



**GAMBARAN KARAKTERISTIK MORTALITAS PASIEN  
DEWASA COVID-19 JUNI-OKTOBER 2021  
DI IGD RS BETHESDA YOGYAKARTA**

**SKRIPSI**

**ANTONIUS DEDY PRADIANTORO**

**2106015**

**PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BETHESDA YAKKUM  
YOGYAKARTA TAHUN 2022**

**GAMBARAN KARAKTERISTIK MORTALITAS PASIEN  
DEWASA COVID-19 JUNI-OKTOBER 2021  
DI IGD RS BETHESDA YOGYAKARTA**

**SKRIPSI**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Keperawatan**

**ANTONIUS DEDY PRADIANTORO**

**2106015**

**PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BETHESDA YAKKUM  
YOGYAKARTA TAHUN 2022**

## PERNYATAAN

Saya bersungguh-sungguh menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Gambaran karakteristik mortalitas pasien dewasa *COVID-19* Juni-Oktober 2021 di IGD RS Bethesda Yogyakarta” sebagai bagian dari kelengkapan persyaratan kelulusan sarjana program studi sarjana keperawatan, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bethesda Yakkum Yogyakarta, dan skripsi ini bukan merupakan hasil dari tiruan atau menduplikasi dari hasil skripsi orang lain, baik itu dari institusi maupun dari perguruan tinggi lainnya, kecuali mengambil bagian dari sumber-sumber yang informasinya dicantumkan sebagai mana mestinya.

Ketika dikemudian hari didapati bahwa skripsi ini hasil tiruan dari skripsi orang lain, maka saya bersedia untuk mendapatkan sanksi berupa pencabutan pada gelar kesarjanaan saya.

Yogyakarta, 02 September 2022



Antonius Dedy Pradiantoro

2106015

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**GAMBARAN KARAKTERISTIK MORTALITAS PASIEN  
DEWASA COVID-19 JUNI-OKTOBER 2021 DI IGD  
RS BETHESDA YOGYAKARTA**

Skripsi ini sudah disetujui,  
sebagai syarat untuk dilaksanakan ujian hasil penelitian  
8 September 2022, oleh:

Dosen Pembimbing Skripsi

Isnanto, S. Kep., Ns., MAN.

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI



Disusun Oleh :  
**ANTONIUS DEDY PRADIANTORO**  
NIM : 2106015

Skrripsi ini telah dipertahankan dihadapan Tim Penguji Sidang pada:  
Tanggal 14 Bulan September 2022

**Ketua Penguji**

**Dwi Nugroho Heri S., S. Kep., Ns.,  
M. Kep., Sp. Kep., MB, PhD., N.S.**

: .....

**Penguji I**

**Diah Pujiastuti, S. Kep., Ns., M. Kep**

: .....

**Penguji II**

**Isnanto.,S.Kep.,Ns.,MAN.**

: .....

**Ketua STIKES Bethesda Yakkum**

**Ketua Prodi Sarjana Keperawatan**



**Nurli Haningtiyas, S. Kep., Ns.,  
M.Kep., Sp.Kep. MB., Ph.D., NS.**

**Indah Prawesti, S.Kep., Ns., M.Kep**

## **MOTTO**

**“Jangan mudah menyerah ketika kamu sedang terjatuh, sebab ketika kamu terjatuh adalah pengalaman yang berharga untuk menyusun strategi baru dalam mencapai keberhasilan”**

**(Ant Dedy P, 2022)**

STIKES BETHESDA YAKKUM

## PERSEMBAHAN

Dengan ucapan penuh rasa syukur dan kesadaran, skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Tuhan Yesus Kristus atas segala berkat dan kemuliaan Nya.
2. Istri dan anak-anakku **FARRELL** dan **REVA** yang terus memberikan dukungan dan motifasi dalam segala kondisi.
3. Orang tua dan saudara yang turut mendoakan didalam kelancaran dari awal perkuliahan hingga akhir.
4. Dosen pembimbing yang saya banggakan Bp Isnanto, terimakasih atas kesabaran dalam membimbing tugas akhir ini sampai selesai.
5. Direktur RS Bethesda, Yogyakarta yang telah membantu memberikan support dan fasilitas kami dalam menyelesaikan tugas akhir ini, kiranya RS Bethesda selalu Maju, Unggul dan Terus Berkembang oleh berkat Kasih Tuhan.
6. Kepala Bidang Keperawatan beserta seluruh jajarannya, yang telah memberikan support dan dukungannya didalam tujuan pengembangan ilmu Keperawatan terhadap saya.
7. Seluruh dosen dan staff STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta yang telah memberikan pengetahuan, pembelajaran, fasilitas dan sarana prasarana didalam perkuliahan samapai dengan selesai didalam perkuliahan ini.
8. Seluruh teman-teman RPL yang selalu kompak, saling bahu-membahu dan selalu berjuang bersama-sama dari awal hingga akhir perkuliahan.

## ABSTRAK

ANTONIUS DEDY PRADIANTORO “Gambaran karakteristik mortalitas pasien dewasa *COVID-19* Juni-Oktober 2021 di IGD RS Bethesda Yogyakarta”

**Latar belakang masalah:** Adanya peningkatan kasus kematian yang tinggi akibat dampak virus *COVID-19* di beberapa Rumah Sakit di Negara Indonesia, salah satu kota yang menjadi pusat perhatian dampak dari virus *COVID-19* adalah di kota Yogyakarta.

**Tujuan:** Mengetahui gambaran karakteristik yang dapat meningkatkan resiko terjadinya mortalitas pada pasien yang terpapar *COVID-19*.

**Metode Penelitian:** Jenis penelitian ini adalah kuantitatif deskriptif, menggunakan teknik retrospektif, jumlah sampel pada penelitian ini sebanyak 63 responden, mengambil data kejadian kasus kematian di IGD RS Bethesda pada bulan Juni-Oktober 2021, pengambilan data menggunakan *total Sampling*, instrumen penelitian ini menggunakan lembar *observasi*, dengan analisis *univariate*.

**Hasil:** Kejadian mortalitas pada 63 responden pada pasien dewasa *COVID-19*, hasil yang diperoleh karakteristik komorbid sebanyak 62 responden (98,4%), pada kelompok usia, tertinggi pada usia lanjut dengan jumlah 33 responden (52,4%), pada vaksin nilai tertinggi pasien belum mendapat vaksinasi berjumlah 58 pasien (92,1%), karakteristik jenis kelamin tertinggi pada laki-laki dengan jumlah 38 responden (60,3%).

**Kesimpulan:** Dari gambaran karakteristik Komorbid, Usia, Vaksinasi, Jenis Kelamin mempunyai resiko terhadap mortalitas pasien dewasa *COVID-19*, dengan hasil tertinggi pada komorbid sebanyak 62 responden (98,4%) dan vaksinasi berjumlah 58 pasien (92,1%)

**Saran:** Hasil penelitian ini diharapkan dapat dipergunakan untuk membuat kebijakan dalam membuat SPO dalam menentukan ruang inap khusus untuk pasien *COVID-19* yang beresiko terhadap kejadian mortalitas.

**Kata kunci:** Mortalitas *COVID-19* – *COVID 19*  
xvi+ 58 hal+ 3 tabel+ 2 skema+ 9 Lampiran  
Kepustakaan: 21, 2017-2021



## ABSTRACT

ANTONIUS DEDY PRADIANTORO "Overview of Mortality Characteristics of COVID-19 Adult Patients in June-October 2021 at Emergency Room of Bethesda Hospital Yogyakarta"

**Background:** There is a high increase in death cases due to the impact of COVID-19 virus in several hospitals in Indonesia, one of the cities that is the center of attention for the impact of COVID-19 virus is in the city of Yogyakarta.

**Objective:** To know the characteristics that can increase the risk of mortality in patients exposed to COVID-19.

**Method:** This was descriptive quantitative using retrospective techniques. The sample was 63 respondents, the incidence of death cases data in emergency room of Bethesda Hospital was taken in June-October 2021, total sampling was employed, the instrument was observation sheet, with univariate analysis.

**Results:** Incidence of mortality in 63 respondents of COVID-19 adult patients, the result showed comorbid characteristics were 62 respondents (98.4%), in the age group, the highest was elderly with 33 respondents (52.4%), in the vaccine the highest was unvaccinated patients with 58 patients (92.1%), the highest sex characteristics was men with 38 respondents (60.3%).

**Conclusion:** From the description of comorbid characteristics, age, vaccination, gender have a risk of mortality of COVID-19 adult patients, with the highest results in comorbidities as many as 62 respondents (98.4%) and vaccinations totaling 58 patients (92.1%).

**Suggestion:** The results of this study are expected to be used to make policies in making SPO in determining specific rooms for COVID-19 patients who are at risk of mortality.

**Keywords:** COVID-19 Mortality-COVID 19  
xvi+ 58 pages+ 3 tables+ 2 schemas+ 9 appendices  
Bibliography: 21, 2017-2021

## PRAKATA

Segala syukur dan puji hanya bagi Tuhan Yesus Kristus, oleh karena anugerah-Nya yang melimpah, kemurahan dan kasih setia yang besar akhirnya peneliti dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Gambaran karakteristik mortalitas pasien dewasa COVID-19 Juni-Oktober 2021 di IGD RS Bethesda Yogyakarta”**. Skripsi ini disusun untuk syarat memperoleh gelar Sarjana Keperawatan di STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta.

Selama proses penyusunan skripsi ini, peneliti banyak mendapatkan bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, untuk itu peneliti mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak dr. Purwoadi Sujatno., Sp.PD, FINASIM, MPH Selaku Direktur RS. Bethesda Yogyakarta
2. Ibu Nurlia Ikaningtiyas, S.Kep., Ns., M.Kep.MB., Ph.D., NS. Selaku Ketua STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta.
3. Ibu Indah Prawesti, S.Kep., Ns., M.Kep Selaku Ketua Progam Studi Sarjana Keperawatan STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta.
4. Ibu dr. Yustina Kristiarini Selaku Kepala Instalasi Gawat Darurat di RS. Bethesda Yogyakarta beserta jajaran struktural IGD.
5. Bapak dr. Iswanto, SpP selaku SMF Paru di RS. Bethesda Yogyakarta.
6. Ibu dr. Winny Frida, SpP selaku dokter di ruang paru RS. Bethesda Yogyakarta.

7. Bapak Isnanto, S.Kep, Ns., MAN., selaku dosen Pembimbing dan penguji II yang telah memberikan banyak waktu dan ilmunya kepada peneliti dalam menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
8. Bapak Dwi Nugroho Heri S., S. Kep., Ns., M. Kep., Sp. Kep., MB, PhD., NS selaku Ketua Penguji.
9. Ibu Diah Pujiastuti, S. Kep., Ns., M. Kep. Selaku penguji I.
10. Terima kasih kepada seluruh teman-teman angkatan yang selalu memberikan semangat serta dukungan yang tulus kepada peneliti.

Peneliti menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih banyak kekurangan. Untuk itu, peneliti meminta saran dan kritikan yang membangun demi perbaikan selanjutnya. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi semua pihak yang membaca. Tuhan memberkati.

Yogyakarta, 02 September 2022



Antonius Dedy Pradiantoro

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERNYATAAN .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
MOTTO.....	v
PERSEMBAHAN .....	vi
ABSTRAK .....	vii
<i>ABSTRACT</i> .....	viii
PRAKATA.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR .....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I: PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	6
E. Keaslian Penelitian .....	8
BAB II: KAJIAN TEORI.....	10
A. Landasan Teori.....	10

1) Konsep dasar <i>COVID-19</i> .....	10
a) Pengertian.....	10
b) Etiologi.....	11
c) Struktur virus <i>COVID-19</i> .....	12
d) Jenis-jenis Covid-19 menurut <i>WHO</i> .....	13
e) Penularan.....	14
f) Manifestasi klinis .....	16
g) Pemeriksaan diagnosis .....	17
h) Tata Laksana .....	18
2. Konsep Dasar Kematian (Mortalitas)	
a) Pengertian.....	19
b) Faktor mortalitas.....	19
B. Kerangka Teori.....	28
C. Kerangka Konsep.....	29
D. Definisi Konseptual.....	30
E. Definisi Operasional.....	31
<b>BAB III:METODE PENELITIAN</b> .....	<b>34</b>
A. Desain Penelitian.....	34
B. Waktu dan Tempat Penelitian .....	34
C. Populasi dan Sampel .....	34
D. Alat Ukur Penelitian.....	35
E. Uji Validitas dan Reliabilitas .....	35
F. Etika penelitian.....	36

G. Prosedur Pengumpulan Data .....	38
H. Analisis Data .....	40
I. Teknik Analisis Data .....	41
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>43</b>
A. Hasil Penelitian .....	43
B. Pembahasan .....	45
C. Keterbatasan Penelitian .....	51
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>54</b>
A. Kesimpulan .....	54
B. Saran .....	54
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>57</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>59</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	8
Tabel 2. Definisi Operasional.....	32
Tabel 3. Distribusi Frekwensi Karakteristik Responden.....	46

STIKES BETHESDA YAKKUM

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Virus <i>COVID-19</i>	.....	11
Gambar 2.2 Anatomi pada virus <i>COVID-19</i>	.....	12
Gambar 2.3 Kerangka Teori	.....	28
Gambar 2.4 Kerangka Konsep	.....	29

STIKES BETHESDA YAKKUM



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Ijin Studi pendahuluan

Lampiran 2. Surat Permohonan *Ethical Clearance*.

Lampiran 3. Surat *Ethical Clearance*

Lampiran 4. Surat Permohonan Ijin Penelitian

Lampiran 5. Surat Ijin Penelitian

Lampiran 6. Lembar Observasi.

Lampiran 7. Lembar Analisis Data Frekwensi

Lampiran 8. Hasil uji *Similarity* / Turnitin

Lampiran 9. Lembar Konsultasi Proposal.