

DAFTAR ISI

SAMPUL DEPAN	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
PENGESAHAN PENGUJI	iii
KATA PENGANTAR	iv
RANGKUMAN/INTISARI	vii
SUMMARY	viii
DAFTAR ISI	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Konsep Medis COVID-19	5
1. Pengertian COVID-19.....	5
2. Etiologi COVID-19	5
4. Tanda dan Gejala COVID-19.....	6
a. Gejala Umum COVID-19.....	6
b. Gejala Baru COVID-19	6
5. Faktor Resiko COVID-19	7
6. Definisi Operasional Kasus COVID-19	7
a. Kasus Suspek.....	7
b. Kasus Probable	8
c. Kasus Konfirmasi	8
d. Kontak Erat.....	8
e. Pelaku Perjalanan	8
f. <i>Discarded</i>	8
g. Selesai Isolasi	9
h. Kematian.....	9
7. Cara Deteksi COVID-19	9
a. Metode Screening COVID-19 dengan Rapid Test.....	9
b. Tes PCR untuk Diagnosa Akurat COVID-19	10
8. Tatalaksana COVID-19.....	10
a. Terapi Etiologi COVID-19.....	10
b. Terapi Supportif COVID-19.....	11

c.	Tatalaksana Pasien COVID-19 yang Kritis.....	11
d.	Posisi Tengkurap untuk Pasien COVID-19.....	11
9.	Pencegahan Efektif COVID-19.....	12
a.	Vaksin.....	12
b.	Deteksi Dini dan Isolasi.....	12
c.	Pola Hidup Bersih dan Sehat, Cuci Tangan, Desinfeksi	13
10.	Panduan Isolasi Mandiri/Perawatan di Rumah.....	13
B.	Dampak COVID-19	14
1.	Dampak Infrastruktur Kesehatan	14
2.	Dampak Sosial.....	15
3.	Dampak Ekonomi.....	16
4.	Dampak Kesehatan Mental	17
C.	Strategi Tanggap Darurat COVID-19	19
1.	<i>Rapid Health Assesment (RHA)</i>	19
2.	Pembentukan Gugus Tugas dan Klaster Kesehatan COVID-19.....	20
3.	Rencana Operasi COVID-19.....	20
a.	Deteksi Dini dan Respon di Pintu Masuk Negara dan Wilayah....	20
b.	Penyelidikan Epidemiologi dan Penanggulangan Kejadian Luar Biasa	21
c.	Deteksi Dini dan Triage Pasien di Puskesmas dan RS Rujukan ...	21
d.	Pembatasan Sosial Skala Besar (PSBB).....	21
e.	Refocussing Kegiatan dan Realokasi Anggaran.....	22
f.	Pemberdayaan Masyarakat Desa dalam Penanganan COVID-19..	22
4.	Mobilisasi Sarana dan Pra Sarana Kesehatan	23
a.	RT-PCR Test Kit	24
b.	Rapid Diagnostic Test (RDT) IgG/IgM	24
c.	Ventilator	25
d.	Unit Laboratorium Bergerak dengan Bio Safety Level (BSL) 2...	25
e.	Kecerdasan Buatan (Artificial Intelligent) Pendeteksi COVID-19 dari Hasil Sinar X	26
f.	Produk Alat Kesehatan Asli Indonesia Lainnya.....	26
5.	Pemantauan dan Perkembangan Situasi Lebih Intensif	26
	BAB III DESKRIPSI DESAIN YANG DIHASILKAN.....	29

A. Jenis Luaran	29
B. Tema Luaran	29
C. Kerangka Pemikiran Luaran	29
D. Tujuan Luaran	29
E. Sasaran Luaran	30
F. Isi Luaran	30
G. Keaslian Luaran	32
BAB IV LUARAN YANG DICAPAI	34
BAB V PENUTUP	35
A. Kesimpulan	35
B. Saran	35
DAFTAR PUSTAKA	36
DAFTAR LAMPIRAN	40
A. Lembar Konsultasi Tugas Akhir Dosen Penguji	40
B. Lembar Konsultasi Tugas Akhir Dosen Pembimbing I.....	41
C. Lembar Konsultasi Tugas Akhir Dosen Pembimbing II.....	43
D. Hasil Luaran.....	48