

**HUBUNGAN PENGETAHUAN PENULARAN COVID-19 DENGAN TINGKAT  
KECEMASAN PADA TENAGA NON MEDIS DI RS YUKUM MEDICAL  
CENTRE TAHUN 2021**

**Skripsi**



**OLEH:**  
**AKBAR FEBRIYANTO**  
**2019206203149P**

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PRINGSEWU  
TAHUN 2021**

**HUBUNGAN PENGETAHUAN PENULARAN COVID-19 DENGAN TINGKAT  
KECEMASAN PADA TENAGA NON MEDIS DI RS YUKUM MEDICAL  
CENTRE TAHUN 2021**

**Skripsi**



**OLEH:**  
**AKBAR FEBRIYANTO**  
**2019206203149P**

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PRINGSEWU  
TAHUN 2021**

## **ABSTRAK**

### **HUBUNGAN PENGETAHUAN PENULARAN COVID-19 DENGAN TINGKAT KECEMASAN PADA TENAGA NON MEDIS DI RS YUKUM MEDICAL CENTRE TAHUN 2021**

Akbar Febriyanto  
Universitas Muhammadiyah Pringsewu

108 halaman + 5 lampiran + 5 tabel+ 2 Skema + 6 Gambar

Kasus *COVID-19* tahun 2021 semakin tinggi, di dunia telah mencapai 127 juta kasus, di Indonesia semakin meningkat hingga 1,49 juta kasus, di Provinsi Lampung mencapai 13.939 kasus, sedangkan di Kabupaten Lampung Tengah sebanyak 1.368 orang. Rumah Sakit menjadi benteng terakhir dalam penanganan *COVID-19*.

Beberapa orang atau profesi memiliki risiko yang tidak jauh berbeda dengan tenaga medis, mereka adalah tenaga non-medis. Kondisi ini dapat mempengaruhi psikologis berupa kecemasan. Tujuan penelitian ini adalah mengetahui hubungan pengetahuan penularan *COVID-19* dengan tingkat kecemasan pada tenaga non medis.

Jenis penelitian ini adalah kuantitatif, desain penelitian ini adalah analitik observasional dengan pendekatan secara *cross sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh tenaga non-medis di RS. Yukum Medical Centre, dengan jumlah sampel 42 orang. Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini menggunakan *nonprobability sampling*. Uji statistik menggunakan *chi square* dengan signifikansi 5%.

Hasil analisis univariat diperoleh sebagian besar responden tidak mengalami cemas hingga cemas ringan pada masa pandemi *COVID-19*, yaitu sebanyak 28 orang (66,7%). Sebagian besar responden berpengetahuan baik tentang penularan *COVID-19*, yaitu sebanyak 25 orang (59,5%). Analisis bivariat diperoleh adanya hubungan pengetahuan penularan *COVID-19* dengan tingkat kecemasan pada tenaga non medis di RS Yukum Medical Centre tahun 2021 (*p-value* = 0,011, dan OR= 7,5).

Tenaga kesehatan perlu memberikan promosi kesehatan yang berhubungan dengan pengetahuan penularan *COVID-19* agar menurunkan tingkat kecemasan pada tenaga non medis.

Kata Kunci : Pengetahuan, *COVID-19*, Kecemasan, Tenaga non-medis  
Daftar Pustaka : 16 (2012-2021)

## **ABSTRACT**

### **CORRELATION BETWEEN KNOWLEDGE OF COVID-19 TRANSMISSION AND THE LEVEL OF ANXIETY IN NON-MEDICAL PERSONNEL AT HOSPITAL YUKUM MEDICAL CENTER IN 2021**

*Akbar Febriyanto  
Pringsewu Muhammadiyah University*

*108 pages + 5 attachments + 5 tables + 2 Schematics + 6 Picture*

*COVID-19 cases in 2021 are getting higher, in the world it has reached 127 million cases, in Indonesia it has increased to 1.49 million cases, in Lampung Province it has reached 13,939 cases, while in Central Lampung Regency there are 1,368 people. Hospitals are the last bastion in handling COVID-19.*

*Some people or professions have risks that are not much different from medical personnel, they are non-medical personnel. This condition can affect the psychological form of anxiety. The purpose of this study was to determine the correlation between knowledge of COVID-19 transmission and the level of anxiety in non-medical personnel. This type of research is quantitative, the design of this research is observational analytic with a cross sectional approach. The population in this study were all non-medical personnel at the hospital. Yukum Medical Centre, with a sample of 42 people. The sampling technique in this study uses non-probability sampling. Statistical test using chi square with a significance of 5%.*

*The results of the univariate analysis showed that most of the respondents did not experience anxiety to mild anxiety during the COVID-19 pandemic, as many as 28 people (66.7%). Most of the respondents had good knowledge about the transmission of COVID-19, as many as 25 people (59.5%). Bivariate analysis showed that there was a correlation between knowledge of COVID-19 transmission and anxiety levels in non-medical personnel at Yukum Medical Center Hospital in 2021 ( $p$ -value = 0.011, and  $OR = 7.5$ ).*

**Discussion:** Health workers need to provide health promotion related to knowledge of COVID-19 transmission in order to reduce anxiety levels in non-medical personnel.

**Keywords** : Knowledge, COVID-19, Anxiety, Non-medical personnel  
**Bibliography** : 16 (2012-2021)

## PERSETUJUAN UJIAN HASIL PENELITIAN

Telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan dihadapan TIM Penguji Skripsi

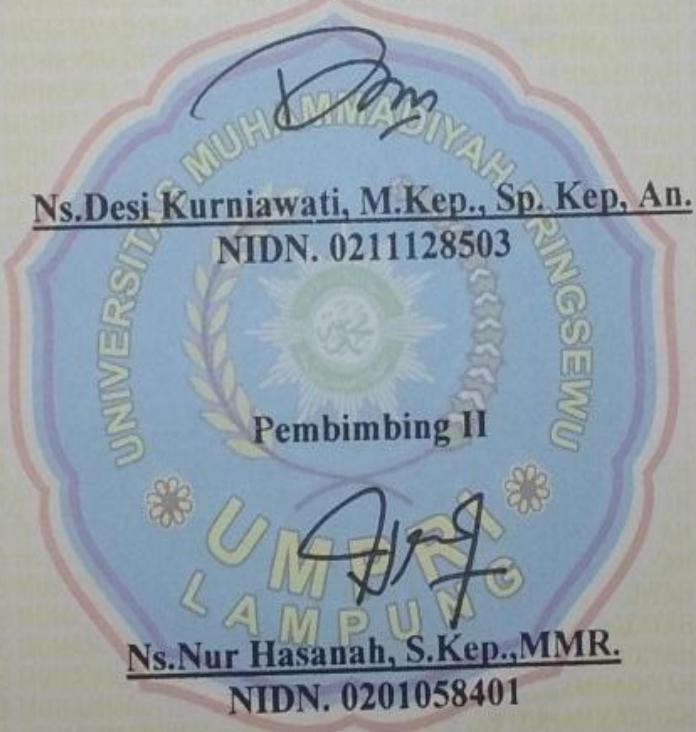
Judul Skripsi : Hubungan Pengetahuan Penularan *COVID-19* Dengan Tingkat Kecemasan Pada Tenaga Non Medis Di RS Yukum Medical Centre Tahun 2021

Mahasiswa : Akbar Febriyanto

NPM : 2019206203149P

MENYETUJUI

Pembimbing I



**HUBUNGAN PENGETAHUAN PENULARAN COVID-19 DENGAN TINGKAT  
HALAMAN PENGESAHAN PENELITIAN**

**HUBUNGAN PENGETAHUAN PENULARAN COVID-19 DENGAN TINGKAT  
KECEMASAN PADA TENAGA NON MEDIS DI RS YUKUM MEDICAL  
CENTRE TAHUN 2021**

**Skripsi:** oleh Akbar Febriyanto ini telah diperiksa dan dipertahankan dihadapan Tim Pengaji Skripsi dan dinyatakan lulus pada Agustus 2021.

**MENGESAHKAN**

Tim Pengaji :

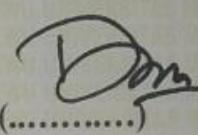
**Pengaji I :Ns.Tuti handayani, S.Kep.,M.kep**

**NIDN. 0222029103**

(.....)  

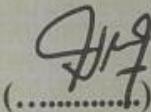

**Pengaji II:Ns.Desi Kurniawati, M.Kep., Sp. Kep, An.**

**NIDN. 0211128503**

(.....)  


**Pengaji III:Ns. Nur Hasanah., S.Kep., MMR.**

**NIDN. 0212048903**

(.....)  


**Ns.Desi Ari Madiyanti, M.Kep, Sp.Kep.Mat**

**NIDN. 0224127702**

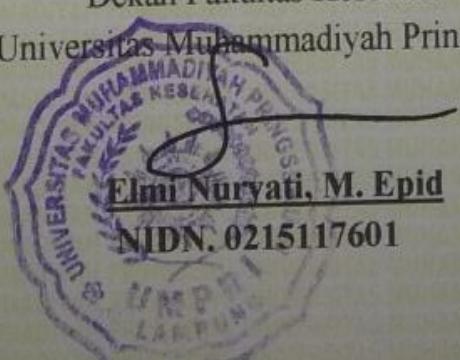
Mengetahui,

Dekan Fakultas Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Pringsewu

**Elmi Nuryati, M. Epid**

**NIDN. 0215117601**



## **SURAT PERNYATAAN ORISINILITAS**

Saya yang bertandatangan dibawah ini :

Mahasiswa : Akbar Febriyanto

NPM : 2019206203149P

Program studi : S1 Keperawatan

Dengan ini menyatakan bahwa semua yang saya tulis dalam skripsi ini sesuai dengan sumber-sumber aslinya dan penulisnya sesuai dengan kaidah-kaidah penulisan ilmiah. Skripsi ini merupakan hasil karya saya. Jika dikemudian hari terbukti bahwa skripsi ini plagiat, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Pringsewu, Agustus 2021

Penulis

**Akbar Febriyanto**

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI**  
**TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK**

Sebagai sivitas Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Akbar Febriyanto

NIM : 2019206203149P

Program Studi : SI Keperawatan

Jenis Karya : Skripsi

Judul : Hubungan Pengetahuan Penularan COVID-19 Dengan Tingkat Kecemasan Pada Tenaga Non Medis Di RS Yukum Medical Centre Tahun 2021

Guna pengembangan ilmu pengetahuan kesehatan, menyetujui memberikan kepada Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung tanpa menuntut ganti rugi berupa materi atas karya ilmiah saya yang berjudul:

**“Hubungan Pengetahuan Penularan COVID-19 Dengan Tingkat Kecemasan Pada Tenaga Non Medis Di RS Yukum Medical Centre Tahun 2021”**

Dengan pernyataan ini Fakultas kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung berhak menyimpan, mengalihmediakan dalam bentuk format yang lain, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan memublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak atas karya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : yukum jaya

Pada tanggal : Agustus 2020

Yang menyatakan

**Akbar Febriyanto**  
**NIM: 2019206203149P**

## *MOTTO*

Jika kamu ingin bisa mengatur orang lain, aturlah dulu dirimu sendiri

(Abu Bakar)

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

Skripsi ini penulis persembahkan kepada:

1. Ibunda dan juga Ayahanda yang selalu menyayangi, membimbing, dan mendoakan untuk keberhasilan anaknya.
2. Kakak yang selalu memberikan semangat, dukungan, mendoakan, dan siap menerima keberhasilan studiku.
3. Dosen Pembimbing dan Seluruh Dosen beserta Staff Universitas Muhammadiyah Pringsewu Fakultas Kesehatan yang senantiasa sabar dalam membimbing selama proses pembuatan skripsi ini.
4. Teman-teman seperjuangan S1 Keperawatan Konversi yang selalu membantu dan memberikan motivasi kepada penulis.

## **DAFTAR RIWAYAT HIDUP**

Akbar Febriyanto lahir di Gunung Madu, 20 Februari 1994, putra ke-3 dari 3 bersuadara pasangan dari Bapak Mulyanto dan Ibu Sri Nurhayati. Saat ini tinggal di Dusun Sugriwo 2, RT 34 Desa Poncowati, Kec. Terbanggi Besar, Kab. Lampung Tengah.

### **Riwayat Pendidikan**

SD	: SD II Poncowati
SMP	: SMPN 1 Terbanggi Besar Lampung Tengah
SMA	: SMAN 1 Terbanggi Besar Lampung Tengah
D III	: Politeknik Kesehatan RS. Dr Soepraoen Kesdam V- Brawijaya
S1	: Fakultas Kesehatan Jurusan Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT karena atas segala limpahan rahmat, hidayah dan karunia-Nya, sehingga penyusunan skripsi yang berjudul “**Hubungan Pengetahuan Penularan COVID-19 dengan Tingkat Kecemasan Pada Tenaga Non Medis Di RS Yukum Medical Centre Tahun 2021**”, dapat saya selesaikan. Penyelesaian skripsi ini juga berkat dorongan dan bantuan dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini perkenankan penulis menghaturkan rasa terimakasih kepada bapak/ ibu yang terhormat:

1. Drs. H. Wanawir Am, M.M., M.Pd, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung.
2. Elmi Nuryati, M. Epid., selaku Dekan Universitas Muhammadiyah Pringsewu
3. Ns. Desi Ari MY, M.Kep., Sp.Kep.Mat selaku Kepala Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung.
4. Ns. Desi Kurniawati, M.Kep., Sp.Kep.An., selaku pembimbing I dan pendamping yang telah banyak membantu penyelesaian penulisan skripsi ini.
5. Ns. Nur Hasanah, S.Kep.,MMR., selaku pembimbing II yang telah memberikan masukan kepada penulis.
6. Ns. Tuti Handayani, S.Kep., M.Kep., selaku pengujii utama yang telah banyak memberikan masukan kepada penulis.
7. Seluruh Staf Dosen yang telah mendidik dan memberikan ilmu selama penulis menempuh pendidikan di Program Studi S1 Keperawatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung.

Semoga Allah SWT berkenan membalas kebaikan serta bantuan yang telah diberikan dan semoga skripsi ini dapat dijadikan pedoman untuk bahan penelitian. Penulis sangat mengharapkan masukan serta saran yang membangun guna perbaikan selanjutnya. Semoga Allah, SWT senantiasa melindungi kita semua. Aamin.

Pringsewu, Agustus 2021

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL LUAR .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>vii</b>

### **BAB I PENDAHULUAN**

A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah .....	8
C. Tujuan Penelitian.....	8
D. Ruang Lingkup Penelitian .....	9
E. Manfaat Penelitian .....	9

### **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

A. <i>Coronavirus Disease 19 (COVID-19)</i> .....	11
B. Kecemasan .....	28
C. Pengetahuan .....	36
D. Kerangka Teori.....	44
E. Kerangka Konsep .....	45
F. Hipotesis Penelitian.....	45

### **BAB III METODE PENELITIAN**

A. Desain Penelitian .....	46
B. Variabel Penelitian .....	46
C. Definisi Operasional Variabel dan Pengukuran Variabel.....	47
D. Populasi dan Sampel.....	48
E. Tempat dan Waktu Penelitian .....	51
F. Etika Penelitian.....	51
G. Instrumen .....	54
H. Uji Validitas dan Reliabilitas Instrumen .....	55
I. Metode Pengolahan Data dan Analisis .....	57
J. Jalannya Penelitian .....	60

### **BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

A. Hasil Penelitian.....	64
B. Pembahasan.....	68
C. Keterbatasan Penelitian.....	74

**BAB V KESIMPULAN'DAN SARAN**

A. Kesimpulan .....	75
B. Saran.....	76

**DAFTAR PUSTAKA  
LAMPIRAN**

## **DAFTAR TABEL**

Judul Tabel	Halaman
Tabel 3.1 Definisi Operasional .....	47
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden .....	65
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Tingkat Kecemasan Pada Tenaga Non Medis di RS Yukum Medical Centre tahun 2021.....	66
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Penularan <i>COVID-19</i> Pada Tenaga Non Medis di RS Yukum Medical Centre tahun 2021 .....	66
Tabel 4.4 Hubungan Pengetahuan Penularan <i>COVID-19</i> dengan Tingkat Kecemasan Pada Tenaga Non Medis di RS Yukum Medical Centre tahun 2021.....	67

## **DAFTAR GAMBAR**

Judul Gambar	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	43
Gambar 2.2 Kerangka Konsep.....	44

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Lembar Pejelasan Penelitian

Lampiran 2 Lembar *Informed Consent*

Lampiran 3 Lembar Kuesioner

Lampiran 4 Hasil Analisis Data

Lampiran 5 Dokumentasi Penelitian