



**GAMBARAN PASIEN COVID-19 DENGAN PENYAKIT
PENYERTA DI RSUD K.R.M.T WONGSONEGORO
SEMARANG**

SKRIPSI

Oleh :

NINGGAR FEBRIYANI

012201009

**PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
2021**



**GAMBARAN PASIEN COVID-19 DENGAN PENYAKIT
PENYERTA DI RSUD K.R.M.T WONGSONEGORO
SEMARANG**

SKRIPSI

diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan

Oleh :

NINGGAR FEBRIYANI

012201009

**PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
2021**

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi berjudul :

**GAMBARAN PASIEN COVID-19 DENGAN PENYAKIT
PENYERTA DI RSUD K.R.M.T WONGSONEGORO
SEMARANG**

oleh:

NINGGAR FEBRIYANI

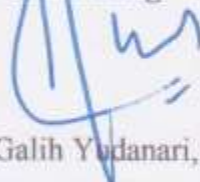
012201009

**PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO**

telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing serta telah diperkenankan untuk diujikan.

Ungaran, Januari 2022

Pembimbing



Ns. Yunita Galih Yudanari, M. Kep

(NIDN : 0612067802)

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi berjudul :

GAMBARAN PASIEN COVID-19 DENGAN PENYAKIT PENYERTA DI RSUD K.R.M.T WONGSONEGORO SEMARANG

disusun oleh:

NINGGAR FEBRIYANI

012201009

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi Program Studi S1
Keperawatan, Fakultas Kesehatan, Universitas Ngudi Waluyo, pada :

Hari : *Senin*

Tanggal : *31 Januari 2022*


Tim Penguji

Ketua/Pembimbing


Ns. Yunita Galih Yudanari, S.Kep., M. Kep

(NIDN : 0612067802)

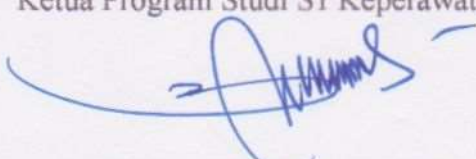
Anggota/Penguji 1


Gipta Galih W, S.Kp., M. Kep., Sp.KMB
(NIDN : 0619047703)


Anggota/Penguji 2


Ns. Umi Setyoningrum, S.Kep., M.Kep
(NIDN : 0612118002)

Mengesahkan
Ketua Program Studi S1 Keperawatan


Ns. Umi Aniroh, S. Kep., M. Kes
(NIDN : 0614087402)

Mengesahkan
Dekan Fakultas Kesehatan


Eko Susilo, S.Kep., Ns., M.Kep
(NIDN : 0627097501)

PERNYATAAN ORISINILITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini saya,

Nama : Ninggar Febriyani
NIM : 012201009
Program Studi/Fakultas : S1 Keperawatan/ Ilmu Kesehatan

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi berjudul “Gambaran Pasien COVID-19 dengan Penyakit Penyerta di RSUD K.R.M.T Wongsonegoro Semarang ” adalah skripsi asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun di Perguruan Tinggi manapun.
2. Skripsi ini merupakan ide dan hasil karya murni saya yang dibimbing dan dibantu oleh tim pembimbing dan narasumber.
3. Skripsi ini tidak memuat karya atau pendapat orang lain yang telah dipublikasikan kecuali secara tertulis dicantumkan dalam naskah sebagai acuan dengan menyebut nama pengarang dan judul aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran di dalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh dan sanksi lain sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Ngudi Waluyo

Semarang, Januari 2022

Yang membuat pernyataan,



(Ninggar Febriyani)

012201009

KESEDIAAN PUBLIKASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Ninggar Febriyani

NIM : 012201009

Mahasiswa : S1 Keperawatan/ Ilmu Kesehatan

Menyatakan memberi kewenangan kepada Universitas Ngudi Waluyo untuk menyimpan, mengalih media/informasi dan mempublikasikan skripsi saya dengan judul "Gambaran Pasien COVID-19 dengan Penyakit Penyerta di RSUD K.R.M.T Wongsonegoro Semarang" untuk kepentingan akademis.

Ungaran, 7 Februari 2022

Yang Membuat Pernyataan



Ninggar Febriyani

012201009

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

DATA PRIBADI

Nama : Ninggar Febriyani
Tempat/Tanggal Lahir : Temanggung, 02 Februari 1999
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Alamat : Dusun Sembong RT 02 RW 04, Desa
Gandon, Kecamatan Kaloran,
Kabupaten Temanggung, Jawa Tengah

Riwayat Pendidikan

- :
1. TK : TK PGRI II Gandon (2004-2005)
 2. SD : SD N 1 Gandon (2005-2011)
 3. SMP : SMP N 3 Temanggung (2011-2014)
 4. SMA : SMA N 1 Pringsurat (2014-2017)
 5. D III Keperawatan Universitas Ngudi Waluyo Ungaran : (2017-2020)

Data Orang Tua

Nama Ayah : Edi Susanto
Nama Ibu : Lilik Sehati
Pekerjaan Orang Tua
Ayah : Swasta
Ibu : Ibu Rumah Tangga

Universitas Ngudi Waluyo Ungaran
Program Studi S1 Keperawatan
Skripsi, Desember 2021
Ninggar Febriyani
012201009

**“Gambaran Pasien COVID-19 dengan Penyakit Penyerta di RSUD K.R.M.T
Wongsonegoro Semarang”**

ABSTRAK

Latar Belakang: Penyakit coronavirus (COVID-19), penyakit yang disebabkan oleh sindrom pernapasan akut parah coronavirus 2 (SARS-CoV-2), menyebabkan morbiditas dan mortalitas yang substansial. Usia yang lebih tua dan adanya diabetes mellitus, hipertensi, dan obesitas secara signifikan meningkatkan risiko rawat inap dan kematian pada pasien COVID-19.

Tujuan : Mengetahui gambaran pasien COVID-19 dengan penyakit penyerta di RSUD K.R.M.T Wongsonegoro Semarang

Metode : Desain penelitian ini yaitu deskriptif. Populasi dalam penelitian ini yaitu pasien COVID-19 dengan penyakit penyerta dengan sampel sebanyak 1795 responden diambil dengan teknik *purposive sampling*. Alat pengumpulan data yang digunakan yaitu catatan rekam medis. Data di analisis menggunakan rumus distribusi frekuensi dan di hitung menggunakan software program pengolahan data SPSS.

Hasil : Pasien COVID-19 dengan penyakit penyerta terbanyak yaitu hipertensi 50,8%, diabetes mellitus 44,6%, kardiovaskular jantung 4,0%, penyakit paru-paru 0,3%, dan obesitas 0,3%.

Saran : Diharapkan masyarakat selalu menjaga diri dari COVID-19 terutama yang memiliki penyakit penyerta.

Kata Kunci : Gambaran, Penyakit Penyerta, Pasien COVID1-9

Kepustakaan : 103 (2012-2021)

Ngudi Waluyo University
Nursing Study Program, Faculty of Nursing
Final Assignment, Desember 2021
Ninggar Febriyani
012201009

”The description of COVID-19 Patients with Comorbidities at RSUD K.R.M.T Wongsonegoro Semarang”

ABSTRACT

Background: Corona virus disease (COVID-19), is the disease caused by severe acute respiratory syndrome coronavirus 2 (SARS-CoV-2), and it causes substantial morbidity and mortality. Older age and the presence of diabetes mellitus, hypertension, and obesity significantly increase the risk of hospitalization and death in COVID-19 patients.

Objective: To find out the description of COVID-19 patients with co-morbidities at RSUD K.R.M.T Wongsonegoro Semarang

Methods: The design of this research is descriptive. The populations in this study were COVID-19 patients with comorbidities with a sample of 1795 respondents taken using a purposive sampling technique. Data collection tools used is medical records. The data were analyzed using the frequency distribution formula and calculated using the SPSS data processing software

Results: COVID-19 patients with the most comorbidity were hypertension 50.8%, diabetes mellitus 44.6%, cardiovascular heart 4.0%, lung disease 0.3%, and obesity 0.3%.

Suggestion: It is hoped that the community will always protect themselves from COVID-19, especially those who have comorbidities.

Keywords: The description, Co-morbidities, Patients with COVID-19

Literature : 103 (2012-2021)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa. Yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Gambaran Pasien COVID-19 dengan Penyakit Penyerta di RSUD K.R.M.T Wongsonegoro Semarang”. Untuk memenuhi tugas akhir sebagai syarat untuk menyelesaikan Pendidikan Sarjana Keperawatan pada Program Studi Sarjana Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo.

Pada kesempatan kali ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada

1. Prof. Dr Subyantoro, M.Hum selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo
2. Eko Susilo, S.Kep., Ns., M. Kep selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo
3. Ns. Umi Aniroh, S.Kep., M. Kes selaku ketua Program Studi Sarjana Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo
4. Ns. Yunita Galih Yudanari, S.Kep., M. Kep selaku pembimbing penulisan skripsi yang banyak memberi saran, semangat, petunjuk dalam pembuatan skripsi ini.
5. Seluruh dosen, staf, karyawan, dan karyawan Program Studi Sarjana Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo atas segala ilmu dan pengarahan yang telah diberikan kepada penulis

6. Kepada orang tua yang saya sayangi Bapak Edi Susanto dan Ibu Lilik Sehati yang telah memberikan dukungan, semangat serta doa restu selama mengikuti pendidikan sarjana keperawatan di Universitas Ngudi Waluyo
7. Semua teman-teman S1 Keperawatan Reguler Transfer 2020 yang selalu memberikan dukungan dan motivasi
8. Pihak rekam medis RSUD K.R.M.T Wongsonegoro Semarang yang sudah membantu saya dalam melakukan penelitian.
9. Serta semua pihak yang tidak bisa saya sebutkan yang telah membantu dalam penulisan skripsi ini.

Semoga Tuhan Yang Maha Esa memberikan rahmat dan berkat-Nya kepada semua yang telah membantu penulis dalam penyusunan skripsi ini. Penulis menyadari dalam penyusunan skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu segala pendapat saran dan kritikan yang sifatnya membangun sangat penulis harapkan. Mudah-mudahan penulisan Skripsi ini dapat bermanfaat untuk penulis sendiri dan pembaca pada umumnya.

Ungaran, 3 Januari 2022

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	
PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. COVID-19	8
B. Penyakit Penyerta COVID-19	22

C. Faktor Risiko	
D. Kerangka Teori	
E. Kerangka Konsep	37
F. Hipotesis Penelitian.....	37

BAB III METODE PENELITIAN

A. Desain Penelitian.....	38
B. Tempat dan Waktu Penelitian	38
C. Subjek Penelitian.....	39
D. Definisi Operasional.....	40
E. Variabel Penelitian	41
F. Teknik Pengumpulan Data	42
G. Etika Penelitian	42
H. Prosedur Penelitian.....	43
I. Pengolahan Data.....	44
J. Analisa Data	46

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Hasil	48
B. Pembahasan.....	50
C. Keterbatasan Penelitian	

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan.....	64
B. Saran.....	64

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Definisi Operasional.....	40
Tabel 4.1	Distribusi Frekuensi Pasien COVID-19 dengan Penyakit Penyerta di RSUD K.R.M.T Wongsonegoro Semarang	48

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori	
Gambar 2.2 Kerangka Konsep.....	37

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Tabulasi Hasil Penelitian
Lampiran 2	Surat Studi Pendahuluan
Lampiran 3	Surat Balasan Studi Pendahuluan dari Rumah Sakit
Lampiran 4	Surat Ijin Penelitian dan Mencari Data
Lampiran 5	Surat Balasan Penelitian dan Mencari Data dari Rumah Sakit
Lampiran 6	Lembar Konsultasi