

IR – PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

SKRIPSI

FAKTOR YANG MEMENGARUHI
PEMANFAATAN PELAYANAN VAKSIN COVID-19 PADA LANSIA
DI KABUPATEN TRENGGALEK



Oleh:

IKA RODHIFATUN NADHIFAH

UNIVERSITAS AIRLANGGA
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
PROGRAM SARJANA
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
SURABAYA
2022

IR – PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

SKRIPSI

FAKTOR YANG MEMENGARUHI
PEMANFAATAN PELAYANAN VAKSIN COVID-19 PADA LANSIA
DI KABUPATEN TRENGGALEK



Oleh:

IKA RODHIFATUN NADHIFAH
NIM. 101811133119

UNIVERSITAS AIRLANGGA
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
PROGRAM SARJANA
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
SURABAYA
2022

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 19 September 2022

Mengesahkan
Universitas Airlangga
Fakultas Kesehatan Masyarakat



Tim Penguji:

- a) Dr. Mochammad Bagus Qomaruddin, Drs., M.Sc.
- b) Dr. Ernawaty, drg., M.Kes
- c) Juni Dwi Kurnia Santi, SKM., M.Kes

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat guna memperoleh gelar
Sarjana Kesehatan Masyarakat (S.KM.)
Departemen Administrasi dan Kebijakan Kesehatan
Program Studi Kesehatan Masyarakat
Fakultas Kesehatan Masyarakat
Universitas Airlangga

Oleh :

IKA RODHIFATUN NADHIFAH
NIM.101811133119

Surabaya, 4 Oktober 2022

Menyetujui,
Pembimbing,



Dr. Enawaty drg., M.Kes
NIP 196604201992032002

Mengetahui,

Koordinator Program Studi,



Dr. Muji Sulistyowati, S.K.M., M.,Kes
NIP 197311519999032002

Ketua Departemen



Dr. Ratna Dwi Wulandari, S.KM., M.Kes.
NIP 197510181999032002

SURAT PERNYATAAN TENTANG ORISINALITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Ika Rodhifatun Nadhifah
NIM : 101811133119
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 MEMENGARUHI PEMANFAATAN PELAYANAN
VAKSIN COVID-19 PADA LANSIA DI KABUPATEN TRENGGALEK**

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, 4 Oktober 2022



Ika Rodhifatun Nadhifah
NIM. 101811133119

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kepada Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga dapat terselesaikannya Proposal Skripsi dengan judul **"FAKTOR YANG MEMENGARUHI PEMANFAATAN PELAYANAN VAKSIN COVID-19 PADA LANSIA DI KABUPATEN TRENGGALEK"**, sebagai salah satu persyaratan akademis dalam rangka menyelesaikan kuliah di Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga.

Dalam skripsi ini dijabarkan tentang faktor-faktor yang memengaruhi pemanfaatan pelayanan vaksin COVID-19 pada Lansia di Kabupaten Trenggalek untuk mencapai target vaksinasi COVID-19 dalam rangka upaya penanggulangan COVID-19.

Pada kesempatan ini disampaikan terima kasih dan apresiasi yang setinggi-tingginya kepada Dr. Ernawaty drg., M.Kes., selaku dosen pembimbing yang telah memberikan arahan, petunjuk, koreksi, serta saran hingga tersusunnya skripsi ini. Terima kasih dan apresiasi juga disampaikan kepada yang terhormat:

1. Dr. Santi Martini, dr., M.Kes., selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga.
2. Dr. Muji Sulistyowati, S.KM., selaku Koordinator Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga.
3. Dr. Ratna Dwi Wulandari, S.KM., M.Kes. selaku Ketua Departemen Administrasi dan Kebijakan Kesehatan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga.
4. Dr. Ernawaty drg., M.Kes., selaku Dosen Pembimbing
5. Seluruh dosen Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga yang telah memberikan ilmu pengetahuan selama masa perkuliahan.
6. Orang tua dan keluarga yang selalu memberikan doa dan dukungan dalam menyelesaikan skripsi ini.
7. Sahabat dan teman-teman yang telah menemani dan membantu penulis selama penulisan skripsi ini.
8. Responden yang telah bersedia untuk berpartisipasi dalam pengumpulan data.

Semoga Allah SWT memberikan balasan pahala atas segala amal yang telah diberikan dan semoga proposal skripsi ini berguna baik bagi diri kami sendiri maupun pihak lain yang memanfaatkan.

Surabaya, 4 Oktober 2022

Penulis

ABSTRACT

Trenggalek Regency is included in the top 10 regency with the highest percentage of the elderly population in East Java, which is 17.23%. However, the achievement of the COVID-19 vaccine in the elderly population in Trenggalek Regency is still low. It achieved 76.34% for dose 1, 60.65% for dose 2, and 16.49% for dose 3, as of July 11, 2022. This study aims to analyze the factors that influence the utilization of COVID-19 vaccine services in the elderly population in Trenggalek Regency.

This research is an analytic observational study with a cross-sectional design. The sample in this study was the elderly population in Trenggalek Regency with a total of 400 people. Further, data collection in the form of a questionnaire was carried out offline through questionnaire sheets and online via a google form link. Then, the data were analyzed using the ordinal logistic regression test.

The results of the influence test showed that the predisposing factors that influenced the utilization of COVID-19 vaccine services in the elderly population were gender ($p=0.000$), education ($p=0.000$), knowledge ($p=0.000$), and attitude ($p=0.000$). Meanwhile, the supporting factors that affected the use of COVID-19 vaccine services were family support ($p=0.000$), health facilities ($p=0.021$), and health workers ($p=0.000$). The results of the influence test also showed that there was an influence between the need factors, which were perceived need and the utilization of COVID-19 vaccine services ($p=0.000$).

Based on this study, it can be concluded that the factors that influence the use of the COVID-19 vaccine in the elderly population in the Trenggalek Regency include gender, occupation, education, knowledge, attitudes, health facilities, health workers, and perceived needs. Thus, the researcher suggests to increase socialization related to the COVID-19 vaccine for the elderly population and increase the provision of information related to health facilities that provide COVID-19 vaccines.

Keywords: COVID-19, Elderly, Utilization of Health Services, Vaccine

ABSTRAK

Trenggalek termasuk dalam 10 besar dengan persentase lansia terbanyak di Provinsi Jawa Timur yaitu sebanyak 17,23%. Namun capaian vaksin COVID-19 pada Lansia di Kabupaten Trenggalek masih rendah yaitu 76,34% untuk dosis 1, 60,65% untuk dosis 2, dan 16,49% untuk dosis 3 per 1 Agustus 2022. Tujuan dari penelitian ini yaitu untuk menganalisis faktor-faktor yang memengaruhi pemanfaatan pelayanan vaksin COVID-19 pada lansia di Kabupaten Trenggalek.

Penelitian ini merupakan penelitian observasional analitik dengan desain cross sectional. Sampel dalam penelitian ini yaitu lansia di Kabupaten Trenggalek dengan jumlah 400 orang. Pengumpulan data dilakukan melalui kuesioner yang dibagikan secara offline melalui kuesioner dan secara online menggunakan link google form. Analisis data yang digunakan dalam penelitian ini yaitu uji regresi logistik ordinal.

Hasil uji pengaruh menunjukkan bahwa faktor predisposisi yang memengaruhi pemanfaatan pelayanan vaksin COVID-19 pada lansia yakni jenis kelamin ($p=0,000$), pendidikan ($p=0,000$), pengetahuan ($p=0,000$) dan sikap ($p=0,000$). Sedangkan faktor pendukung yang memengaruhi pemanfaatan pelayanan vaksin COVID-19 yakni dukungan keluarga ($p=0,000$), fasilitas kesehatan ($p=0,021$), dan tenaga kesehatan ($p=0,000$). Hasil uji pengaruh juga menunjukkan bahwa terdapat pengaruh antara faktor kebutuhan yaitu *perceived need* dengan pemanfaatan pelayanan vaksin COVID-19 ($p=0,000$).

Kesimpulan dari penelitian ini yaitu faktor yang memengaruhi pemanfaatan vaksin COVID-19 pada lansia di Kabupaten Trenggalek meliputi jenis kelamin, pekerjaan, pendidikan, pengetahuan, sikap, fasilitas kesehatan, tenaga kesehatan dan *perceived need*. Sehingga, saran yang dapat diberikan yaitu memperbanyak pemberian sosialisasi terkait vaksin COVID-19 pada lansia serta memperbanyak pemberian informasi terkait fasilitas kesehatan yang menyediakan vaksin COVID-19.

Kata Kunci: COVID-19, Lansia, Pemanfaatan Pelayanan Kesehatan, Vaksin

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRACT	vi
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
DAFTAR ARTI LAMBANG, SINGKATAN DAN ISTILAH.....	xv
 BAB I PENDAHULUAN	 1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	5
1.3 Pembatasan dan Rumusan Masalah	11
1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian	12
1.4.1 Tujuan Umum.....	12
1.4.2 Tujuan Khusus.....	12
1.4.3 Manfaat Penelitian.....	13
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	 15
2.1 COVID-19.....	15
2.2 Vaksin COVID-19.....	17
2.3 Lansia	25
2.4 Pemanfaatan pelayanan Kesehatan	26
 BAB III KERANGKA KONSEPTUAL	 29
3.1 Kerangka Konseptual	29
3.2 Penjelasan Kerangka Konseptual	30
 BAB IV METODE PENELITIAN	 31
4.1 Jenis dan Rancang Bangun Penelitian.....	31
4.2 Populasi Penelitian	31
4.3 Sampel dan Besar Sampel.....	31
4.4 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	35
4.5 Variabel, Definisi Operasional, Cara Pengukuran dan Skala Data	35
4.6 Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data	41
4.7 Kerangka Operasional	43
4.8 Teknik Analisis Data.....	44

BAB V HASIL PENELITIAN	45
5.1 Gambaran Umum Kabupaten Trenggalek.....	45
5.2 Pemanfaatan Pelayanan Vaksin COVID-19 pada Lansia di Kabupaten Trenggalek	46
5.3 Faktor Predisposisi Responden Lansia di Kabupaten Trenggalek.....	47
5.4 Faktor Pendukung Responden Lansia di Kabupaten Trenggalek.....	53
5.5 Faktor Kebutuhan Responden Lansia di Kabupaten Trenggalek.....	59
5.6 Pengaruh Faktor predisposisi terhadap Pemanfaatan Pelayanan Vaksin COVID-19 pada Lansia di Kabupaten Trenggalek.....	61
5.7 Pengaruh Faktor Pendukung terhadap Pemanfaatan Pelayanan Vaksin COVID-19 pada Lansia di Kabupaten Trenggalek.....	65
5.8 Pengaruh Faktor Kebutuhan terhadap Pemanfaatan Pelayanan Vaksin COVID-19 pada Lansia di Kabupaten Trenggalek.....	68
5.9 Rekapitulasi Hasil Pengaruh Faktor Predisposisi, Faktor Pendukung, dan Faktor Kebutuhan terhadap Pemanfaatan Pelayanan Vaksin COVID-19 pada Lansia di Kabupaten Trenggalek.....	69
BAB VI PEMBAHASAN	71
6.1 Pemanfaatan Pelayanan Vaksin COVID-19 pada Lansia di Kabupaten Trenggalek	71
6.2 Faktor Predisposisi Responden Lansia di Kabupaten Trenggalek.....	71
6.3 Faktor Pendukung Responden Lansia di Kabupaten Trenggalek.....	74
6.4 Faktor Kebutuhan Responden Lansia di Kabupaten Trenggalek.....	76
6.5 Pengaruh Faktor predisposisi terhadap Pemanfaatan Pelayanan Vaksin COVID-19 pada Lansia di Kabupaten Trenggalek.....	77
6.6 Pengaruh Faktor Pendukung terhadap Pemanfaatan Pelayanan Vaksin COVID-19 pada Lansia di Kabupaten Trenggalek.....	81
6.7 Pengaruh Faktor Kebutuhan terhadap Pemanfaatan Pelayanan Vaksin COVID-19 pada Lansia di Kabupaten Trenggalek.....	84
BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN	86
7.1 Kesimpulan.....	86

7.2 Saran.....	87
DAFTAR PUSTAKA	89
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul Tabel	Halaman
1.1	Persentase jumlah kasus meninggal akibat COVID-19 berdasarkan kelompok umur di Indonesia per 11 Juli 2022	2
1.2	Persentase jumlah kasus meninggal akibat COVID-19 berdasarkan kelompok umur di Jawa Timur.....	3
1.3	Capaian Vaksin COVID-19 pada Lansia per 11 Juli 2022	4
1.4	Capaian vaksin COVID-19 di Kabupaten Trenggalek per 11 Juli 2022 berdasarkan kelompok sasaran.....	5
2.1	Jenis Vaksin COVID-19.....	23
2.2	Pemberian Regimen dosis lanjutan (booster).....	25
4.1	Variabel, Definisi Operasional, Cara Pengukuran, dan Skala Data.....	35
5.1	Pemanfaatan Pelayanan Vaksin COVID-19 Responden Lansia di Kabupaten Trenggalek.....	46
5.2	Jenis Kelamin Responden Lansia di Kabupaten Trenggalek.....	47
5.3	Pekerjaan Responden Lansia di Kabupaten Trenggalek....	48
5.4	Pendidikan Responden Lansia di Kabupaten Trenggalek...	48
5.5	Pengetahuan Responden Lansia di Kabupaten Trenggalek tentang Vaksin COVID-19.....	49
5.6	Kategori Pengetahuan Responden Lansia di Kabupaten Trenggalek tentang Vaksin COVID-19.....	50
5.7	Sikap Responden Lansia di Kabupaten Trenggalek terhadap vaksin COVID-19.....	51
5.8	Kategori Sikap Responden Lansia di Kabupaten Trenggalek tentang Vaksin COVID-19.....	52
5.9	Dukungan keluarga Responden Lansia di Kabupaten Trenggalek.....	53
5.10	Kategori Dukungan Keluarga Responden Lansia di Kabupaten Trenggalek.....	55
5.11	Fasilitas Pelayanan vaksin COVID-19 yang di akses Responden Lansia di Kabupaten Trenggalek.....	55
5.12	Kategori Fasilitas Pelayanan COVID-19 yang diakses Responden di Kabupaten Trenggalek.....	56
5.13	Tenaga Kesehatan yang melayani vaksin COVID-19 Responden Lansia di Kabupaten Trenggalek.....	57

Nomor	Judul Tabel	Halaman
5.14	Kategori Tenaga Kesehatan yang melayani vaksin COVID-19 Responden Lansia di Kabupaten Trenggalek...	59
5.15	<i>Perceived Need</i> Responden terhadap vaksin COVID-19 pada Lansia di Kabupaten Trenggalek.....	59
5.16	Kategori <i>Perceived Need</i> Responden terhadap vaksin COVID-19 pada Lansia di Kabupaten Trenggalek.....	61
5.17	Pengaruh jenis kelamin terhadap pemanfaatan pelayanan vaksin COVID-19.....	62
5.18	Pengaruh pekerjaan terhadap pemanfaatan pelayanan vaksin COVID-19.....	62
5.19	Pengaruh pendidikan terhadap pemanfaatan pelayanan vaksin COVID-19.....	63
5.20	Pengaruh pengetahuan terhadap pemanfaatan pelayanan vaksin COVID-19.....	64
5.21	Pengaruh sikap terhadap pemanfaatan pelayanan vaksin COVID-19.....	65
5.22	Pengaruh dukungan keluarga terhadap pemanfaatan pelayanan vaksin COVID-19.....	66
5.23	Pengaruh fasilitas pelayanan kesehatan terhadap pemanfaatan pelayanan vaksin COVID-19.....	67
5.24	Pengaruh tenaga kesehatan terhadap pemanfaatan pelayanan vaksin COVID-19.....	67
5.25	Pengaruh <i>Perceived Need</i> terhadap pemanfaatan pelayanan vaksin COVID-19.....	69
5.26	Rekapitulasi Hasil Pengaruh Faktor Predisposisi, Faktor Pendukung, dan Faktor Kebutuhan terhadap.....	70

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul Gambar	Halaman
1.1	Identifikasi Penyebab Masalah.....	7
3.1	Kerangka Konseptual Penelitian.....	30
4.1	Kerangka Operasional.....	43

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul Lampiran	Halaman
1	<i>Informed Consent</i>	99
2	Kuesioner Penelitian.....	100
3	Surat Permohonan Ijin Penelitian.....	105
4	Surat Balasan Ijin Penelitian.....	106
5	Sertifikat Laik Etik.....	107
6	Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas.....	108
7	Kuesioner Hasil Uji Statistik Regresi Logistik Ordinal.....	110

DAFTAR ARTI LAMBANG, SINGKATAN DAN ISTILAH

Daftar Arti Lambang

$\geq$	= lebih dari sama dengan
%	= persen
>	= lebih dari
<	= kurang dari

Daftar Singkatan

BPS	= Badan Pusat Statistik
CDC	= <i>Centers for Disease Control</i>
COVID-19	= <i>Coronavirus Disease 2019</i>
Lansia	= Lanjut Usia
MERS	= <i>Middle East Respiratory Syndrome</i>
SARS	= <i>Severe Acute Respiratory Syndrome</i>
SARS-Cov2	= <i>Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2</i>
SATGAS	= Satuan Tugas
WHO	= <i>World Health Organization</i>

Daftar Istilah

et al. = *et alia*