

**KARYA TULIS ILMIAH**

**HUBUNGAN ANTARA PENGETAHUAN TENTANG COVID-19  
DENGAN KEPATUHAN PROTOKOL KESEHATAN PASCA DUA  
TAHUN PANDEMI PADA MAHASISWA FKIK UMY**

Disusun untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat Sarjana  
Kedokteran pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



**Disusun Oleh**

**YUSUF HEFIB ALBIANSYAH**

**20190310160**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER  
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2023**

**HALAMAN PENGESAHAN KTI**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Yusuf Hefib Albiansyah

NIM : 20190310160

Program Studi : Pendidikan Dokter

Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenar benar-Nya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar merupakan hasil karya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal dan dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan telah dicantumkan dalam daftar pustaka dibagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa Karya Tulis Ilmiah ini merupakan hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 18 Juli 2023  
Yang membuat pernyataan,

Yusuf Hefib   


## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillah selalu kita panjatkan kehadirat Allah SWT yang mana telah memberikan segala limpahan rahmat dan hidayahnya penulis dapat menyelesaikan proposal karya tulis ilmiah berjudul " Hubungan pengetahuan mahasiswa fkik umy tentang vaksin covid 19 dengan kepatuhan dalam menerapkan protokol kesehatan".Penyusunan karya tulis ilmiah ini adalah syarat yang harus dilakukan untuk lulus dan mendapatkan gelar sarjana pada Program Studi Kedokteran Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terimakasih sebesar-besarnya kepada:

1. Allah yang telah memberikan kelancaran sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
2. Dr.dr. Wiwik Kusumawati, M.kes ., selaku pembimbing yang sudah berkenan meluangkan waktu untuk membimbing dan memberi masukan kepada penulis dalam penyusunan proposal ini.
3. Dr. Dr. Sri Sundari, M.Kes sebagai Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta sekaligus dosen penguji Karya Tulis ini.
4. Dr. Nur Hayati, M.Med.Ed., Sp. Rad sebagai Kepala Prodi Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
5. Orang tua yang telah memberikan dukungan dalam segala aspek serta doa yang tidak pernah putus untuk penulis.
6. Teman-teman yang telah memberikan motivasi. —

7. Kakak maupun adek tingkat yang telah berkenan membantu menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah.
8. Semua pihak yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini. Oleh karena itu dengan rendah hati penulis memohon maaf atas segala kekurangan yang ada. Sehingga dengan segala kekurangan yang ada, penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun. Akhir kata, penulis berharap semoga karya tulis ilmiah ini dapat berguna bagi pendidikan, medis, ataupun penelitian yang akan dilakukan kedepannya.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta 18 Juli, 2023



Yusuf Hefib Albiansyah

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN KTI .....	1
KATA PENGANTAR .....	4
DAFTAR ISI .....	6
BAB I .....	1
PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian .....	4
D. Manfaat Penelitian .....	4
E. Keaslian Penelitian .....	5
BAB II .....	7
A. Pengetahuan .....	7
a. Tingkat Pengetahuan .....	7
b. Faktor- faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan .....	7
B. Pandemi .....	10
C. covid-19 .....	10
a. Pengertian .....	10
b. Epidemiologi .....	11
c. Patofisiologi .....	13
d. Transmisi .....	15
e. Manifestasi klinis .....	16
D. Penanggulangan .....	16
1. Promotif .....	17
2. Preventif .....	18
3. Kuratif .....	20
E. Kepatuhan .....	20
F. Kerangka Teori .....	22
G. Kerangka konsep .....	23
H. Hipotesis .....	23
BAB III .....	24

METODE PENELITIAN .....	24
A. Desain Penelitian .....	24
B. Populasi dan Sampel Penelitian .....	24
a. Polulasi Penelitian .....	24
b. Sampel .....	24
c. Kriteria Inklusi .....	26
d. Kriteria Eksklusi .....	26
C. Variabel Penelitian .....	26
D. Definisi Operasional .....	27
E. Instrumen Penelitian .....	27
F. Cara Pengumpulan Data .....	29
G. Uji Validasi dan Reliabilitas .....	30
H. Analisis Data .....	30
1. Analisis Univariat .....	30
I. Etika Penelitian .....	31
<b>BAB IV .....</b>	<b>32</b>
<b>HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>32</b>
<b>BAB V .....</b>	<b>41</b>
<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>41</b>
Tinjauan Pustaka .....	43
LAMPIRAN .....	46