

Karya Tulis Ilmiah

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PERILAKU
MAHASISWA PROGRAM KESEHATAN UNIVERSITAS
MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA DALAM UPAYA
PENCEGAHAN COVID-19**

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



Disusun Oleh

ANGGITA NUR CAHYA WILLYNIA

20180310140

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER

FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

2021

PERNYATAAN KEASLIAN PENULISAN

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama : Anggita Nur Cahya Willynia
NIM : 20180310140
Program Studi : Pendidikan Dokter
Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar – benar merupakan hasil karya saya sendiridan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

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

Yogyakarta, September 2021

Yang membuat pernyataan,



Anggita Nur Cahya Willynia

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT karena atas segala rahmat dan karunia-Nya peneliti dapat menyelesaikan penyusunan Karya Tulis Ilmiah dengan judul "Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Perilaku Mahasiswa Program Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta dalam Upaya Pencegahan COVID-19" dengan baik.

Karya Tulis Ilmiah ini disusun untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh derajat Sarjana Kedokteran pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Selama proses penelitian, tentu tidak terlepas dari adanya hambatan dan kesulitan namun dengan bantuan, arahan, nasihat, dan doa dari berbagai pihak, penulis dapat menyelesaikan penelitian dan penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini dengan lancar. Penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah terlibat serta memberikan kontribusi baik secara langsung maupun tidak langsung selama proses penulisan Karya Tulis Ilmiah ini, antara lain kepada:

1. Dr. dr. Sri Sundari, M.Kes selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
2. dr. Nur Hayati, M.Med.Ed., Sp.Rad selaku Kepala Program Studi Pendidikan Dokter Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
3. Dr. dr. Arlina Dewi, M.Kes.,AAK selaku dosen pembimbing yang telah memberikan pembelajaran, bimbingan, arahan dan koreksi kepada penulis dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah
4. dr. Ekorini Listiowati, MMR selaku dosen penguji dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah yang telah memberikan koreksi, arahan, dan saran bagi penulis
5. Orang tua penulis, Bapak Yulianto, S.E dan Ibu Sri Widjiyanti serta Adik Hasnan Habib Willyanto yang telah memberikan segala bantuan, motivasi, nasihat, dan dukungan serta mendoakan penulis agar selalu dilancarkan dalam segala urusan termasuk dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini
6. Responden yang telah meluangkan waktu, bersedia berpartisipasi dan memberikan informasi sesuai dengan keadaan responden yang sebenarnya dalam pengisian kuesioner penelitian sehingga penelitian ini dapat berjalan lancar dan selesai dengan baik
7. Seluruh pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu per satu yang telah memberikan kontribusi, bantuan, kritik, dan saran dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini masih terdapat banyak kekurangan, sehingga kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis terima. Penulis berharap Karya Tulis Ilmiah ini dapat menjadi upaya dalam pengembangan ilmu pengetahuan di bidang kesehatan, menjadi

sumber referensi bagi peneliti selanjutnya dan bermanfaat bagi pembaca serta masyarakat.

Wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Yogyakarta, September 2021


Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN KTI	ii
PERNYATAAN KEASLIAN PENULISAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR SINGKATAN	x
ABSTRAK	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	5
1. Tujuan Umum	5
2. Tujuan Khusus	5
D. Manfaat Penelitian.....	6
E. Keaslian Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
A. Tinjauan Pustaka	9
1. Pengetahuan	9
2. Sikap.....	16
3. Perilaku	20
4. COVID-19.....	24
B. Kerangka Teori.....	41
C. Kerangka Konsep	42
D. Hipotesis.....	43
BAB III METODE PENELITIAN	44
A. Desain Penelitian	44
B. Populasi dan Sampel Penelitian	45
C. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	47
D. Variabel Penelitian	48
E. Definisi Operasional.....	48
F. Instrumen Penelitian.....	49
G. Jalannya Penelitian	51
H. Uji Validitas dan Reliabilitas	52
I. Analisis Data	54
J. Etik Penelitian	56

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	58
A. Hasil Penelitian	58
B. Pembahasan	72
C. Keterbatasan Penelitian	80
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	81
A. Kesimpulan.....	81
B. Saran	81
DAFTAR PUSTAKA	83
LAMPIRAN.....	88

DAFTAR TABEL

1. Tabel 1.1 Keaslian Penelitian.....	7
2. Tabel 3.1 Definisi Operasional.....	48
3. Tabel 3.2 Kisi-Kisi Kuesioner Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Perilaku Pencegahan Penularan Covid-19	51
4. Tabel 4.1 Deskripsi Karakteristik Setiap Variabel Penelitian.....	63
5. Tabel 4.2 Uji Normalitas Kolmogorov-Smirnov	68
6. Tabel 4.3 Analisis Bivariat Menggunakan Uji Regresi Linear Sederhana	69
7. Tabel 4.4 Analisis Multivariat Menggunakan Uji Regresi Linear Berganda.....	70

DAFTAR GAMBAR

1. Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	41
2. Gambar 2.2 Kerangka Konsep	42
3. Gambar 4.1 Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	59
4. Gambar 4.2 Karakteristik Responden Berdasarkan Program Studi	60
5. Gambar 4.3 Karakteristik Responden Berdasarkan Kondisi Kesehatan Saat Mengisi Kuesioner	61
6. Gambar 4.4 Karakteristik Responden Berdasarkan Riwayat Penyakit.....	61
7. Gambar 4.5 Karakteristik Responden Berdasarkan Sumber Informasi Mengenai COVID-19	62
8. Gambar 4.6 Pengetahuan Mahasiswa Mengenai COVID-19.....	63
9. Gambar 4.7 Keyakinan Mahasiswa Terhadap COVID-19.....	64
10. Gambar 4.8 Sikap Mahasiswa Terhadap COVID-19.....	65
11. Gambar 4.9 Perilaku Mahasiswa dalam Pencegahan Transmisi COVID-19.....	66
12. Gambar 4.10 Perilaku Mahasiswa dalam Peningkatan Daya Tahan Tubuh	67

DAFTAR SINGKATAN

ARDS	: Acute Respiratory Distress Syndrome
BiPAP	: Bilevel Positive Airway Pressure
CDC	: Centers For Disease Control
COVID-19	: Coronavirus Disease-19
CPAP	: Continuous Positive Airway Pressure
FiO ₂	: Fraction Of Inspired Oxygen
HNFO	: High Flow Nasal Oxygen
HR	: Heart Rate
KEMDIKBUD RI	: Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Republik Indonesia
KEMENKES RI	: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia
MAP	: Mean Arterial Pressure
PaO ₂	: Partial Pressure Of Oxygen
RT-PCR	: Reverse-Transcriptase Polymerase Chain Reaction
SARS-CoV-2	: Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2
SBP	: Systolic Blood Pressure
SpO ₂	: Oxygen Saturation
WHO	: World Health Organization