

KARYA TULIS ILMIAH

**TINGKAT PENDIDIKAN TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN
MASYARAKAT TENTANG CUCI TANGAN PAKAI SABUN DALAM
PENCEGAHAN PENULARAN COVID-19 DI KELURAHAN
SIDOREJO KECAMATAN TUBAN**



Oleh :

INGGRID TIARA ADITAMI
NIM : P27820518044

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA JURUSAN KEPERAWATAN
PRODI D3 KEPERAWATAN KAMPUS TUBAN
TAHUN 2021**

KARYA TULIS ILMIAH

**TINGKAT PENDIDIKAN TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN
MASYARAKAT TENTANG CUCI TANGAN PAKAI SABUN DALAM
PENCEGAHAN PENULARAN COVID-19 DI KELURAHAN
SIDOREJO KECAMATAN TUBAN**

**Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan Amd.Kep
Pada Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Surabaya**



Oleh :

INGGRID TIARA ADITAMI
NIM : P27820518044

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLTEKKES KEMENKES SURABAYA JURUSAN KEPERAWATAN
PRODI D3 KEPERAWATAN KAMPUS TUBAN
TAHUN 2021**

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Tingkat Pendidikan Terhadap Tingkat Pengetahuan Masyarakat Tentang Cuci Tangan Pakai Sabun Dalam Pencegahan Penularan Covid-19 Di Kelurahan Sidorejo Kecamatan Tuban” adalah hasil karya tulis sendiri dan bukan merupakan penjiplakan atau tiruan dari Karya Tulis Ilmiah orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan di perguruan tinggi manapun baik sebagian maupun keseluruhan.

Tuban, 02 Juni 2021

Yang menyatakan

INGGRID TIARA ADITAMI
NIM. P27820518044

LEMBAR PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah dengan Judul :

**TINGKAT PENDIDIKAN TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN
MASYARAKAT TENTANG CUCI TANGAN PAKAI SABUN DALAM
PENCEGAHAN PENULARAN COVID-19 DI KELURAHAN
SIDOREJO KECAMATAN TUBAN**

Disusun oleh : **INGGRID TIARA ADITAMI / NIM P27820518044**

Telah Disetujui : Untuk Diajukan Dan Dipertahankan Dihadapan Tim Penguji
Karya Tulis Ilmiah Program Studi D3 Keperawatan Kampus Tuban Jurusan
Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemeskes Surabaya, Dalam Rangka
Penyusunan Karya Tulis Ilmiah

Tuban, 04 Juni 2021
Pembimbing I

Wahyuningsih TN, S.Kep.,Ns.,M.Kes
NIP. 197111281996032001

Pembimbing II

Wahyu Tri Ningsih, S.Kep.,Ns.,M.Kep
NIP.197609222005012002

Mengetahui,
Kaprodi D3 Keperawatan Kampus Tuban

Binti Yunariyah, S.Kep.,Ns.,M.Kes
NIP. 196612081992032001

LEMBAR PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah

**TINGKAT PENDIDIKAN TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN
MASYARAKAT TENTANG CUCI TANGAN PAKAI SABUN DALAM
PENCEGAHAN PENULARAN COVID-19 DI KELURAHAN
SIDOREJO KECAMATAN TUBAN**

Telah dipertahankan dihadapan Tim Penguji Karya Tulis Ilmiah Kementrian Kesehatan Republik Indonesia Poltekkes Kemenkes Surabaya Jurusan Keperawatan Prodi D3 Keperawatan Kampus Tuban

Pada Tanggal : 10 Juni 2021

Ketua Penguji :

1. **Teresia Retna P.D, S.Kep.,Ns.,M.Kes** (.....)
NIP. 196803261992032010

Penguji Anggota :

1. **Wahyu Tri Ningsih, S.Kep.,Ns.,M.Kep** (.....)
NIP. 197609222005012002

2. **Wahyuningsih TN, S.Kep.,Ns.,M.Kes** (.....)
NIP. 197111281996032001

Mengetahui,
Kaprodi D3 Keperawatan Kampus Tuban

Binti Yunariyah, S.Kep.,Ns.,M.Kes
NIP. 196612081992032001

KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puja dan puji syukur kepada Allah SWT yang telah memberikan limpahan rahmat dan hidayah-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul “ Tingkat Pendidikan Terhadap Tingkat Pengetahuan Masyarakat Tentang Cuci Tangan Pakai Sabun Dalam Pencegahan Penularan Covid-19 Di Kelurahan Sidorejo Kecamatan Tuban”

Dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini peneliti banyak mendapat bimbingan, asuhan dan dorongan dari berbagai pihak. Untuk itu perkenankanlah peneliti untuk mengucapkan rasa terimakasih kepada:

1. drg. Bambang Hadi Sugito, M. Kes. selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya.
2. Dr.Supriyanto, S.Kp, M.Kes selaku Ketua Jurusan Program Studi Keperawatan Politeknik Kemenkes Surabaya.
3. Ketua Program Studi D3 Keperawatan Kampus Tuban Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Surabaya Ibu Binti Yunariyah, S.Kep.,Ns.,M.Kes yang telah memberikan dukungan dan izin untuk membuat Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Pembimbing Ibu Wahyuningsih TN, S.Kep.,Ns.,M.Kes dan Ibu Wahyu Tri Ningsih, S.Kep.,Ns.,M.Kep yang bersedia meluangkan waktu untuk membimbing serta memberi pengarahan sehingga Karya Tulis Ilmiah ini selesai.
5. Ibu Teresia Retna P, S.Kep.,Ns.,M.Kes selaku ketua penguji ujian Karya Tulis Ilmiah.
6. Dosen serta staf program studi keperawatan Tuban yang telah membantu dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah.
7. Teman-teman serta pihak lain yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu dalam penyelesain Karya Tulis Ilmiah.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, berbagai saran, tanggapan dan kritik yang bersifat membangun senantiasa penulis harapkan demi kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini.

Tuban, 2 Juni 2021

Peneliti

HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO

“ URIP IKU URUP ”

PERSEMBAHAN

Dengan diiringi doa saya persembahkan Karya Tulis Ilmiah ini sebagai wujud syukur atas karunia-Nya dan untuk mereka yang selalu mengasihiku:

1. Allah SWT dengan rahmat dan hidayah-Nya serta Nabi Muhammad yang menjadi tauladan umat manusia.
2. Kedua orang tua saya dan keluarga yang telah memberikan dukungan secara moril maupun materi serta Do'a yang tiada henti untuk kesuksesanku.
3. Ibu Wahyuningsih TN, S.Kep.,Ns.,M.Kes selaku dosen pembimbing pertama dan Ibu Wahyu Tri Ningsih, S.Kep.,Ns.,M.Kep selaku dosen pembimbing kedua, Ibu Teresia Retna P, S.Kep.,Ns.,M.Kes selaku ketua penguji ujian Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Dosen serta staf Prodi Keperawatan Tuban Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya yang telah membantu dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Teman-teman angkatan 2018 yang menemani serta membantu dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Almamaterku tercinta .

ABSTRAK

TINGKAT PENDIDIKAN TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG CUCI TANGAN PAKAI SABUN DALAM PENCEGAHAN PENULARAN COVID-19 DI KELURAHAN SIDOREJO KECAMATAN TUBAN

Oleh :

INGGRID TIARA ADITAMI
NIM. P27820518044

Kenaikan kasus Covid-19 disebabkan karena tingginya mobilitas dan kurangnya pengetahuan, kesadaran masyarakat dalam upaya pencegahan penularan Covid-19. Survei awal di Kelurahan Sidorejo pemahaman masyarakat masih kurang tentang pencegahan penularan Covid-19 terutama cuci tangan pakai sabun. Penelitian ini bertujuan mengetahui hubungan antara tingkat pendidikan dengan tingkat pengetahuan masyarakat tentang cuci tangan pakai sabun dalam pencegahan penularan Covid-19.

Desain penelitian yang digunakan adalah studi korelasi analitik dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh Kepala Keluarga RT : 03 Kelurahan Sidorejo dengan jumlah 150 dengan sampel 109 orang diambil dengan teknik *Purposive Sampling*. Variabel dalam penelitian ini Variabel independennya adalah tingkat pendidikan masyarakat, variabel dependennya adalah tingkat pengetahuan masyarakat tentang cuci tangan pakai sabun dalam pencegahan penularan Covid-19. Cara pengambilan data menggunakan kuesioner kemudian dianalisis menggunakan uji *Chi Square*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa tingkat pendidikan masyarakat terbanyak berpendidikan dasar sebanyak (44,0%), tingkat pengetahuan masyarakat hampir seluruhnya memiliki pengetahuan kurang tentang cuci tangan pakai sabun sebanyak (80,7%). Hasil uji *Chi Square* di dapatkan $p=0,000$ dengan $p < 0,05$ berarti ada hubungan antara tingkat pendidikan terhadap tingkat pengetahuan masyarakat tentang cuci tangan pakai sabun dalam pencegahan penularan Covid-19 di Kelurahan Sidorejo.

Upaya pemutusan rantai Covid-19 memerlukan tindakan nyata dalam bentuk penyiapan sarana prasarana, promosi bersifat nyata misalnya menyediakan leaflet langkah-langkah cuci tangan yang benar, kemudian di ikuti penerapan protokol kesehatan lain meliputi memakai masker, menjaga jarak, menjauhi kerumunan, membatasi mobilisasi dan interaksi.

Kata kunci : Tingkat Pendidikan, Tingkat Pengetahuan, Cuci Tangan Pakai Sabun, Covid-19

ABSTRACT

LEVEL OF EDUCATION ON THE LEVEL OF COMMUNITY KNOWLEDGE ABOUT HAND WASHING WITH SOAP IN PREVENTING THE TRANSMISSION OF COVID-19 IN SIDOREJO VILLAGE, SUB-DISTRICT OF TUBAN

By :

INGGRID TIARA ADITAMI
NIM. P27820518044

The increase in Covid-19 cases is due to high mobility and lack of knowledge, public awareness in an effort to prevent Covid-19 transmission. The initial survey in the Sidorejo Sub-district showed that the public's understanding was still lacking about preventing the transmission of Covid-19, especially washing hands with soap. This study aims to determine the relationship between the level of education and the level of public knowledge about hand washing with soap in preventing the transmission of Covid-19.

The research design used an analytic correlation study with a cross sectional approach. The population in this study were all heads of RT : 03 Sidorejo village, with a total of 150 with a sample of 109 people taken by purposive sampling technique. The independent variable in this study was the level of public education, the dependent variable was the level of public knowledge about hand washing with soap in preventing the transmission of Covid-19. How to collect data using a questionnaire and then analyzed using the Chi Square test.

The results showed that the highest level of public education was basic education (44.0%), the level of knowledge of the community almost entirely had less knowledge about washing hands with soap (80.7%). The results of the Chi Square test were obtained at $p = 0.000$ with $p < 0.05$ meaning that there was a relationship between the level of education and the level of public knowledge about hand washing with soap in preventing the transmission of Covid-19 in Sidorejo Village.

Real action is needed in breaking the chain of spread of covid-19, this can be done in the form of preparing infrastructure, real promotions, for example providing leaflets on correct hand washing steps, then following the implementation of other health protocols including wearing masks, maintaining distance, staying away from crowds, limiting mobilization and interaction.

Keywords : Education Level, Knowledge Level, Hand Washing with Soap, Covid-19

DAFTAR ISI

Halaman Sampul Depan.....	i
Halaman Sampul Dalam	ii
Pernyataan Keaslian Tulisan.....	iii
Lembar Persetujuan.....	iv
Lembar Pengesahan	v
Kata Pengantar	vi
Motto dan Persembahan.....	viii
Abstrak	ix
Abstract	x
Daftar Isi.....	xi
Daftar Tabel	xiv
Daftar Gambar.....	xv
Daftar Lampiran	xvi
Daftar Singkatan dan Lambang.....	xvii

BAB 1 PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.3.1 Tujuan Umum.....	5
1.3.2 Tujuan Khusus.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
1.4.1 Bagi Praktis	5
1.4.2 Bagi Teoritis	6

BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Konsep Dasar Tingkat Pendidikan	7
2.1.1 Definisi Tingkat Pendidikan.....	7
2.1.2 Jenis Pendidikan	8
2.1.3 Tujuan Pendidikan.....	8
2.1.4 Proses Pendidikan.....	11
2.1.5 Unsur – Unsur Pendidikan.....	12
2.2 Konsep Pengetahuan	12
2.2.1 Pengertian Pengetahuan.....	12
2.2.2 Tingkat Pengetahuan	13
2.2.3 Cara Memperoleh Pengetahuan.....	14
2.2.4 Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan.....	15
2.2.5 Kriteria Tigkat Pengetahuan.....	17

2.3 Teori Prilaku	17
2.4 Konsep Masyarakat	18
2.4.1 Pengertian Masyarakat	18
2.4.2 Ciri – Ciri Masyarakat	18
2.4.3 Tipe – Tipe Masyarakat.....	20
2.5 Konsep Cuci Tangan	22
2.5.1 Pengertian Cuci Tangan	22
2.5.2 Pengertian Cuci Tangan Pakai Sabun.....	22
2.5.3 Tujuan Cuci Tangan Pakai Sabun	23
2.5.4 Indikasi Cuci Tangan Pakai Sabun.....	23
2.5.5 6 Langkah Mencuci Tangan	24
2.6 Konsep Pandemi	24
2.6.1 Definisi Pandemi	24
2.7 Konsep Covid-19	26
2.7.1 Pengertian Covid-19	26
2.7.2 Gejala Covid-19.....	26
2.7.3 Cara Penyebaran	29
2.7.4 Pemeriksaan Covid-19.....	29
2.7.5 Pencegahan	30
2.8 Kerangka Konseptual.....	32
2.9 Hipotesis Penelitian	34
2.10 Riset Penelitian	35

BAB 3 METODE PENELITIAN

3.1 Desain Penelitian	40
3.2 Populasi	41
3.2.1 Sampel	41
3.2.2 Besar Sampel	41
3.2.3 Teknik Sampling	42
3.3 Identifikasi Variabel	43
3.3.1 Variabel Penelitian	43
3.4 Definisi Operasional	43
3.5 Prosedur Pengumpulan Data	46
3.6 Teknik Dan Alat Pengumpulan Data	45
3.7 Analisa Data	47
3.7.1 Editing	47
3.7.2 Coding	47
3.7.3 Skoring	48
3.7.4 Tabulating.....	48

3.8 Etika Penilaian	49
3.8.1 <i>Beneficence</i> (Berbuat Baik)	49
3.8.2 <i>Non Malficence</i> (Tidak Merugikan)	50
3.8.3 <i>Justice</i>	50
3.8.4 <i>Autonomy</i>	50
3.8.5 <i>Confidentially</i> (Kerahasiaan)	50
3.8.6 <i>Fidelity</i> (Menepati Janji)	51
3.8.7 <i>Fiduciary</i> (Kepercayaan)	51
3.9 Lokasi dan Waktu Penelitian	51
3.9.1 Lokasi	51
3.9.2 Waktu Penelitian	51
3.10 Jadwal Penelitian	52
 BAB 4 HASIL PENELITIAN	
4.1 Hasil Penelitian	53
4.2 Data Umum	55
4.2.1 Karakteristik Masyarakat di Kelurahan Sidorejo Kecamatan Tuban Berdasarkan Usia	55
4.3 Data Umum	55
4.3.1 Tingkat Pendidikan Masyarakat di Kelurahan Sidorejo Kecamatan Tuban	55
4.3.2 Tingkat Pengetahuan Masyarakat tentang Cuci Tangan Pakai Sabun dalam Pencegahan Penularan Covid-19 di Kelurahan Sidorejo Kecamatan Tuban	56
4.3.3 Analisis Hubungan Tingkat Pendidikan terhadap Tingkat Pengetahuan Masyarakat Cuci Tangan Pakai Sabun dalam Pencegahan Penularan Covid-19 di Kelurahan Sidorejo Kecamatan Tuban	56
 BAB 5 PEMBAHASAN	
5.1 Tingkat Pendidikan Masyarakat	58
5.2 Tingkat Pengetahuan Masyarakat	60
5.3 Hubungan Tingkat Pendidikan Terhadap Tingkat Pengetahuan Masyarakat Dalam Pencegahan Penularan Covid-19 Di Kelurahan Sidorejo Kecamatan Tuban	62
 BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN	
6.1 Kesimpulan	65
6.2 Saran	65
 DAFTAR PUSTAKA	66
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Judul	Halaman
Tabel 1.1	Kasus Covid-19 yang terkonfirmasi, sembuh, dan meninggal di Kabupaten Tuban pada bulan November sampai dengan bulan Januari 2021	2
Tabel 2.10	Riset Pendukung Penelitian.....	36
Tabel 3.4	Definisi Opsional	44
Tabel 3.10	Jadwal Penelitian.....	52
Tabel 4.1	Distribusi karakteristik masyarakat berdasarkan usia di Kelurahan Sidorejo Kecamatan Tuban Bulan Mei Tahun 2021	55
Tabel 4.3	Distribusi Tingkat Pendidikan Masyarakat di Kelurahan Sidorejo Kecamatan Tuban Bulan Mei Tahun 2021	55
Tabel 4.4	Distribusi Tingkat Pengetahuan Masyarakat Tentang Cuci Tangan Pakai Sabun Dalam Pencegahan Penularan Covid-19 di Kelurahan Sidorejo Kecamatan Tuban Bulan Mei Tahun 2021	56
Tabel 4.5	Analisis Hubungan Tingkat Pendidikan Terhadap Tingkat Pengetahuan Masyarakat Tentang Cuci Tangan Pakai Sabun Dalam Pencegahan Penularan Covid-19 di Kelurahan Sidorejo Kecamatan Tuban Bulan Mei Tahun 2021	56

DAFTAR GAMBAR

	Judul	Halaman
Gambar 2.8	Kerangka Konseptual Hubungan Tingkat Pendidikan Dengan Tingkat Pengetahuan Masyarakat Tentang Cuci Tangan Pakai Sabun Dalam Pencegahan Penularan Covid-19	33

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Lembar Persetujuan Responden
- Lampiran 2 Kuesioner Penelitian
- Lampiran 3 Kuesioner Pengetahuan Masyarakat Tentang Cuci Tangan pakai Sabun dalam Pencegahan Penularan Covid-19
- Lampiran 4 Jawaban Kuesioner Penelitian
- Lampiran 5 Surat Perizinan Penelitian PTSP
- Lampiran 6 Rekapitulasi data tingkat pendidikan dan tingkat pengetahuan masyarakat tentang cuci tangan pakai sabun dalam pencegahan penularan Covid-19 di Kelurahan Baturetno Kecamatan Tuban
- Lampiran 7 Hasil Crosstabb
- Lampiran 8 Hasil Analisis *Chi Square*
- Lampiran 9 Lembar Bimbingan Proposal
- Lampiran 10 Lembar Revisi Proposal
- Lampiran 11 Lembar Bimbingan Karya Tulis Ilmiah
- Lampiran 12 Lembar Revisi Karya Tulis Ilmiah

DAFTAR LAMBANG DAN SINGKATAN

Daftar Lambang

.	: Titik
,	: Koma
“	: Tanda Petik Dua
%	: Prosentase
&	: Dan
!	: Tanda seru
-	: Tanda hubung
?	: Tanda tanya
—	: Garis bawah
(	: Kurung buka
)	: Kurung tutup
<	: Kurang dari
>	: Lebih dari
=	: Sama dengan
/	: Garis miring
≥	: Lebih dari atau sama dengan
≤	: Kurang dari atau sama dengan

Daftar Singkatan

WHO	: World Health Organisation
RI	: Republik Indonesia
KEMENKES	: Kementrian Kesehatan
POLTEKKES	: Politeknik Kesehatan
DIII	: Diploma Tiga
H	: Haji
drg	: Dokter Gigi
dr	: Dokter
M.Kes	: Magister Kesehatan
M.Kep	: Magister Keperawatan
M.Sc	: Master Of Science
S.Kep, Ns	: Sarjana Keperawatan <i>Ners</i>
Kaprodi	: Kepala Program Studi
NIM	: Nomor Induk Mahasiswa
NIP	: Nomor Induk Pegawai
COVID	: Corona Virus Disease
SPSS	: Statistical Package for the Social Sciences