

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PENGETAHUAN, SIKAP DAN TINDAKAN
MASYARAKAT TERHADAP MANFAAT VAKSIN
COVID-19 DI DESA HARAPAN MAJU
KECAMATAN SEI LEPAN**



**DIAN RAHAYU
NIM: P07539019082**

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN FARMASI
2022**

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PENGETAHUAN, SIKAP DAN TINDAKAN
MASYARAKAT TERHADAP MANFAAT VAKSIN
COVID-19 DI DESA HARAPAN MAJU
KECAMATAN SEI LEPAN**

Sebagai Syarat Menyelesaikan Pendidikan Program Studi
Diploma III Farmasi



DIAN RAHAYU
NIM: P07539019082

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN FARMASI
2022

LEMBAR PERSETUJUAN

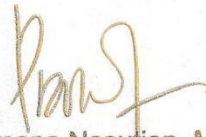
JUDUL : GAMBARAN PENGETAHUAN, SIKAP DAN TINDAKAN
MASYARAKAT TERHADAP MANFAAT VAKSIN
COVID-19 DI DESA HARAPAN MAJU KECAMATAN
SEI LEPAN

NAMA : DIAN RAHAYU

NIM : P07539019082

Telah diterima dan diseminarkan dihadapan penguji.
Medan, Juni 2022

Menyetujui
Pembimbing,



Pratiwi Rukmana Nasution, M.Si., Apt
NIP 198906302019022001

Ketua Jurusan Farmasi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan,



Dra. Mashiah, M.Kes., Apt
NIP 196204281995032001

LEMBAR PENGESAHAN

JUDUL : GAMBARAN PENGETAHUAN, SIKAP, DAN TINDAKAN
MASYARAKAT TERHADAP MANFAAT VAKSIN
COVID-19 DI DESA HARAPAN MAJU KECAMATAN
SEI LEPAN

NAMA : DIAN RAHAYU

NIM : P07539019082

Karya Tulis Ilmiah ini telah Diuji pada Ujian Karya Tulis Ilmiah
Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan 2022

Penguji I

Nadroh Br Sitepu, M.Si
NIP 198007112015032002

Penguji II

Ernoviya, S.Farm., Apt. M.Si
NIP 197311281994032001

Ketua Penguji

Pratiwi Rukmana Nasution, M.Si., Apt
NIP 198906302019022001

Ketua Jurusan Farmasi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



Dra. Masniah, M.Kes., Apt
NIP 196204281995032001

SURAT PERNYATAAN

**GAMBARAN PENGETAHUAN, SIKAP DAN TINDAKAN TERHADAP MANFAAT
VAKSIN COVID-19 DI DESA HARAPAN MAJU KECAMATAN SEI LEPAN**

Dengan ini Saya menyatakan bahwa dalam Karya Tulis Ilmiah ini belum pernah diajukan pada Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan Saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebut dalam daftar pustaka.

Medan, Juni 2022

Dian Rahayu
NIM P07539019082

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN FARMASI
KTI, Juni 2022
Dian Rahayu

**GAMBARAN PENGETAHUAN, SIKAP, DAN TINDAKAN
MASYARAKAT TERHADAP MANFAAT VAKSIN COVID-19 DI DESA
HARAPAN MAJU KECAMATAN SEI LEPAN**

xi + 57 halaman + 10 tabel + 2 gambar + 10 lampiran

ABSTRAK

Kasus penyebaran COVID-19 berasal dari kota Wuhan, Cina sedang menjadi topik utama diseluruh dunia. Penyakit ini menginfeksi saluran pernafasan akut yang disebabkan oleh *Coronavirus Strain Acute Respiratory Syndrom Coronavirus 2* (SARS-CoV-2). Upaya yang dilakukan pemerintah saat ini yaitu dengan menerapkan protokol kesehatan dan melakukan pengembangan pembuatan vaksin guna mencegah semakin luasnya penyebaran pandemi ini. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran pengetahuan, sikap, dan tindakan masyarakat terhadap manfaat vaksin Covid-19 di Desa Harapan Maju Kecamatan Sei Lengan.

Jenis penelitian yang digunakan adalah survey deskriptif, pengambilan sampel dilakukan dengan teknik purposive sampling, populasi penelitian ini masyarakat di Desa Harapan Maju Kecamatan Sei Lengan dengan sampel sebanyak 60 orang.

Hasil yang diperoleh dari penelitian ini menunjukkan bahwa pengetahuan masyarakat terhadap manfaat vaksin Covid-19 berada dalam kategori baik(76,67%), cukup baik (20%), kurang baik (3,33) tidak baik (0%). Sikap masyarakat berada dalam kategori cukup baik (70%), baik (28,33%), kurang baik (1,67), dan tidak baik (0%). Tindakan masyarakat berada dalam kategori baik (83,33%), cukup baik (10%), kurang baik (3,33%), dan tidak baik 3,33%).

Kesimpulan dari penelitian ini adalah tingkat pengetahuan masyarakat terhadap manfaat vaksin Covid-19 termasuk dalam kategori baik (80,5%), tingkat sikap berada dalam kategori cukup baik (72,16%), dan tingkat tindakan berada dalam kategori baik (86%).

Kata kunci : Pengetahuan, sikap, tindakan, Manfaat vaksin Covid-19
Daftar bacaan : 15 (2010-2021)

MEDAN HEALTH POLYTECHNICS OF MINISTRY OF HEALTH
PHARMACY DEPARTMENT
SCIENTIFIC PAPER, June 2022
Dian Rahayu

**OVERVIEW OF COMMUNITY KNOWLEDGE, ATTITUDE, AND ACTION ON
THE BENEFITS OF THE COVID-19 VACCINE IN HARAPAN MAJU VILLAGE,
SEI LEPAN DISTRICT**

xi + 57 pages + 10 tables + 2 pictures + 10 attachments

ABSTRACT

The case of COVID-19, the spread of which started from the city of Wuhan, China, is currently a major topic of discussion in the world. This disease acutely infects the respiratory tract, caused by Coronavirus Strain Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 (SARS-CoV-2). Efforts to prevent the spread of this virus are carried out by the government, such as implementing health protocols and finding vaccines. This study aims to describe the knowledge, attitudes, and actions of the community towards the benefits of the Covid-19 vaccine in Harapan Maju Village, Sei Lengan District.

This research is a descriptive survey study, examining 60 people obtained through purposive sampling technique from a population in Harapan Maju Village, Sei Lengan District.

Through the results of the study, the following data was obtained: 76.67% of respondents had knowledge in the very good category, 20% was in the good category, 0% was in the fair category, and 3.33% was in the poor category about the benefits of the Covid-19 vaccine.; 70% of the respondents have a good attitude, 28.33% are in the very good category, 1.67 are in fair category, and 0% are in the poor category about the benefits of the Covid-19 vaccine; 83.33% of respondents have actions in very good category, 10% are in the good category, 3.33% are in fair category, and 3.33% are in poor category.

This study concludes that 80.5% of the community has knowledge in very good category, 72.16% of the community has an attitude in the good category, and 86% of the community has actions in the very good category regarding the benefits of the Covid-19 vaccine.

Keywords : Knowledge, attitude, action, Benefits of the Covid-19 vaccine

References : 15 (2010-2021)

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur kepada Allah Subhanahu wa ta'ala yang telah memberikan rahmat anugrahnya yang tidak terhitung sehingga Penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul **"Gambaran Pengetahuan, Sikap dan Tindakan Masyarakat Terhadap Manfaat Vaksin Covid-19 di Desa Harapan Maju Kecamatan Sei Lapan"**

Karya Tulis Ilmiah ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan Program Pendidikan Diploma III di Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan Jurusan Farmasi. Penulis banyak mendapat bantuan dan bimbingan, pengarahan, saran – saran dan dorongan dari berbagai pihak yang begitu besar sehingga dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini, sehingga dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Dra. Ida Nurhayati, M.Kes, selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Medan.
2. Ibu Dra. Masniah, M.Kes., Apt, selaku Ketua Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.
3. Ibu Adhisty Nurpermatasari, Apt., MSi selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah membimbing penulis selama menjadi mahasiswa di Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.
4. Ibu Pratiwi Rukmana Nasution, M.Si., Apt selaku Dosen Pembimbing Karya Tulis Ilmiah yang telah banyak membimbing dan memberi masukan kepada penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah.
5. Ibu Nadroh br Sitepu, M.Si, selaku Dosen penguji I Karya Tulis Ilmiah yang telah memberikan masukan kepada penulis.
6. Ibu Ernoviya, S.Farm., Apt. M.Si selaku Dosen penguji II Karya Tulis Ilmiah yang telah memberikan masukan kepada penulis.
7. Seluruh Dosen dan Staf Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Medan.
8. Teristimewa kepada kedua orang tua penulis yaitu Bapak Subur dan Ibu Siti Aisyah tercinta dan seluruh anggota keluarga yang selalu memberikan dukungan baik materil, motivasi dan doa dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
9. Kepada Ajrina Nasution, Hasdima Fajariska Pasaribu, Novi Rizky Wardani, Nirda Rizka Amini Sirait dan seluruh teman-teman saya yang selalu

memberikan nasihat, motivasi dan dorongan untuk saya dapat menyelesaikan KTI ini.

10. Kepada masyarakat di Desa Harapan Maju Kecamatan Sei Lapan yang telah menerima saya dengan baik dan telah mengizinkan penelitian di desa tersebut.
11. Kepada seluruh pihak yang membantu dalam melaksanakan penelitian ini yang tidak dapat penulis tuliskan satu persatu.

Semoga Allah Subhanahu wa ta'ala membalas kebaikan dan melimpahkan rahmat dan karunia-Nya kepada kita semua. Dalam penulisan ini penulis menyadari sepenuhnya bahwa Karya Tulis Ilmiah ini belum sempurna, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dalam menyempurnakan penulisan Karya Tulis Ilmiah ini.

Akhir kata semoga sumbangan pemikiran yang tertuang dalam Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat terutama bagi penulis, pembaca dan pihak yang memerlukan.

Medan, Juni 2022
Penulis

Dian Rahayu
P07539019082

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERSETUJUAN	Error! Bookmark not defined.
LEMBAR PENGESAHAN.....	Error! Bookmark not defined.
SURAT PERNYATAAN.....	i
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB I Pendahuluan.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
BAB II Tinjauan Pustaka	5
2.1 Pengertian Pengetahuan	5
2.1.1 Faktor-faktor yang mempengaruhi pengetahuan	5
2.2 Sikap	7
2.2.1 Pengertian sikap.....	7
2.3 Tindakan.....	8
2.4 Covid-19 (Corona virus disease 2019)	8
2.4.1 Epidemiologi.....	8
2.4.2 Etiologi	9
2.4.3 Penularan	11
2.4.4 Manifestasi klinis	11
2.4.5 Diagnosis.....	12
2.4.6 Pencegahan penularan	12
2.5 Vaksin Covid-19	13
2.5.1 Definisi Vaksin Covid-19.....	13
2.5.2 Jenis-jenis Vaksin Covid-19.....	13
2.5.3 Manfaat Vaksin Covid-19	14

2.6	Kerangka konsep	15
2.7	Definisi Operasional	15
BAB III	Metode Penelitian.....	16
3.1	Jenis dan Desain Penelitian	16
3.2	Lokasi dan Waktu Penelitian	16
3.2.1	Lokasi Penelitian	16
3.2.2	Waktu Penelitian	16
3.3	Populasi dan Sampel.....	16
3.3.1	Populasi	16
3.3.2	Sampel	16
3.4	Jenis dan Cara Pengumpulan Data	17
3.5	Pengolahan dan Analis Data	17
3.5.1	Pengolahan Data.....	17
3.5.2	Analis data.....	18
3.6	Metode Pengukuran Variabel	18
3.6.1	Pengetahuan	18
3.6.2	Sikap	19
3.6.3	Tindakan.....	19
3.7	Uji Validitas.....	20
BAB IV	Hasil dan Pembahasan	23
4.1	Hasil Penelitian.....	23
4.1.1	Gambaran Umum Daerah Penelitian.....	23
4.1.2	Karakteristik Responden	23
4.1.3	Analis Univariat	25
4.2	Pembahasan	27
4.2.1	Karakteristik Responden	27
4.2.2	Tingkat Pengetahuan Responden Manfaat Vaksin Covid-19.....	28
4.2.3	Tingkat Sikap Responden Terhadap Manfaat Vaksin Covid-19.....	29
4.2.4.	Tingkat Tindakan Responden Terhadap Manfaat Vaksin Covid-19...	31
BAB V	Kesimpulan dan Saran	33
5.1	Kesimpulan.....	33
5.2	Saran.....	33
	DAFTAR PUSTAKA	34
	LAMPIRAN.....	36

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 3. 1 Hasil uji validitas kuesioner pengetahuan	21
Tabel 3. 2 Hasil uji validitas kuesioner sikap	21
Tabel 3. 3 Hasil uji validitas tindakan.....	22
Tabel 4. 1 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Jenis Kelamin.....	23
Tabel 4. 2 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Umur	24
Tabel 4. 3 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Pendidikan	24
Tabel 4. 4 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Pekerjaan	25
Tabel 4. 5 Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Responden	25
Tabel 4. 6 Distribusi Frekuensi Tingkat Sikap Responden.....	26
Tabel 4. 7 Distribusi Frekuensi Tingkat Tindakan Responden	26

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Struktur Coronavirus	10
Gambar 2.2 Gambaran mikroskopis SARS-CoV-2.....	10

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran 1 Surat Izin Pelaksanaan Penelitian dari Jurusan.....	36
Lampiran 2 Surat Izin Penelitian dari Tempat Penelitian	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 3 Ethical Clearence	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 4 Informed Consent	41
Lampiran 5 Kuesioner Penelitian.....	44
Lampiran 6 Tabel Identitas Responden	46
Lampiran 7 Master Tabel	47
Lampiran 8 Hasil Uji Validitas	48
Lampiran 9 Dokumentasi Penelitian	49
Lampiran 10 Daftar Konsultasi Bimbingan	55