

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DENGAN PENERAPAN
PROTOKOL KESEHATAN COVID-19 3M PADA ANAK USIA
SEKOLAH DI SDN INPRES 6/84 WALEHUNIAN SAGERAT
KOTA BITUNG**

**SKRIPSI
HELMY A. E RUMONDOR
17061169**



**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE
MANADO
2021**

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DENGAN PENERAPAN
PROTOKOL KESEHATAN COVID-19 3M PADA ANAK USIA
SEKOLAH DI SDN INPRES 6/84 WALEHUNIAN SAGERAT
KOTA BITUNG**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana
Keperawatan Pada Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Katolik
De La Salle Manado**

HELMY A.E RUMONDOR

17061169



**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE
MANADO**

2021

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

HUBUNGAN PENGETAHUAN DENGAN PENERAPAN PROTOKOL KESEHATAN COVID-19 3M PADA ANAK USIA SEKOLAH DI SDN INPRES 6/84 WALEHUNIAN SAGERAT

Nama : Helmy Avelina Elisabeth Rumondor

NIM : 17061169

Fakultas : Keperawatan

Program Studi : Ilmu Keperawatan

Menyetujui,

Manado, 30 Juli 2021

Pembimbing I



Svenshie V. Wetik, S.Kep.,Ns.,M.Kep.,Sp.Kep.J

Pembimbing II



Ferlan A. Pondaag, S.Kep.,Ns.,M.Kep

Mengetahui,

Dekan Fakultas Keperawatan



Wainury Langelo, BSN., M.Kes

Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan



Helly Budiawan, S.Kep. Ns., M.Kes

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

HUBUNGAN PENGETAHUAN DENGAN PENERAPAN PROTOKOL KESEHATAN COVID-19 3M PADA ANAK USIA SEKOLAH DI SDN INPRES 6/84 WALEHUNIAN SAGERAT




Yang disusun dan diajukan oleh :

HELMY AVELINA ELISABETH RUMONDOR

17061169


Telah dipertahankan didepan TIM penguji Ujian Skripsi
pada tanggal 30 Juli 2021
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

TIM PENGUJI

- Dosen Penguji 1 : 
(Dr. Indriani Yauri, MN)
- Dosen Penguji 2 : 
(Syenshie V. Wetik, S.Kep., Ns., M.Kep., Sp.Kep.J)
- Dosen Penguji 3 : 
(Ferlan A. Pondaag, S.Kep., Ns., M.Kep)

MENGETAHUI,


Dekan Fakultas Keperawatan
Wahyuni Langelo, BSN., M.Kes

Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan

Helly Budiawan, S.Kep., Ns., M.Kes

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya, didalam naskah SKRIPSI ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik di suatu Perguruan Tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata di dalam naskah skripsi dapat dibuktikan terdapat unsurunsur PLAGIASI, saya bersedia SKRIPSI ini digugurkan dan gelar akademik yang telah saya peroleh (SARJANA) dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Manado, 30 Juli 2021



Nama : Helmy A.E Rumondor

NIM : 17061169

PS : Sarjana Keperawatan

Prog : Ilmu Keperawatan

Fak : Keperawatan UDLSM

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan pada Tuhan yang Maha Esa, karena atas tuntunan dan bimbingan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi dengan judul “Hubungan Pengetahuan dengan Penerapan Protokol Kesehatan 3M (Memakai Masker, Mencuci Tangan, Menjaga Jarak pada Anak Usia Sekolah di SDN Inpres Walehunian Sagerat”. Penulis menyadari akan keterbatasan dan kemampuan dalam menyusun proposal ini. Dalam proses penulisan proposal ini penulis memperoleh bantuan, bimbingan, perhatian, serta motivasi dari berbagai pihak, sehingga proposal ini dapat selesai walaupun masih terdapat beberapa kekurangan dan keterbatasan. Untuk itu dengan penuh hormat dan rasa syukur, penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Prof. Dr. Johanis Ohoitumur, MSC selaku rektor Universitas Katolik De La Salle Manado.
2. Wahyuni Langelo, BSN., M. Kes selaku dekan Fakultas Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado.
3. Natalia Elisa Rakinaung, S. Kep., Ns., MNS selaku wakil dekan Universitas Katolik De La Salle Manado.
4. Helly Budiawan, S. Kep., Ns., M. Kes selaku Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado.
5. Syenshie Wetik, S. Kep., Ns., M. Kep. Sp. Kep. J selaku Dosen Pembimbing I (satu) yang telah membimbing selama penyusunan proposal ini
6. Ferlan Ansye Pondaag, S. Kep., Ns., M. Kep selaku Dosen Pembimbing II (dua) yang telah membimbing selama penyusunan proposal ini

7. Seluruh Dosen dan staff Fakultas Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado.
8. Kepala SDN Inpres 6/84 Walehunian Sagerat beserta guru-guru dan staff yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian.
9. Kedua orang tua, adik yang sangat luar biasa membantu penulis dan selalu mendoakan serta memberikan motivasi selama penyusunan skripsi ini.
10. Teman-teman Fakep angkatan 2017 yang selalu bersama dari awal hingga akhir dalam perjalanan mencapai gelar sarjana.
11. Untuk semua pihak yang tidak terlibat langsung dapat disebutkan sekaligus dengan kata “Ucapan terima kasih juga saya sampaikan kepada semua pihak, yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu yang telah ikut serta membantu dalam penyusunan skripsi ini”.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih memiliki banyak kekurangan, maka dari itu penulis mengharapkan kritik serta saran yang membangun demi proposal ini agar dapat berguna bagi pembaca. Sekali lagi terima kasih banyak, Tuhan Yesus Memberkati.

Manado, 30 April 2021

Helmy A. E Rumondor

HUBUNGAN PENGETAHUAN DENGAN PENERAPAN PROTOKOL COVID-19 3M PADA ANAK USIA SEKOLAH DI SDN INPRES WALEHUNIAN SAGERAT

Rumondor Helmy¹, Wetik Syensie², Pondaag Ferlan³

Fakultas Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado

Email : helmyaer@gmail.com

Abstrak

Latar belakang : Anak-anak tergolong ke dalam kelompok usia sangat rentan terhadap penularan COVID-19 dari lingkungan disekitarnya, dan sebagian anak-anak yang terkonfirmasi COVID-19 seringkali tidak terlihat adanya gejala infeksi. Kasus positif pada anak usia sekolah yaitu 8,87% dari jumlah kasus virus corona nasional.

Tujuan : Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan pengetahuan dengan penerapan protokol kesehatan 3M pada anak usia sekolah di SDN Inpres 6/84 Walehunian Sagerat.

Metode : Penelitian ini merupakan jenis kuantitatif menggunakan korelasional deskriptif dengan pendekatan *cross sectional*. Pengambilan sampel menggunakan teknik *cluster random sampling* dengan jumlah sampel yang dihitung menggunakan rumus *slovin* berjumlah 64 orang siswa-siswi kelas 4,5 dan 6. Uji statistic yang digunakan adalah *spearman*.

Hasil : Adanya hubungan yang signifikan antara pengetahuan dan penerapan protokol kesehatan 3M dengan nilai *p value* 0,009 dimana nilai tersebut lebih kecil dari nilai signifikan $\alpha = 0,05$. Dengan korelasi koefisien 0,325 yang berarti hubungan antar kedua variabel arahnya positif dengan tingkat kekuatan hubungan cukup.

Kesimpulan : Terdapat hubungan yang signifikan antara pengetahuan dengan penerapan protokol kesehatan 3M pada anak usia sekolah di SDN Inpres 6/84 Walehunian Sagerat.

Kata kunci : Pengetahuan, Penerapan Protokol Kesehatan 3M, COVID-19

Kepustakaan : 5 buku, 35 Jurnal

**THE RELATIONSHIP BETWEEN KNOWLEDGE AND THE APPLICATION OF
THE 3M COVID-19 PROTOCOLS TOWARDS STUDENTS AT SDN INPRES
WALEHUNIAN SAGERAT**

Rumondor Helmy¹, Wetik Syensie², Pondaag Ferlan³
Fakultas Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado
Email : helmyaer@gmail.com

Abstract

Background: Children are very vulnerable to be infected by COVID-19 from the surrounding environment, and some children who are confirmed to have COVID-19 often do not show any signs of infection. Positive cases of students infected by this virus reach 8.87% of the total national corona virus cases.

Purpose: This study aimed to determine the relationship between knowledge and the application of the 3M health protocols towards students at SDN Inpres 6/84 Walehunian Sagerat.

Methods: This study was a quantitative study by using descriptive correlation with a cross sectional approach. The samples were chosen using the cluster random sampling technique with the number of samples calculated using the Slovin formula totaling 64 students in grades 4, 5 and 6. The statistical test used was the Spearman.

Results: There was a significant relationship between knowledge and the application of the 3M health protocols with a p value = 0.009 where the value was smaller than the significant value of $\alpha = 0.05$. The correlation coefficient of 0.325 means that the relationship between the two variables is positive with a moderate level of relationship strength.

Conclusion: There was a significant relationship between knowledge and the application of the 3M health protocols towards the students at SDN Inpres 6/84 Walehunian Sagerat.

Keywords : Knowledge, Application of 3M Health Protocols, COVID-19

Bibliography : 5 books, 35 journals

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI	i
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI	iii
KATA PENGANTAR	iv
Abstrak	vi
<i>Abstract</i>	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
DAFTAR SINGKATAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Pertanyaan Penelitian.....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Penerapan Protokol Kesehatan.....	5
2.1.1 Memakai Masker	6
2.1.2 Mencuci Tangan	7
2.1.3 Menjaga Jarak.....	8
2.2 Pengetahuan	9
2.4 Penelitian Terkait	12
2.5 Aplikasi Teori.....	18
2.5.1 Asumsi Umum Utama	18
2.5.2 Teori Keperawatan dengan Model Adaptasi Sister Callista Roy	20
2.5.3 Aplikasi Teori Keperawatan Callista Roy dalam Penelitian	23
BAB III KERANGKA KONSEP	25
3.1 Kerangka Konsep	25
3.2 Hipotesis	26
3.3 Definisi Operasional	27

BAB IV METODE PENELITIAN.....	28
4.1 Desain Penelitian.....	28
4.2 Tempat Penelitian.....	28
4.3 Waktu Penelitian.....	28
4.4 Populasi.....	28
4.5 Sampel.....	29
4.6 Instrumen Penelitian.....	30
4.7 Pengumpulan Data.....	31
4.8 Analisa Data.....	33
4.8.1 Pengolahan Data.....	33
4.8.2 Analisis Univariat dan Bivariat.....	34
4.9 Etika Penelitian.....	35
4.9.1 Baik.....	35
4.9.2 Hormat.....	36
4.9.3 Adil.....	36
BAB V HASIL PENELITIAN.....	37
5.1 Gambaran Karakteristik Responden.....	37
5.2 Hasil Analisis Univariat.....	38
5.3 Hasil Analisis Bivariat.....	39
BAB VI PEMBAHASAN.....	41
6.1 Karakteristik Responden.....	41
6.2 Pengetahuan Anak Usia Sekolah terhadap Protokol Kesehatan.....	42
6.3 Penerapan Protokol Kesehatan.....	43
6.4 Hasil Analisis Hubungan Pengetahuan dengan Penerapan Protokol Kesehatan 3M.....	45
6.5 Keterbatasan Penelitian.....	47
BAB VII PENUTUP.....	49
7.1 Kesimpulan.....	49
7.2 Saran.....	49
DAFTAR PUSTAKA.....	51
Lampiran.....	54

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 : Tabel Penelitian Terkait Tabel

3.2 : Tabel Definisi Operasional Tabel 5.1

: Tabel Karakteristik Responden

Tabel 5.2 : Tabel Gambaran Pengetahuan Anak Usia Sekolah

Tabel 5.3 : Tabel Gambaran Penerapan Protokol Kesehatan 3M

Tabel 5.4 : Tabel Hubungan Pengetahuan dan Protokol Kesehatan 3M

DAFTAR GAMBAR

- Gambar 2.2 : Kerangka Teori Adaptasi Sister Callista Roy
- Gambar 3.1 : Kerangka Konsep
- Gambar 4.1 : Diagram Pengumpulan Data

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : *Curriculum Vitae*
- Lampiran 2 : *Informed Consent*
- Lampiran 3 : Kuesioner
- Lampiran 4 : Master Tabel Responden
- Lampiran 5 : Master Tabel Pengetahuan
- Lampiran 6 : Master Tabel Penerapan Protokol Kesehatan 3M
- Lampiran 7 : Hasil Output Data Demografi
- Lampiran 8 : Hasil Output Data Univariat
- Lampiran 9 : Hasil Output Data Bivariat
- Lampiran 10 : Hasil Uji Validitas Kuesioner 1 dan 2
- Lampiran 11 : Surat Permohonan Pengumpulan Data Penelitian
- Lampiran 12 : Surat Keterangan Telah Selesai Melakukan Penelitian dari SDN Inpres 6/84 Walehunian Sagerat
- Lampiran 13 : Lembar Persetujuan Penelitian
- Lampiran 14 : Lembar Persetujuan Ujian Proposal
- Lampiran 15 : Lembar Persetujuan Ujian Skripsi
- Lampiran 16 : Lembar Revisi Proposal
- Lampiran 17 : Lembar Revisi Skripsi
- Lampiran 18 : Surat Layak Etik
- Lampiran 19 : Lembar Konsultasi Dosen Pembimbing 1
- Lampiran 20 : Lembar Konsultasi Dosen Pembimbing 2

DAFTAR SINGKATAN

WHO	: <i>World Health Organization</i>
COVID-19	: <i>Corona Virus Disease-2019</i>
KEMENKES	: Kementrian Kesehatan
UNICEF	: <i>United Nations Internasional Children's Emergency</i>
DINKES	: Dinas Kesehatan

