

SKRIPSI

**FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEIKUTSERTAAN
MASYARAKAT DALAM VAKSINASI COVID-19
(STUDI LITERATUR)**



Oleh:

ZAHRO SALSABILA

**UNIVERSITAS AIRLANGGA
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
PROGRAM SARJANA
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
SURABAYA**

SKRIPSI

**FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEIKUTSERTAAN
MASYARAKAT DALAM VAKSINASI COVID-19
(STUDI LITERATUR)**



Oleh:

ZAHRO SALSABILA
NIM. 101811133204

**UNIVERSITAS AIRLANGGA
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
PROGRAM SARJANA
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
SURABAYA**

PENGESAHAN

Dipertahankan di Depan Tim Penguji Skripsi
Program Sarjana Program Studi Kesehatan Masyarakat
Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga dan
diterima untuk memenuhi salah satu syarat guna memperoleh gelar
Sarjana Kesehatan Masyarakat (S.KM.)
Pada tanggal 21 Oktober 2021

Mengesahkan
Universitas Airlangga
Fakultas Kesehatan Masyarakat



Tim Penguji:

- a) Dr. Hari Basuki Notobroto, dr., M.Kes.
- b) Dr. Fariani Syahrul, S.KM., M.Kes.
- c) Rosita Dwi Yuliandari, S.KM, M.Epid

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat guna memperoleh gelar
Sarjana Kesehatan Masyarakat (S.KM.)
Departemen Epidemiologi, Biostatistika Kependudukan, dan Promosi Kesehatan
Program Studi Kesehatan Masyarakat
Fakultas Kesehatan Masyarakat
Universitas Airlangga

Oleh:

ZAHRO SALSABILA
NIM 101811133204

Surabaya, 9 November 2022

Menyetujui,
Pembimbing



Dr. Farihani Syahrul, S.KM., M.Kes.
NIP 96902101994032002

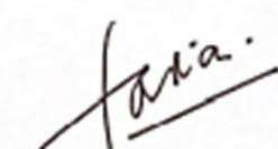
Mengetahui,

Koordinator Program Studi,

Ketua Departemen,



Dr. Muji Sulistyowati, S.KM., M.Kes.
NIP 19731115199932002



Dr. Farihani Syahrul, S.KM., M.Kes.
NIP 96902101994032002

SURAT PERNYATAAN TENTANG ORISINALITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Zahro Salsabila
NIM : 101811133204
Program Studi : Kesehatan Masyarakat
Fakultas : Kesehatan Masyarakat
Jenjang : Sarjana (S1)

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan skripsi saya yang berjudul:

FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEIKUTSERTAAN MASYARAKAT DALAM VAKSINASI COVID-19

Apabila suatu saat nanti terbukti melakukan tindakan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Surabaya, 9 November 2022

A handwritten signature in blue ink is written over a yellow rectangular stamp. The stamp features the Garuda Pancasila emblem and the text '10000' and 'MITRAL TEMPEL'.

Zahro Salsabila
101811133204

KATA PENGANTAR

Bismillairrahmanirrahim,

Agungnya rahmat dan hidayat yang diterima dalam penyusunan skripsi berjudul “FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEIKUTSERTAAN MASYARAKAT TERHADAP VAKSINASI COVID-19: STUDI LITERATUR” sedetikpun tak akan bisa terungkap melalui untaian kata, baik lisan maupun tulisan. Namun tetaplah menjadi hal baik ketika senandung pujian dan harapan tetap dituliskan, termasuk dalam skripsi ini.

Skripsi ini merupakan penjelasan dari rangkuman beberapa penelitian yang terkait dengan keikutsertaan masyarakat terhadap vaksinasi Covid-19, Tujuan penelitian ini adalah menganalisis faktor yang berhubungan dengan keikutsertaan vaksinasi Covid-19, Hasil penelitian ini dapat digunakan sebagai literature acuan atau sanggahan bagi peneliti selanjutnya khususnya mengenai keikutsertaan masyarakat terhadap vaksinasi Covid-19,

Ucapan terimakasih dan penghargaan paling tinggi dihaturkan kepada Allah SWT, Tuhan semesta alam, yang berkuasa atas selesainya skripsi ini serta Baginda Nabi Muhammad SAW. Kepada orang tua penulis, Akhmad Wahyudi dan Siti Fadlillah yang memberikan dukungan moril dan materiil yang tak terhingga, tak satupun yang dapat dibalas. Selanjutnya kepada Dr. Fariani Syahrul, S.KM., M.Kes, selaku dosen pembimbing sekaligus ketua departemen Epidemiologi, Biostatistika kependudukan, dan Promosi Kesehatan yang sudah membimbing dan memberi petunjuk sebaik-baiknya hingga terselesaikannya skripsi ini.

Terimakasih dan penghargaan juga disampaikan kepada yang terhormat:

1. Prof. Dr. Mohammad Nasih, SE., MT., Ak, selaku Rektor Universitas Airlangga
2. Dr. Santi Martini, dr., M.Kes, selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga
3. Dr. Muji Sulistyowati, S.KM., M.Kes, selaku Koordinator Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat Fakultas Kesehatan Masyarakat
4. Seluruh pimpinan dan jajaran Dosen dan Staf serta karyawan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga
5. Muhammad Wildan Firdaus yang selalu memberikan motivasi dan saran untuk menyelesaikan skripsi ini
6. Mahasiswa peminatan Epidemiologi tahun 2021 dan teman-teman yang senantiasa membantu dalam penyelesaian skripsi ini

Semoga Allah SWT senantiasa melindungi dan menaungi pihak-pihak terkait serta balasan pahala yang tak pernah terputus dan semoga skripsi ini bermanfaat baik bagi diri kami sendiri maupun pihak lain yang memanfaatkan.

Surabaya, 9 November 2022

ABSTRACT

Coronavirus Disease 2019 (Covid-19) was a communicable disease which caused by Novel Coronavirus SARS CoV-2. This disease transmitted by animals to humans. Nowadays, Covid-19 can be prevented by Covid-19 vaccines. However, there were several factors related to Covid-19 vaccination. This study was aimed to identify factors related to Covid-19 vaccination uptake among folks.

The study design of this study was literature review. 3 search engines i.e. GoogleScholar, ScienceDirect, and PubMed was conducted to select the literature. Selection of literature by established criteria such publication between 2020-2022, study design were cross-sectional and cohort, research conducted in Asia, US, and EU region, full-text free access, and not the literature review. 21 journals was selected as selected literatures.

This study reveals Covid-19 vaccines safety and effectiveness, worrying about side effects, attitudes toward Covid-19 vaccination among health workers', access towards Covid-19 vaccination, mandatory for the Covid-19 vaccination, and socio-demographic mostly related to Covid-19 vaccination uptake.

Suggestions was given by this study were adequate information sources both from the government and health workers to increase knowledge and positive attitudes towards Covid-19 vaccination. In addition, increasing access to Covid-19 vaccination requires particular and systematic attention to reach more Covid-19 vaccination scope. Factors that should be investigated further include knowledge and attitudes towards Covid-19 vaccination as well as socio-demographic factor i.e. occupation, education, race, and deprivation levels.

Keyword: Covid-19, Vaccination, Socio-demographic, Adverse Events Following Immunisation

ABSTRAK

Coronavirus Disease (Covid-19) merupakan penyakit menular yang disebabkan oleh Novel Coronavirus SARS CoV-2 berpusat di Wuhan, China. Penyakit ini merupakan zoonosis yang disebarkan oleh hewan ke manusia. Seiring berkembangnya zaman, Covid-19 dapat dicegah dengan vaksin Covid-19, Namun pada pelaksanaannya terdapat beberapa faktor yang berhubungan dengan keikutsertaan masyarakat dalam vaksinasi Covid-19, Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi faktor yang berhubungan dengan keikutsertaan masyarakat dalam vaksinasi Covid-19.

Desain studi penelitian ini adalah studi literatur. 3 mesin pencari digunakan untuk menemukan literatur yaitu Google Scholar, ScienceDirect, dan PubMed. Pemilihan literatur dengan kriteria yang ditetapkan seperti terpublikasi tahun 2020-2022, desain studi cross-sectional dan kohort, penelitian di wilayah Asia, Amerika, dan Eropa, akses full text gratis, dan penelitian bukan telaah literatur. Literatur terpilih sebanyak 21 artikel.

Hasil dari penelitian ini adalah faktor keraguan keamanan dan efektivitas vaksin Covid-19, ketakutan KIPI, sikap tenaga kesehatan tentang vaksinasi Covid-19, akses vaksin Covid-19 di wilayah kerja fasilitas kesehatan, kebijakan kewajiban vaksinasi Covid-19, dan demografi sosial sebagian besar memiliki hubungan dengan keikutsertaan masyarakat dalam vaksinasi Covid-19,

Saran dari penelitian ini adalah perlunya sumber informasi yang adekuat untuk meningkatkan pengetahuan dan sikap positif terhadap vaksinasi Covid-19, Selain itu, peningkatan akses menuju vaksinasi Covid-19 memerlukan perhatian khusus dan sistematis untuk menjangkau sasaran vaksinasi Covid-19, Faktor yang sebaiknya diteliti lebih lanjut meliputi pengetahuan dan sikap tentang vaksinasi Covid-19 serta aspek pekerjaan, pendidikan, ras, dan tingkat kemiskinan dari faktor demografi sosial.

Kata kunci: Covid-19, Vaksinasi, Demografi sosial, KIPI

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN	
PENGESAHAN	iii
SKRIPSI.....	iv
SURAT PERNYATAAN TENTANG ORISINALITAS	v
KATA PENGANTAR.....	vi
ABSTRACT	vii
ABSTRAK	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	8
1.3 Pembatasan dan Perumusan Masalah	10
1.3.1 Pembatasan Masalah.....	10
1.3.2 Perumusan Masalah	10
1.4.1 Tujuan Umum.....	11
1.4.2 Tujuan Khusus.....	11
1.5 Manfaat Penelitian	11
1.5.1 Manfaat Teoritis	11
1.5.2 Manfaat Praktis	12
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	14
2.1 Covid-19.....	14
2.1.1 Taksonomi	14
2.1.2 Etiologi	15
2.1.3 Virologi	17
2.1.4 Patogenesis.....	19
2.1.5 Penularan.....	19
2.1.6 Gejala/Manifestasi Klinis	20
2.1.7 Diagnosis dan Prognosis	21
2.1.8 Deteksi Dini	22
2.1.9 Pencegahan	23
2.1.10 Penatalaksanaan Klinis	24
2.2 Vaksinasi Covid-19	25
2.2.1 Definisi	25
2.2.2 Jenis Vaksin.....	26
2.2.3 Kriteria Pelaksanaan Vaksin	29
2.2.4 Sasaran, Waktu dan Tempat Pelaksanaan Vaksinasi Covid-19	31
2.2.5 KIPI (Kejadian Ikutan Pasca Imunisasi).....	33
2.3 Teori H.L. Blum	34
2.3.1 Perilaku.....	34
2.3.2 Pelayanan Kesehatan.....	34

2.3.3 Lingkungan	34
2.3.4 Genetik.....	35
2.4 Faktor yang Berhubungan dengan Keikutsertaan Masyarakat dalam Vaksinasi Covid-19	35
2.4.1 Perilaku.....	35
2.4.2 Pelayanan Kesehatan.....	38
2.4.3 Lingkungan	42
BAB III KERANGKA KONSEP	44
3.1 Kerangka Konseptual	44
BAB IV METODE PENELITIAN	46
4.1 Jenis Penelitian	46
4.2 Sumber Data	47
4.3 Jenis Data dan Variabel.....	48
4.3.1 Definisi Operasional	48
4.4 Pengumpulan Data.....	50
4.4.1 Pemilihan Jurnal.....	50
4.5 Teknik Analisis Data.....	53
BAB V HASIL PENELITIAN	55
5.1 Karakteristik Artikel Literature Review	55
5.2 Identifikasi Faktor yang Berhubungan dengan Keikutsertaan Masyarakat dalam Vaksinasi Covid-19	93
5.3 Hubungan Keraguan Keamanan dan Efektivitas Vaksin Covid-19 dengan Keikutsertaan Masyarakat dalam Vaksinasi Covid-19	93
5.4 Hubungan Ketakutan KIPI dengan Keikutsertaan Masyarakat dalam Vaksinasi Covid-19	95
5.5 Hubungan Sikap Tenaga Kesehatan tentang Vaksinasi Covid-19 dengan Keikutsertaan Masyarakat dalam Vaksinasi Covid-1996	
5.6 Hubungan Akses Vaksin Covid-19 di Wilayah Kerja Fasilitas Kesehatan dengan Keikutsertaan Masyarakat dalam Vaksinasi Covid-19	97
5.7 Hubungan Kebijakan Kewajiban Vaksinasi Covid-19 dengan Keikutsertaan Masyarakat dalam Vaksinasi Covid-19.....	99
5.8 Hubungan Demografi Sosial dengan Keikutsertaan Masyarakat dalam Vaksinasi Covid-19	100
BAB VI PEMBAHASAN.....	107
6.1 Hubungan Keraguan Keamanan dan Efektivitas Vaksin Covid-19 dengan Keikutsertaan Masyarakat dalam Vaksinasi Covid-19	107
6.2 Hubungan Ketakutan KIPI dengan Keikutsertaan Masyarakat dengan Keikutsertaan Masyarakat dalam Vaksinasi Covid-19	109
6.3 Hubungan Sikap Tenaga Kesehatan tentang Vaksinasi Covid-19 dengan Keikutsertaan Masyarakat dalam Vaksinasi Covid-19	110
6.4 Hubungan Akses Vaksin Covid-19 di Wilayah Kerja Fasilitas Kesehatan dengan Keikutsertaan Masyarakat dalam Vaksinasi Covid-19.....	111
6.5 Hubungan Kebijakan Kewajiban Vaksinasi Covid-19 dengan Keikutsertaan Masyarakat dalam Vaksinasi Covid-19	113
6.6 Hubungan Demografi Sosial dengan Keikutsertaan Masyarakat dalam Vaksinasi Covid-19	114
6.7 Keterbatasan Penelitian.....	117

BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN.....	118
7.1 Kesimpulan.....	118
7.2 Saran	118
DAFTAR PUSTAKA.....	121

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul Gambar	Halaman
2.1	Alur Manajemen Kesehatan Masyarakat	24
3.1	Kerangka Konseptual Hubungan Keikutsertaan Masyarakat dengan Vaksinasi Covid-19 dengan Menggunakan Teori H.L. Blum	44
4.1	Kerangka Operasional Database Literatur Faktor yang Berhubungan dengan Keikutsertaan Masyarakat dalam Vaksinasi Covid-19	52

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul Tabel	Halaman
4.1	Definisi Operasional	48
5.1	Karakteristik Jurnal yang Terpilih	48
5.2	Rangkuman Hasil Analisis Jurnal Terpilih	57
5.3	Hubungan Faktor Keraguan Keamanan dan Efektivitas Vaksin dengan Keikutsertaan Masyarakat dalam Vaksinasi Covid-19	94
5.4	Hubungan Faktor Ketakutan KIPPI dengan Keikutsertaan Masyarakat dalam Vaksinasi Covid-19	95
5.5	Hubungan Faktor Sikap Tenaga Kesehatan tentang Vaksin Covid-19 dengan Keikutsertaan Masyarakat dalam Vaksinasi Covid-19	97
5.6	Hubungan Faktor Akses Vaksin Covid-19 di Wilayah Kerja Fasilitas Kesehatan dengan Keikutsertaan Masyarakat dalam Vaksinasi Covid-19	98
5.7	Hubungan Faktor Kebijakan Kewajiban Vaksinasi Covid- 19 dengan Keikutsertaan Masyarakat dalam Vaksinasi Covid-19	99
5.8	Hubungan Faktor Demografi Sosial dengan Keikutsertaan Masyarakat dalam Vaksinasi Covid-19	100
5.9	Rangkuman Jurnal Hasil Penelitian Faktor yang Berhubungan dengan Keikutsertaan Masyarakat dalam Vaksinasi Covid-19	105

DAFTAR ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN

Daftar Arti Lambang

%	= persen
<	= kurang dari
>	= lebih dari
≤	= kurang dari sama dengan
≥	= lebih dari sama dengan
/	= per
-	= sampai dengan

Daftar Singkatan

ACE	= <i>Angiotensin Converting Enzyme</i>
ADE	= <i>Antibody Dependent Enhancement</i>
ARDS	= <i>Acute Respiratory Distress Syndrome</i>
CDC	= <i>Centers of Disease Control and Prevention</i>
CFR	= <i>Case Fatality Rate</i>
Covid-19	= <i>Coronavirus Disease 2019</i>
EUA	= <i>Emergency Use Authorizationd</i>
U.S.	= <i>United States</i>
E.U.	= <i>Europe</i>
ICTV	= <i>International Committee on Taxonomy of Viruses</i>
IPM	= Indeks Pembangunan Masyarakat
ITAGI	= <i>Indonesian Technical Advisory Group on Immunization</i>
Kemenkes RI	= Kementerian Kesehatan Republik Indonesia
KIPI	= Kejadian Ikutan Pasca Imunisasi
MUI	= Majelis Ulama Indonesia
RR	= <i>Relative Risk</i>
SAGE	= <i>Strategic Advisory Group of Expert on Immunization</i>
SATGAS	= Satuan Tugas
SARS CoV-2	= <i>Severe Acute Respiratory Syndrom CoronaVirus 2</i>
SWOT	= <i>Strength, Weakness, Opportunity, Threat</i>
WHO	= <i>World Health Organization</i>