manfaat praktis	4
BAB II	5
TINJAUAN PUSTAKA.....	5

2.1	COVID-19.....	5
2.1.1	Virologi.....	5
2.1.2	Transmisi.....	5
2.1.3	Patogenesis.....	7
2.1.4	Manifestasi Klinis.....	8
2.1.5	Faktor Resiko.....	9
2.1.6	Pencegahan.....	10
2.1.6.1	Vaksin.....	11
2.1.6.2	Deteksi Dini dan Isolasi.....	11
2.1.6.3	Cuci Tangan dan Kebersihan Pribadi.....	11
2.1.6.4	Jaga Jarak.....	12
2.1.6.5	Alat Pelindung Diri (APD).....	12
2.1.6.6	Mempersiapkan Daya Tahan Tubuh.....	13
2.2	Stigma terhadap COVID-19.....	14
2.3	Persepsi.....	18
BAB III	.....	20
KERANGKA TEORI DAN DEFINISI OPERASIONAL	.....	20
3.1	Kerangka teori.....	20
3.2	Kerangka konsep.....	21
3.3	Definisi operasional.....	21
BAB IV	.....	27
METODOLOGI PENELITIAN	.....	27
4.1	Desain penelitian.....	27
4.2	Lokasi dan waktu penelitian.....	27
4.3	Bahan dan cara penelitian.....	27
4.3.1	Bahan penelitian.....	27
4.3.2	Cara penelitian.....	27
4.4	Populasi dan sampel penelitian.....	28
4.4.1	Populasi penelitian.....	28
4.4.2	Sampel penelitian.....	28

4.5	Cara pengambilan sampel	28
4.6	Cara perhitungan jumlah sampel.....	29
4.7	Kriteria penilaian.....	30
4.7.1	Kriteria inklusi	30
4.8	Alur penelitian.....	30
4.9	Pengolahan data dan uji statistik	30
4.10	Etika penelitian	31
BAB V	.....	32
HASIL DAN PEMBAHASAN	.....	32
5.1	Karakteristik Sampel Penelitian.....	32
5.2	Hasil Penelitian	33
5.3	Pembahasan.....	48
5.3.1	Sumber Informasi COVID-19.....	50
5.3.2	Sumber Transmisi COVID-19	51
5.3.3	Manifestasi Klinis COVID-19	52
5.3.4	Faktor Resiko dan Virulensi COVID-19	52
5.3.5	Persepsi terhadap COVID-19.....	54
5.3.6	Stigma terhadap COVID-19.....	55
5.3.7	Tindakan Pencegahan terhadap COVID-19.....	57
5.3.8	Tingkat Reaksi Pribadi terhadap COVID-19	58
BAB VI	.....	60
KESIMPULAN DAN SARAN	.....	60
6.1	Kesimpulan	60
6.2	Saran.....	61
BAB VII	.....	62
DAFTAR PUSTAKA	.....	62
<u>LAMPIRAN</u>	.....	71

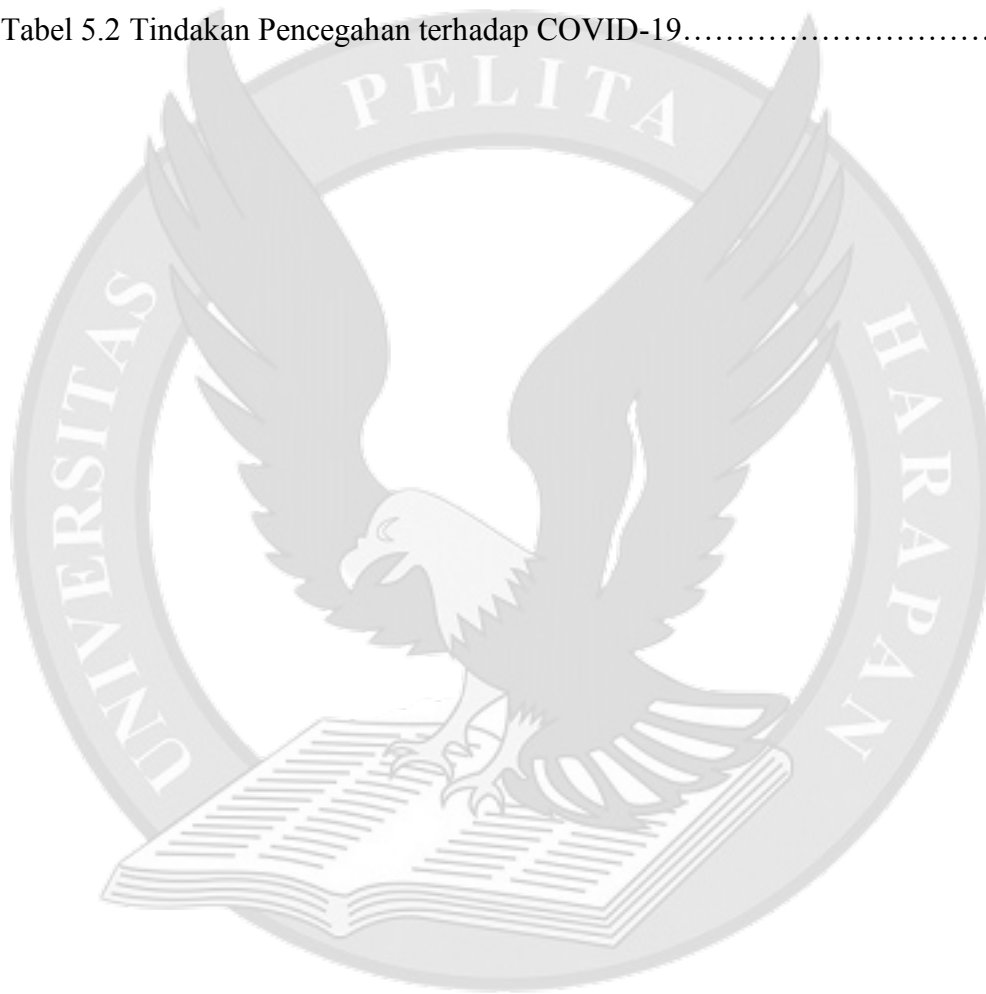
DAFTAR BAGAN

Bagan 3.1 Kerangka teori.....	20
Bagan 3.2 Kerangka konsep.....	21



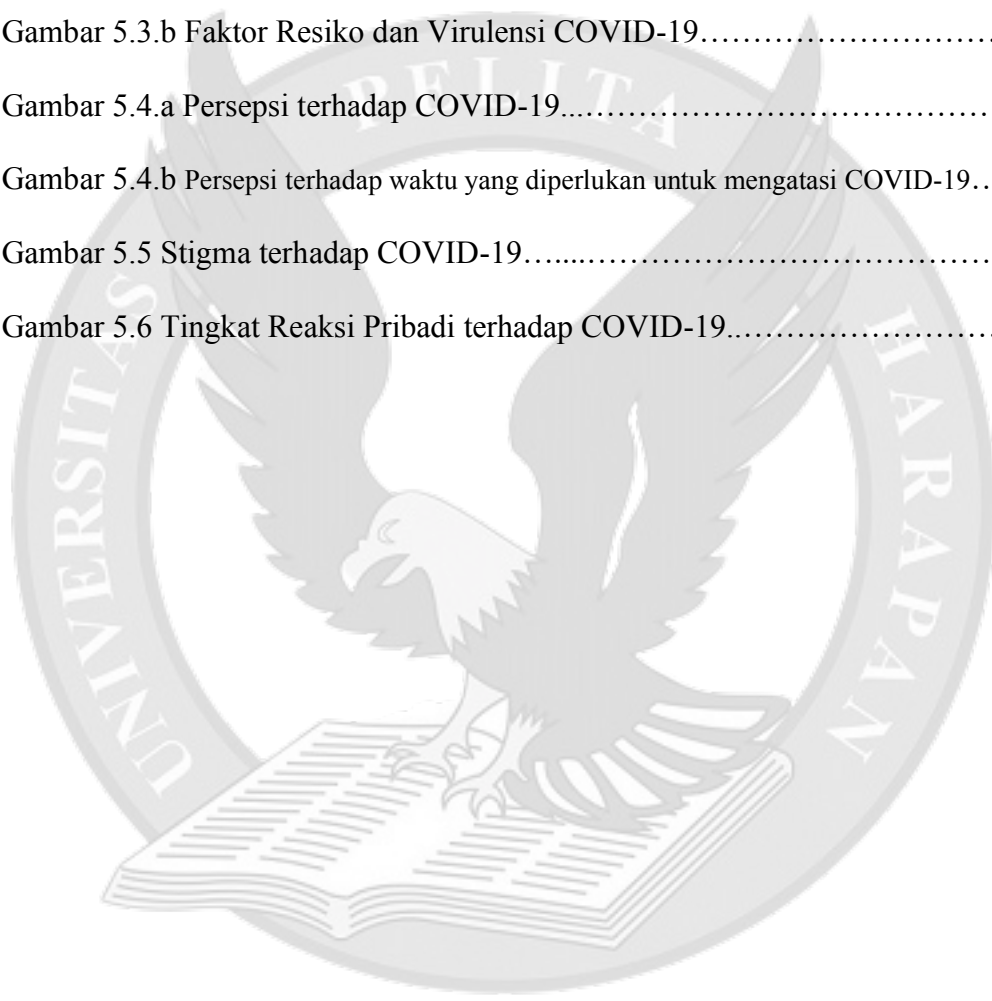
DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Definisi operasional.....	21
Tabel 5.1 Data Demografi Populasi Penelitian.....	32
Tabel 5.2 Manifestasi Klinis COVID-19.....	35
Tabel 5.2 Tindakan Pencegahan terhadap COVID-19.....	45



DAFTAR GAMBAR

Gambar 5.1 Sumber Informasi COVID-19.....	33
Gambar 5.2 Sumber Transmisi COVID-19.....	34
Gambar 5.3.a Faktor Resiko dan Virulensi COVID-19.....	40
Gambar 5.3.b Faktor Resiko dan Virulensi COVID-19.....	40
Gambar 5.4.a Persepsi terhadap COVID-19.....	42
Gambar 5.4.b Persepsi terhadap waktu yang diperlukan untuk mengatasi COVID-19.....	43
Gambar 5.5 Stigma terhadap COVID-19.....	44
Gambar 5.6 Tingkat Reaksi Pribadi terhadap COVID-19.....	47



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. <i>Informed Consent</i>	71
Lampiran 2. Informasi Umum.....	72
Lampiran 3. Kuesioner.....	72



DAFTAR SINGKATAN



2019-nCoV	: <i>2019 Novel Coronavirus</i>
ACE2	: <i>Angiotensin Converting Enzyme-2</i>
ARDS	: <i>Acute Respiratory Distress Syndrome</i>
APD	: <i>Alat Pelindung Diri</i>
COVID-19	: <i>Coronavirus Disease-19</i>
CoVs	: <i>Coronaviruses</i>
CDC	: <i>Centres for Disease Control and Prevention</i>
CT Scan	: <i>Computed Tomography Scan</i>
HIV	: <i>Human Immunodeficiency Virus</i>
IFRC	: <i>International Federation of Red Cross and Red Crescent Societies</i>
ISPA	: <i>Infeksi Saluran Pernapasan Akut</i>
MERS-CoV	: <i>Middle East Respiratory Syndrome</i>
NK	: <i>Natural Killer</i>
PDP	: <i>Pasien Dalam Pemantauan</i>
PSBB	: <i>Pembatasan Sosial Berskala Besar</i>
R ₀	: <i>Reproductive Number</i>
RNA	: <i>Ribonucleic Acid</i>
RT-PCR	: <i>Reverse Transcription Polymerase Chain Reaction</i>
SARS	: <i>Severe Acute Respiratory Illness</i>
SARS-CoV	: <i>Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus</i>
SARS-CoV-2	: <i>Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus-2</i>
UNICEF	: <i>United Nations Children's Fund</i>
WHO	: <i>World Health Organization</i>