

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TERHADAP PERILAKU
DAN PERSEPSI VAKSINASI COVID-19
PADA MASYARAKAT KOTA SAMARINDA**

SKRIPSI



DISUSUN OLEH

ERLISA MAHARANI PUTRI

1811102415031

PROGRAM STUDI S1 FARMASI

FAKULTAS FARMASI

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR

2022

**Hubungan Tingkat Pengetahuan terhadap Perilaku
dan Persepsi Vaksinasi COVID-19
pada Masyarakat Kota Samarinda**

SKRIPSI

Diajukan sebagai Persyaratan untuk
Memperoleh Gelar Sarjana Farmasi



Disusun Oleh

Erlisa Maharani Putri

1811102415031

PROGRAM STUDI S1 FARMASI

FAKULTAS FARMASI

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR

2022

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Erlisa Maharani Putri

NIM : 1811102415031

Program Studi : S1 Farmasi

Judul Penelitian : Hubungan Tingkat Pengetahuan Terhadap Perilaku
Dan Persepsi Vaksinasi COVID-19 Pada Masyarakat
Kota Samarinda.

Menyatakan bahwa penelitian yang saya tulis ini benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan bahwa terdapat plagiat dalam penelitian ini, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai ketentuan perundang-undangan (Permendiknas No. 17, tahun 2010)

Samarinda, 11 Desember 2021



Erlisa Maharani Putri

1811102415031

LEMBAR PERSETUJUAN

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TERHADAP PERILAKU DAN
PERSEPSI VAKSINASI COVID-19 PADA MASYARAKAT KOTA
SAMARINDA**

SKRIPSI

**DISUSUN OLEH :
ERLISA MAHARANI PUTRI
1811102415031**

**Disetujui atau diajukan
Pada tanggal, 30 Juni 2022**

Pembimbing



Apt. Sinta Ratna Dewi, S.Farm., M.Si

NIDN. 1107118501

**Mengetahui,
Kordinator Ajar Mata Skripsi**



Apt. Rizki Nur Azmi, M.Farm

NIDN. 1102069201

LEMBAR PENGESAHAN

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TERHADAP PERILAKU DAN
PERSEPSI VAKSINASI COVID-19 PADA MASYARAKAT KOTA
SAMARINDA**

SKRIPSI

DISUSUN OLEH :

Erlisa Maharani Putri

1811102415031

Diseminarkan dan Diujikan

Pada tanggal, 08 Juli 2022

Penguji 1

apt. Muthia Dewi Marthilia Alim. M.Farm
NIDN. 1105058803

Penguji 2

apt. Sinta Ratna Dewi. S.Farm. M.Si
NIDN. 1107118501

Mengetahui,

Ketua Program Studi S1 Farmasi



apt. Ika Ayu Mentari. S.Farm.M.Farm

NIDN. 1121019201

MOTTO

- ✚ Karena sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan, sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan, maka apabila kamu telah selesai dari urusan yang lain, kerjakanlah dengan sungguh-sungguh urusan yang lain dan hanya kepada Rabb- mu lah hendaknya kamu berharap.

[QS. Al-Insyirah Ayat : 5-8]

- ✚ You don't get to choose if you get hurt in this world. But you do have some say in who hurts you "i like my choices".

[Quote By The Fault In Our Stars]

Hubungan Tingkat Pengetahuan terhadap Perilaku dan Persepsi Vaksinasi COVID-19 pada Masyarakat Kota Samarinda

Erlisa Maharani Putri¹, Sinta Ratna Dewi¹
Program Studi S1 Farmasi, Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah
Kalimantan Timur
E-mail : erlishels@gmail.com

INTISARI

Latar Belakang : Pengetahuan menjadi salah satu faktor seseorang dalam mengambil suatu tindakan atau perilaku, persepsi masyarakat mengenai vaksin COVID-19 merupakan suatu tanggapan atau penerimaan seseorang mengenai informasi yang diperoleh mengenai kehalalan vaksin, manfaat vaksin serta efek samping yang ditimbulkan oleh vaksin itu sendiri. Hal ini dikarenakan banyaknya beredar berita *hoax* yang akan mempengaruhi informasi mengenai vaksin COVID-19 seperti kehalalan dan keamanan vaksin COVID-19.

Tujuan Penelitian : Bertujuan untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan terhadap perilaku dan persepsi vaksinasi COVID-19 pada masyarakat Kota Samarinda.

Metode Penelitian : Penelitian ini menggunakan penelitian kuantitatif dengan desain *cross sectional* dimana jumlah sampel pada penelitian ini ialah 130 sampel yang diperoleh dari wawancara langsung serta pengisian kuesioner. Adapun analisis data dalam penelitian ini ialah menggunakan uji korelasi *pearson*

Hasil : Berdasarkan hasil yang didapatkan menunjukkan bahwa dari total 130 responden diketahui nilai sig (*2-tailed*) sebesar 0,000 <0.05 sehingga dapat dikatakan adanya hubungan yang signifikan antara 2 variabel yaitu pengetahuan dan persepsi selain itu diperoleh angka koefisien korelasi sebesar 0,414 yang artinya tingkat kekuatan atau korelasi diantara 2 variabel masuk dalam kategori sedang, sedangkan hubungan pengetahuan dan perilaku diperoleh angka korelasi sebesar 0,346 yang artinya tingkat kekuatan atau korelasi diantara 2 variabel masuk dalam kategori lemah.

Kesimpulan : Berdasarkan hasil uji hubungan antara pengetahuan dan persepsi tentang COVID-19 menggunakan uji korelasi *pearson* menunjukkan bahwa nilai *r* hitung sebesar 0,414 dan nilai signifikansi 0,000 sehingga diketahui bahwa variabel yang diteliti memiliki hubungan sedang, uji hubungan antara pengetahuan dan perilaku tentang COVID-19 menggunakan uji korelasi *pearson* hasil yang didapatkan nilai *r* hitung sebesar 0,346 dan nilai signifikansi 0,000, sehingga dapat disimpulkan bahwa pengetahuan menjadi salah satu faktor yang mempengaruhi persepsi dan perilaku seseorang, sehingga semakin tinggi pengetahuan tentang vaksin maka semakin tinggi pula persepsi dan perilaku masyarakat untuk melakukan vaksinasi COVID-19.

Kata Kunci : Pengetahuan, Perilaku, Persepsi, Vaksin COVID-19

The Relationship of Knowledge Level to COVID-19 Vaccination Behavior and Perceptions in the People of Samarinda City

Erlisa Maharani Putri¹, Sinta Ratna Dewi¹

S1 Pharmacy Study Program, Faculty of Pharmacy, University of Muhammadiyah East Kalimantan

E-mail : erlishels@gmail.com

ABSTRACT

Background: Knowledge is one of the factors for a person in taking an action or behavior, public perception of the COVID-19 vaccine is a person's response or acceptance of the information obtained regarding the halalness of the vaccine, the benefits of the vaccine and the side effects caused by the vaccine itself. This is due to the large number of hoax news circulating that will affect information about the COVID-19 vaccine such as the halalness and safety of the COVID-19 vaccine.

Research Objectives: Aims to determine the relationship between the level of knowledge to the behavior and perception of COVID-19 vaccination in the people of Samarinda City.

Research Methods: This study uses quantitative research with a cross-sectional design where the number of samples in this study is 130 samples obtained from direct interviews and filling out questionnaires. The data analysis in this study is to use the Pearson correlation test

Results: Based on the results obtained, it shows that out of a total of 130 respondents, a sig value (2-tailed) of $0.000 < 0.05$ can be obtained so that it can be said that there is a significant relationship between 2 variables, namely knowledge and perception, besides that, a correlation coefficient of 0.414 is obtained, which means the level of strength or correlation between 2 variables is included in the medium category, while the relationship between knowledge and behavior is obtained a correlation rate of 0.346 which means the level of the strength or correlation between the 2 variables falls into the category of weak.

COVID-19 using the pearson correlation test showed that the calculated r value was 0.414 and the significance value was 0.000 so that it was known that the variables studied had a relationship whereas, the test of the relationship between knowledge and behavior about COVID-19 using the pearson correlation test the results obtained the calculated r value of 0.346 and the significance value of 0.000, so that it can be concluded that knowledge is one of the factors that affect a person's perception and behavior, so that the higher the knowledge about vaccines, the higher the public perception and behavior to vaccinate against COVID-19.

Keywords : Knowledge, Behavior, Perception, COVID-19 Vaccine

KATA PENGANTAR



Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga proposal skripsi yang berjudul “Tingkat Pengetahuan Terhadap Perilaku dan Persepsi Vaksinasi COVID-19 Pada Masyarakat Kota Samarinda” ini dapat terselesaikan. Selama penyusunan proposal skripsi ini, penulis menerima banyak bantuan, bimbingan, dukungan dari berbagai pihak.

Penyusunan skripsi ini tidak akan berhasil tanpa ada bantuan, dukungan dari kerjasama dari pihak lain. Oleh karena itu kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dan mendorong terwujudnya proposal skripsi ini. Dengan segala kerendahan hati penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Kedua Orang tua saya yang tercinta (Bapak Sutanto dan Ibu Marliani), Kakak dan Adik-Adik saya yang tecinta, serta keluarga besar saya yang ikut memberikan doa, dukungan dan bimbingan sehingga saya dapat menyelesaikan proposal skripsi ini.
2. Bapak Dr. Hasyrul Hamzah, M,Sc dan Selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
3. Ibu Apt. Ika Ayu Mentari, M.Farm Selaku Ketua Program Studi S1 Farmasi Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
4. Ibu Apt. Sinta Ratna Dewi, M,Si Selaku Dosen Pembimbing yang senantiasa memberikan bantuan dan bimbingan sehingga saya dapat menyelesaikan proposal skripsi ini.
5. Para Bapak/Ibu Dosen Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
6. Teman-Teman Seperjuangan saya (Poppi Dita Kumalasari, Widya Rahmah, Mentari Praba Suci, Siti Hajar, Siti Aisyah, Noor Aida, Siti Rahmah) yang telah memberikan dukungan semangat dari segala hal

dan berbagai pihak lain yang telah mendukung dalam penulisan proposal skripsi ini.

Samarinda, 11 Desember 2021

Penulis,

Erlisa Maharani Putri

(1811102415031)

DAFTAR SINGKATAN

COVID-19	: <i>Coronavirus Disease</i>
SARS CoV 2	: <i>Severe Acute Respiratory Syndrome</i>
PHEIC	: <i>Public Health Emergency Of International Concern</i>
WHO	: <i>World Health Organization</i>
Kemenkes	: Kementrian Kesehatan
PDP	: Pasien Dalam Pengawasan
ODP	: Orang Dalam Pengawasan
OTG	: Orang Tanpa Gejala

HALAMAN JUDUL	i
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
MOTTO	v
Intisari	vi
Abstract	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR SINGKATAN	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Wabah Penyakit Dalam Pandangan Islam.....	1
B. Latar Belakang Masalah.....	1
C. Rumusan Masalah.....	4
D. Tujuan Penelitian.....	5
E. Manfaat Penelitian.....	5
F. Keaslian Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	11
A. Coronavirus Disease 19 (COVID-19).....	11
B. Vaksinasi Coronavirus Disease 19.....	15
C. Pengetahuan.....	17
D. Perilaku.....	19
E. Persepsi.....	20
F. Kerangka Teori Penelitian.....	22
G. Kerangka Konsep Penelitian.....	23
H. Hipotesis Penelitian.....	24
BAB III METODE PENELITIAN	26
A. Rancangan Penelitian.....	26
B. Subjek dan Objek Penelitian.....	26
1. Batasan Populasi.....	26
2. Besaran Sampel.....	27

3. Waktu dan Tempat Penelitian	29
4. Definisi Operasional.....	29
5. Instrumen Penelitian	31
6. Metode Pengumpulan Data	32
7. Teknik Analisa Data	32
8. Teknik Analisa Data dan Skala Pengukuran	34
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	38
A. Hasil Penelitian	38
1. Karakteristik Responden.....	38
2. Uji Instrumen Data	40
3. Uji Normalitas Data.....	42
4. Analisis Univariat	43
5. Analisis Bivariat	50
6. Analisis Multivariat	52
7. Pembahasan.....	54
8. Keterbatasan Penelitian	62
BAB V PENUTUP	63
A. Kesimpulan	63
B. Saran.....	64
DAFTAR PUSTAKA.....	65
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Penelitian Terdahulu	6
Tabel 3.1 Definisi Operasional	39
Tabel 3.2 Jadwal Penelitian	47
Tabel 4.1 Distribusi Karakteristik Responden di Kota Samarinda.....	47
Tabel 4.2 Sebaran Wilayah di Kota Samarinda.....	48
Tabel 4.3 Hasil Uji Validitas Variabel Pengetahuan	49
Tabel 4.4 Hasil Uji Validitas Variabel Perilaku.....	49
Tabel 4.5 Hasil Uji Validitas Variabel Persepsi.....	50
Tabel 4.6 Hasil Uji Reliabilitas Variabel Bebas dan Terikat	50
Tabel 4.7 Hasil Uji Normalitas Variabel Bebas dan Variabel Terikat Pada Penelitian.....	51
Tabel 4.8 Distribusi Perilaku Masyarakat Setelah Mendapatkan Vaksin COVID-19.....	52
Tabel 4.9 Distribusi Frekuensi Menurut Perilaku Masyarakat Setelah Mendapatkan Vaksin COVID-19.....	54
Tabel 4.10 Distribusi Persepsi Masyarakat Terhadap Vaksin COVID-19.....	55
Tabel 4.11 Distribusi Frekuensi Persepsi Masyarakat Terhadap Vaksin COVID-19.....	56
Tabel 4.12 Distribusi Frekuensi Menurut Pengetahuan Masyarakat Terhadap Vaksin COVID-19	58
Tabel 4.13 Hubungan Pengetahuan Terhadap Perilaku Masyarakat Setelah Mendapatkan Vaksin COVID-19 di Kota Samarinda	59
Tabel 4.14 Hubungan Pengetahuan Terhadap Persepsi Masyarakat Pada Vaksin COVID-19 di Kota Samarinda	60
Tabel 4.15 Hasil Analisis Bivariat Antara Variabel Independen dan Dependen.....	61
Tabel 4.16 Hasil Analisis Regresi Linear Berganda Pada Variabel Dependen dan Independen	62

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori Penelitian	24
Gambar 2.2 Kerangka Konsep Penelitian	25

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Biodata Peneliti

Lampiran 2. Surat Izin Penelitian Perguruan Tinggi ke Dinas Kesehatan

Lampiran 3. Surat Izin Penelitian dari Dinas Kesehatan

Lampiran 4. Surat Balasan dari Puskesmas Tempat Penelitian

Lampiran 5. Surat Keterangan Lolos Uji Etik

Lampiran 6. Informed Consent dan Kuesioner Penelitian

Lampiran 7. Data Karakteristik Responden

Lampiran 8. Data Pengetahuan Masyarakat Terhadap Vaksin COVID-19

Lampiran 9. Data Perilaku Masyarakat Mendapatkan Vaksin COVID-19

Lampiran 10. Data Persepsi Masyarakat Terhadap Vaksin COVID-19

Lampiran 11. Surat Keterangan Menggunakan Uji Validasi

Lampiran 12. Surat Konsultasi Bimbingan Skripsi

Lampiran 13. Uji Plagiasi