

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PERSETUJUAN TESIS	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
PERNYATAAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
DAFTAR SINGKATAN.....	xiv
INTISARI	xv
ABSTRACT	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah	9
C. Tujuan Penelitian	9
D. Manfaat Penelitian	9
E. Keaslian Penelitian	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	16
A. Telaah Pustaka	16
1. <i>Corona virus Disease</i> 2019 (COVID-19)	16
2. Luaran Klinis Pasien COVID-19	27
3. Penyakit Penyerta Yang Memengaruhi Luaran Klinis.....	28
4. Hipertensi	30
5. Hubungan Penyakit COVID-19 dengan Hipertensi.....	38
6. Pengaruh Pemberian Terapi <i>Angiotensin Converting Enzym Inhibitors</i> dan <i>Angiotensin Reseptor II Blockers</i> pada Luaran Klinis pada Pasien COVID-19	39
7. Faktor-Faktor Yang Memengaruhi Luaran Klinis Pasien COVID-19.....	43

B. Landasan Teori	44
C. Kerangka Teori	52
D. Kerangka Konsep.....	53
E. Hipotesis	53
BAB III METODE PENELITIAN	54
A. Rancangan Penelitian.....	54
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	54
C. Subjek Penelitian	55
1. Batasan Populasi	55
2. Besar Sampel.....	58
3. Cara Pengambilan Sampel	62
D. Identifikasi Variabel Penelitian	62
E. Definisi Operasional	63
F. Instrumen Penelitian	65
G. Jalannya Penelitian	67
H. Analisis Data.....	68
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	70
A. Gambaran Umum Subjek Penelitian.....	70
1. Karakteristik Demografi Pasien	70
2. Karakteristik Klinis Pasien.....	78
3. Data Laboratorium Pasien.....	80
4. Pemeriksaan Tanda-Tanda Vital Pasien.....	85
5. Profil Penggunaan Terapi Antihipertensi.....	88
B. Hubungan Terapi ACEI/ARB dan Non-ACEI/ARB Terhadap Luaran Klinis Pasien COVID-19	90
1. Hubungan Terapi terhadap Admisi ke ICU	90
2. Hubungan Terapi terhadap Penggunaan Ventilasi Mekanis	93
3. Hubungan Terapi Terhadap Mortalitas Pasien.....	96
4. Hubungan Terapi Terhadap Lama Rawat Inap.	99

C. Hubungan Variabel Perancu Terhadap Luaran Klinis Pasien COVID-19 yang Menggunakan Terapi ACEI/ARB dan Non-ACEI/ARB	103
1. Hubungan Variabel Perancu Terhadap Admisi ke ICU	104
2. Hubungan Variabel Perancu terhadap Penggunaan Ventilasi Mekanis	108
3. Hubungan Variabel Perancu Terhadap Mortalitas	115
4. Hubungan Variabel Perancu Terhadap Lama Rawat Inap	123
D. Keterbatasan Penelitian	129
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	130
A. Kesimpulan	130
B. Saran	130
DAFTAR PUSTAKA	131
LAMPIRAN.....	145
RINGKASAN TESIS.....	206
THESIS SUMMARY	207
NASKAH PUBLIKASI.....	208