

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
ABSTRAK.....	vii
ABSTRACT.....	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR BAGAN.....	xiii
DAFTAR SINGKATAN	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	6
1.3 Tujuan Penelitian	6
1.4 Manfaat Penelitian	7
1.5 Ruang Lingkup Penelitian	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
2.1 Kajian Pustaka	9
2.2 <i>Coronavirus Disease-2019</i>	9
2.3 Terapi Oksigen <i>High Flow Nasal Cannula</i> (HFNC).....	21
2.4 ROX Index.....	24
2.5 Fraksi Oksigen (FiO ₂) dan Aliran (<i>Flow</i>)	27
2.6 Kerangka Konseptual.....	29

BAB III METODE PENELITIAN	31
3.1 Rancangan Penelitian.....	31
3.2 Paradigma Penelitian	31
3.3 Variabel Penelitian.....	33
3.4 Hipotesis Penelitian	34
3.5 Definisi Konseptual dan Definisi Operasional	35
3.6 Populasi dan Sampel.....	37
3.7 Etika Penelitian.....	39
BAB IV DESAIN PENELITIAN	41
4.1 Pengumpulan Data.....	41
4.2 Langkah Penelitian	44
4.3 Pengolahan dan Analisis Data	45
4.4 Lokasi dan Waktu Penelitian	49
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	50
5.1 Hasil Penelitian.....	50
5.2 Pembahasan	54
BAB VI SIMPULAN DAN SARAN.....	64
6.1 Simpulan.....	64
6.2 Saran	64
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.5.2 Definisi Operasional.....	36
Tabel 4.3.2 2) Kriteria Hasil	47
Tabel 4.3.2 3) Interpretasi Presentase Penilaian FiO_2	47
Tabel 4.3.2 4) Interpretasi Presentasi Penilaian <i>Flow</i>	48
Tabel 5.1 Distribusi FiO_2 Di Hari Pertama Pemasangan Dan Dievaluasi Setelah 6 Jam.....	50
Tabel 5.2 Distribusi <i>Flow</i> Di Hari Pertama Pemasangan Dan Dievaluasi Setelah 6 Jam.....	51
Tabel 5.3 Distribusi ROX Index Setelah Diberikan FiO_2 dan <i>Flow</i> Pada 6 Jam	52
Tabel 5.4 Hubungan FiO_2 Dengan ROX Index Pada Pasien Covid-19 Yang Terpasang HFNC Pada Setelah 6 Jam.....	53
Tabel 5.5 Hubungan <i>Flow</i> Dengan ROX Index Pada Pasien Covid-19 Yang Terpasang HFNC Setelah Dievaluasi Setelah 6 Jam.....	54

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Alat Terapi Oksigen High Flow Nasal Cannula (HFNC)	22

DAFTAR BAGAN

	Halaman
Bagan 2.6 Kerangka Konseptual	30
Bagan 3.2.1 Bagan Kerangka Penelitian.....	33

DAFTAR SINGKATAN

ARDS	: <i>Acute Respiratory Distress Syndrome</i>
AKI	: <i>Acute Kidney Injury</i>
CDC	: <i>Center OF Disease Control</i>
CO ₂	: Karbon Dioksida
COVID-19	: <i>Coronavirus Disease-2019</i>
FiO ₂	: Fraksi Oksigen
HFNC	: <i>High Flow Nasal Cannula</i>
LPM	: Liter Per Menit
MERS	: <i>Middle East Respiratory Syndrome</i>
O ₂	: Oksigen
PIKOBAR	: Pusat Informasi dan Koordinasi Covid-19 Jawa Barat
ROX	: <i>Ratio of Oxygen</i>
SARS	: <i>Severe Acute Respiratory Syndrome</i>
SpO ₂	: Saturasi Oksigen
SOP	: Standar Operasional Prosedur
WHO	: <i>World Health Organization</i>

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Izin Studi Pendahuluan RSUD Sumedang

Lampiran 2 Surat Izin Penelitian RSUD Sumedang

Lampiran 3 Surat Persetujuan Uji Etik Penelitian

Lampiran 4 Surat Uji Validitas Instrumen

Lampiran 5 Rekapitulasi Hasil Penelitian

Lampiran 6 Hasil Presentase Plagiarisme

Lampiran 7 Lembar Kartu Bimbingan

Lampiran 8 Bukti Menjadi Oponen

Lampiran 9 Matriks Evaluasi UP

Lampiran 10 Dokumentasi

Lampiran 11 Daftar Riwayat Hidup