



**“HUBUNGAN TINGKAT PENDIDIKAN DAN  
PENGETAHUAN DENGAN KEPATUHAN PROTOKOL  
KESEHATAN 5M PENCEGAHAN COVID-19 PADA  
MASYARAKAT DI DESA GUNUNGPANTI RT 05 RW 02”**

**SKRIPSI**

Oleh :

**NOVIA TRIHASTUTI**

**NIM. 010118A098**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN**

**FAKULTAS KESEHATAN**

**UNIVERSITAS NGUDI WALUYO**

**2022**



**“HUBUNGAN TINGKAT PENDIDIKAN DAN  
PENGETAHUAN DENGAN KEPATUHAN PROTOKOL  
KESEHATAN 5M PENCEGAHAN COVID-19 PADA  
MASYARAKAT DI DESA GUNUNGPANTI RT 05 RW 02”**

**SKRIPSI**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana

Oleh :

**NOVIA TRIHASTUTI**

**NIM. 010118A098**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN**

**FAKULTAS KESEHATAN**

**UNIVERSITAS NGUDI WALUYO**

**2022**

## HALAMAN PERSETUJUAN

**HUBUNGAN TINGKAT PENDIDIKAN DAN PENGETAHUAN DENGAN  
KEPATUHAN PROTOKOL KESEHATAN 5M PENCEGAHAN COVID-19  
PADA MASYARAKAT DI DESA GUNUNGPANTI RT 05 RW 02**

Oleh :

NOVIA TRIHASTUTI

NIM. 010118A098

PROGRAM STUDI S1 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,S.Kep.,M.Kep**

**NIDN. 0612067802**

**HALAMAN PENGESAHAN**

Skripsi berjudul :

**HUBUNGAN TINGKAT PENDIDIKAN DAN PENGETAHUAN DENGAN  
KEPATUHAN PROTOKOL KESEHATAN 5M PENCEGAHAN COVID-19  
PADA MASYARAKAT DI DESA GUNUNGANTI RT 05 RW 02**

Oleh :

NOVIA TRIHASTUTI  
NIM. 010118A098

telah dipertahankan didepan Tim Penguji Skripsi Program Studi S1 Keperawatan  
Fakultas Kesehatan, Universitas Ngudi Waluyo, pada:

Hari : Senin  
Tanggal : 03 Januari 2021

**Tim Penguji : Ketua/ Pembimbing Utama**

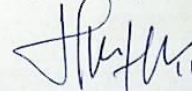
Ns. Yunita Galih Yudanari, S.Kep., M.Kep  
NIDN. 0612067804

**Anggota Penguji I**



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

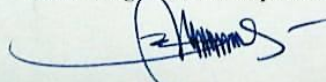
**Anggota Penguji II**



Ns. Trimawati, S.Kep., M.Kep  
NIDN.0622088302

Mengetahui

**Ketua Program Studi Keperawatan**



Ns. Umi Aniroh, S.Kep., M.Kes  
NIDN.0614087402



## PERNYATAAN ORISINILITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini saya.

Nama : Novia Trihastuti  
Nim : 010118098  
Program Studi/ Fakultas : SI Keperawatan Kesehatan

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi berjudul **"hubungan tingkat pendidikan dan pengetahuan dengan kepatuhan protokol kesehatan protokol kesehatan 5M pencegahan Covid-19 pada masyarakat di Desa Gunungpanti rt 05 rw 02"** adalah karya ilmiah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun di Perguruan Tinggi manapun
2. Skripsi ini merupakan ide dan hasil karya murni dari 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 dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran didalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi lain sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Ngudi Waluyo.

Ungaran, Januari 2022  
Yang membuat pernyataan,



(Novia Trihastuti)

## HALAMAN KESEDIAAN PUBLIKASI

Saya yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : Novia Trihastuti

NIM : 010118A098

Mahasiswa : Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Kesehatan Universitas  
Ngudi Waluyo

Menyatakan memberikan kewenangan kepada Universitas Ngudi Waluyo untuk menyimpan, mengalih media/formatkan, merawat, mempublikasikan Skripsi saya yang berjudul “Hubungan Tingkat Pendidikan dan Pengetahuan Dengan Kepatuhan Protokol Kesehatan 5M Pencegahan Covid-19 Pada Masyarakat di Desa Gunungpanti RT 05 RW 02” untuk kepentingan akademi.

Ungaran, Januari 2022

Yang membuat pernyataan



Novia Trihastuti

## **DAFTAR RIWAYAT HIDUP**

Nama : Novia Trihastuti  
Tempat, tanggal lahir : Pati, 23 November 1999  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Agama : Islam  
Alamat : Desa Gunungpanti RT 05 RW 02 Kecamatan  
Winong, Kabupaten Pati

### **Riwayat pendidikan :**

1. TK PGRI Gunungpanti : Tahun 2005-2006
2. SD N Gunungpanti 01 : Tahun 2006-2012
3. SMP N 01 Tambakromo : Tahun 2012-2015
4. SMA N 2 Pati : Tahun 2015-2018
5. Universitas Ngudi Waluyo : Tahun 2018 – sekarang

### **Data orang tua**

Nama Ayah : Sariyan  
Nama Ibu : Sriwilah  
Pekerjaan : Pensiunan  
Alamat : Desa Gunungpanti RT 05 RW 02 Kecamatan Winong,  
Kabupaten Pati

**Universitas Ngudi Waluyo**  
**Program Studi S1 Keperawatan, Fakultas Kesehatan**  
**Skripsi, Januari 2022**  
**Novia Trihastuti**  
**010118A098**

**Hubungan Tingkat Pendidikan dan Pengetahuan Dengan Kepatuhan  
Protokol Kesehatan 5M Pencegahan Covid-19 Pada Masyarakat di Desa  
Gunungpanti RT 05 RW 02**

**ABSTRAK**

**Latar Belakang :** Banyaknya prevelensi kasus Covid-19 di berbagai negara, menjadikan Covid-19 sebagai wabah penyakit yang patut dilakukan pencegahan penularannya. Pemerintah Indonesia kini menerapkan kebijakan protokol kesehatan 5M pencegahan Covid-19. Kepatuhan dalam penerapan protokol tersebut penting dilakukan untuk menekan penyebaran virus. Faktor yang dapat mempengaruhi kepatuhan yaitu tingkat pendidikan dan pengetahuan

**Tujuan :** Untuk mengetahui hubungan tingkat pendidikan dan pengetahuan dengan kepatuhan 5M pencegahan covid-19 pada masyarakat di desa Gunungpanti rt 05 rw 02.

**Metode :** Desain penelitian menggunakan analitik korelasi dengan pendekatan cross sectional. Populasi dalam penelitian adalah masyarakat Desa Gunungpanti rt 05 rw 02 yang berusia 15-65 tahun berjumlah 190 dengan sampel berjumlah 65. Teknik sampling menggunakan nonprobability sampling dengan pendekatan purposive sampling. Instrumen penelitian menggunakan kuesioner dengan analisis data menggunakan uji chi square.

**Hasil :** Responden dengan tingkat pendidikan rendah yaitu (46,2%), menengah (32,3%), tinggi (14%), sedangkan untuk tingkat pengetahuan rendah (44,6%), cukup (29,2%), tinggi (26,2%), kemudian untuk kepatuhan rendah (52,3%), tinggi (47,7%). Terdapat hubungan antara tingkat pendidikan dengan kepatuhan didapatkan nilai *p value*  $0,003 < 0,05$ , kemudian terdapat hubungan antara tingkat pengetahuan dengan kepatuhan didapatkan nilai *p value*  $0,000 < 0,05$ .

**Saran :** Masyarakat diharapkan meningkatkan pendidikan dan pengetahuannya terkait Covid-19 sehingga dapat mengimplementasikan kepatuhan protokol kesehatan 5M pencegahan Covid-19.

**Kata Kunci : Covid-19, pendidikan, pengetahuan, kepatuhan, protokol kesehatan, 5M**



**Ngudi Waluyo University**  
**Nursing Study Program, Faculty of Health**  
**Final Project, January 2022**  
**Novia Trihastuti**  
**010118A098**

**The Correlation between Education and Knowledge Level with 5M Health Protocol Compliance for Covid-19 Prevention in Community at Gunungpati Village**

**ABSTRACT**

**Background:** The high prevalence of Covid-19 cases in various countries makes Covid-19 as a disease that should be prevented from spreading. The Indonesian government is currently implementing the 5M health protocol policy to prevent Covid-19 for the entire community. The compliance in applying the protocols is important to reduce the number of virus spreads.

**Purpose :** To find out the correlation between education and knowledge level with 5M Health Protocol compliance for Covid-19 Prevention in community at Gunungpati Village.

**Method:** The design in this research was correlation analytic with cross sectional approach. The population in this study were the community of Gunungpanti Village aged 15-65 years as many as 190 people and 65 samples. The sampling technique used non-probability sampling with a purposive sampling approach. The research instrument used a questionnaire and data analysis used chi square test.

**Result:** The results show that respondents with a low level of education (46.2%), moderate (32.3%), high (14%), while for low knowledge levels (44.6%), medium (29.2% ), high (26.2%), then for low adherence (52.3%), high (47.7%). There is a relationship between the level of education and compliance with a p value of  $0.003 < 0.05$ , then there is a relationship between the level of knowledge and compliance with a p value of  $0.000 < 0.05$ .

**Conclusion :** There is a correlation between education and knowledge level with 5M Health Protocol compliance for Covid-19 Prevention

**Keywords :** Covid-19, education, knowledge, compliance, health protocol, 5M

## KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb.

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala berkah, rahmat dan karunia yang telah diberikan , sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Hubungan Tingkat Pendidikan dan Pengetahuan Dengan Kepatuhan Protokol Kesehatan 5M Pencegahan Covid-19”. Penulisan skripsi ini dimaksudkan untuk memenuhi persyaratan guna meraih gelar Sarjana Keperawatan (S. Kep). Dalam penyusunan skripsi penulis menyadari bahwa tanpa adanya bantuan dari berbagai pihak penyusunan skripsi ini tidak akan berjalan lancar, sehingga penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Subyantoro, M.Hum, selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo.
2. Bapak Ns.,Eko Susilo, S.Kep., M.Kep, selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo.
3. Ibu Ns. Yunita Galih Yudanari, M.Kep. selaku pembimbing utama yang selalu memberikan arahan dan petunjuk dalam penyusunan skripsi ini.
4. Ibu Ns. Umi Aniroh, S.Kep., M.Kes, selaku Ketua Program Studi S1 Keperawatan Universitas Ngudi Waluyo.
5. Seluruh dosen, staf, karyawan di Fakultas Universitas Ngudi Waluyo yang telah memberikan bantuan pada penulis dalam proses penyusunan skripsi ini.
6. Kedua orang tua penulis yaitu bapak Sariyan dan ibu Sriwilah dan saudara-saudara penulis yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan tanpa henti kepada penulis
7. Kepada teman-teman penulis atas segala bantuan kebaikan dan motivasi yang telah diberikan
8. Serta seluruh pihak lain yang tidak disebutkan yang ikut serta membantu penulis dalam penyusunan skripsi

Sebagai manusia biasa, penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak luput dari kelemahan dan kekurang untuk itu penulis harapkan adanya kritik dan saran dari pembaca. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi penulis dan juga pembaca.

Ungaran, Januari 2022



Novia Trihastuti

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL DEPAN .....	i
HALAMAN JUDUL DALAM .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN .....	iii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iv
PERNYATAAN ORISINILITAS .....	v
HALAMAN KESEDIAAN PUBLIKASI .....	vi
DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....	vii
ABSTRAK .....	viii
ABSTRACT .....	ix
KATA PENGANTAR .....	x
DAFTAR ISI .....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xv
DAFTAR TABEL .....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xvii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. LATAR BELAKANG .....	1
B. RUMUSAN MASALAH .....	6
C. TUJUAN PENELITIAN .....	6
D. MANFAAT PENELITIAN .....	7
BAB II TINJAUAN TEORI .....	9

A. Tinjauan Teori.....	9
1. Covid-19.....	9
2. Protokol kesehatan pencegahan Covid-19.....	15
3. Kepatuhan.....	20
4. Tingkat Pendidikan.....	22
5. Tingkat Pengetahuan.....	24
B. Kerangka Teori.....	29
C. Kerangka Konsep.....	30
D. Hipotesis.....	31
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>32</b>
A. Desain Penelitian.....	32
B. Lokasi Penelitian.....	32
C. Subyek Penelitian.....	32
D. Definisi Operasional.....	35
E. Variabel Penelitian.....	36
F. Pengumpulan Data.....	36
G. Pengolahan Data.....	41
H. Analisis Data.....	42
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>.....</b>
A. Gambaran Lokasi dan Karakteristik Responden.....	44
B. Hasil Penelitian.....	45
C. Pembahasan.....	50
D. Keterbatasan Penelitian.....	58

BAB V PENUTUP.....	60
A. Kesimpulan.....	60
B. Saran .....	60
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

## DAFTAR GAMBAR

Skema 2.1 Kerangka Teori .....	29
Skema 2.2 Kerangka Konsep.....	30

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Definisi Operasional.....	35
Tabel 3.2 Hasil Uji Data Validitas Tingkat Pengetahuan.....	38
Tabel 3.3 Hasil Uji Data Validitas Tingkat Kepatuhan.....	38
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Jenis Kelamin.....	44
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Usia Responden di Desa Gunungpanti rt 05 rw 02.....	45
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Tingkat Pendidikan Pada masyarakat di Desa Gunungpanti rt 05 rw 02.....	46
Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Pada masyarakat di Desa Gunungpanti rt 05 rw 02.....	46
Tabel 4.5 Distribusi Frekuensi Tingkat Kepatuhan Pada masyarakat di Desa Gunungpanti rt 05 rw 02.....	47
Tabel 4.6 Hasil uji <i>chi square</i> hubungan Tingkat Pendidikan Dengan Kepatuhan Protokol Kesehatan 5M Pencegahan Covid-19 Pada Masyarakat Di Desa Gunungpanti Rt 05 Rw 02.....	48
Tabel 4.7 Hasil uji <i>chi square</i> hubungan Tingkat Pengetahuan Dengan Kepatuhan Protokol Kesehatan 5M Pencegahan Covid-19 Pada Masyarakat Di Desa Gunungpanti Rt 05 Rw 02.....	49



## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Surat Ijin Studi Pendahuluan

Lampiran 2 Surat Ijin Penelitian

Lampiran 3 Surat Balasan Studi Pendahuluan dan Penelitian

Lampiran 4 Surat Keterangan Telah Melakukan Studi Pendahuluan dan Penelitian

Lampiran 5 Surat Ijin Uji Validitas

Lampiran 6 Surat Balasan Uji Validitas

Lampiran 7 Surat Keterangan Telah Melakukan Uji Validitas

