



**MINAT UNTUK MELAKUKAN VAKSINASI COVID-19
BERDASARKAN TEORI *HEALTH BELIEF MODEL***

Systematic Review

SKRIPSI

REFFI EKA WULANSARI

1310211067

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA

FAKULTAS KEDOKTERAN

PROGRAM STUDI KEDOKTERAN PROGRAM SARJANA

TAHUN 2023



**MINAT UNTUK MELAKUKAN VAKSINASI COVID-19
BERDASARKAN TEORI *HEALTH BELIEF MODEL***

Systematic Review

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Kedokteran**

REFFI EKA WULANSARI

1310211067

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI KEDOKTERAN PROGRAM SARJANA
TAHUN 2023**

PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Reffi Eka Wulansari
NRP : 1310.211.067
Tanggal : 30 Agustus 2021

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 30 Agustus 2021

Yang Menyatakan,



PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademik Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Reffi Eka Wulansari
NRP : 1310.211.067
Fakultas : Kedokteran
Program Studi : Sarjana Kedokteran

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul

**“MINAT UNTUK MELAKUKAN VAKSINASI COVID-19
BERDASARKAN TEORI HEALTH BELIEF MODEL Systematic Review”**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta
Pada tanggal : 30 Agustus 2021

Yang menyatakan,

Reffi Eka Wulansari

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi diajukan oleh:

Nama : Reffi Eka Wulansari
NRP : 1310211067
Program Studi : Kedokteran Program Sarjana
Judul Skripsi : **MINAT UNTUK MELAKUKAN VAKSINASI COVID-19 BERDASARKAN TEORI HEALTH BELIEF MODEL Systematic Review**

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Pengaji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran pada Program Studi Kedokteran Program Sarjana Kedokteran, Fakultas Kedokteran, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta.


dr. Sri Wahyuningsih,

M.Kes. Sp. KKLP

Pengaji


drg. Nunuk

Nugrohowati, MS

Pembimbing I


dr. Mila Citrawati,

M.Biomed. Sp. KKLP

Pembimbing II



Dr. dr.H. Taufiq Fredrick Pasiak, M.Kes.,

M.PD I

Dekan Fakultas Kedokteran


dr. Mila Citrawati, M.Biomed. Sp.

KKLP

Kepala Program Studi Kedokteran

Program Sarjana

Ditetapkan di: Jakarta

Tanggal Ujian: 31 Agustus 2021

MINAT UNTUK MELAKUKAN VAKSINASI COVID-19 BERDASARKAN TEORI *HEALTH BELIEF MODEL*

Systematic Review

Reffi Eka Wulansari

Abstrak

Pandemi COVID-19 yang berkepanjangan, meningkatnya angka morbiditas dan mortalitas telah menyebabkan pemerintah menerapkan program vaksinasi COVID-19 nasional tetapi laju vaksinasi yang lambat serta penolakan dari beberapa masyarakat menjadi salah satu hambatan tercapainya *Herd Immunity*. Teori *Health Belief Model* merupakan teori yang berdasarkan dari persepsi yang tersusun atas persepsi kerentanan, keseriusan, manfaat, dan hambatan yang mana memiliki keterkaitan erat dengan kesediaan maupun penolakan masyarakat dalam melakukan suatu upaya pencegahan dan perilaku sehat. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui minat masyarakat dalam melakukan vaksinasi COVID-19 berdasarkan Teori *Health Belief Model* (*Systematic Review*). Metode Penelitian menggunakan kajian literatur sistematis (*systematic review*) dengan menggunakan PRISMA-P. Pencarian literatur ilmiah dilakukan di beberapa *database* meliputi *PubMed*, *Science Direct*, *EBSCO Medline* dan *Google Scholar*. Penilaian kualitas literatur menggunakan kriteria JBI dengan kriteria inklusi jurnal data primer, populasi Indonesia, jurnal berbahasa Inggris maupun Indonesia, pengambilan sampel pada tahun 2021, serta menggunakan 4 pilar teori HBM sebagai *exposure*. Secara uji statistik persepsi manfaat serta persepsi kerentanan memiliki hubungan yang signifikan terhadap minat untuk melakukan vaksinasi COVID-19. Persepsi hambatan memiliki hubungan berbanding terbalik dengan minat vaksinasi sedangkan persepsi keparahan tidak memiliki hubungan signifikan dengan minat vaksinasi COVID-19 walaupun demikian minat vaksinasi juga dapat berpengaruh oleh faktor-faktor seperti informasi media massa, peraturan pemerintah, atau faktor modifikasi HBM lain.

Kata Kunci: COVID-19, Vaksinasi, Teori *Health Belief Model*

INTENTION TO DO COVID-19 VACCINATION ACCORDING TO HEALTH BELIEF MODEL THEORY

Systematic Review

Reffi Eka Wulansari

Abstract

The prolonged COVID-19 pandemic, morbidity and mortality rates had led the government to implement a national COVID-19 vaccination program. However the slow pace of vaccination and rejection from some communities are one of the obstacles to achieving Herd Immunity. Health Belief Model theory is a theory based on perceptions composed of perceptions of susceptibility, severity, benefits, and barrier which are closely related to the willingness and rejection of the community in carrying out an effort to prevent and healthy behaviors. This study aims to determine the interest in vaccinating against COVID-19 based on the Health Belief Model Theory (Systematic Review). The research method uses a systematic review using PRISMA-P. Searches for scientific literature were conducted in several databases including PubMed, Science Direct, EBSCO Medline and Google Scholar. The literature quality assessment uses JBI criteria with the inclusion criteria of primary data journals, Indonesian population, English and Indonesian language journals, sampling in 2021, and using the 4 pillars of HBM theory as exposure. Statistically, the perception of benefits and the perception of vulnerability have a significant relationship with the interest in vaccinating against COVID-19. Statistically, the perception of benefits and the perception of vulnerability have a significant relationship with the interest in vaccinating against COVID-19. The perception of obstacles has an inverse relationship with vaccination interest while the perception of severity has no significant relationship with the interest in COVID-19 vaccination, however, vaccination interest can also be influenced by factors such as mass media information, government regulations, or other HBM modification factors.

Keywords: COVID-19, Vaccination, Health Belief Model Theory.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas berkah, rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulisan skripsi dengan judul “Minat untuk melakukan vaksinasi COVID-19 berdasarkan Teori *Health Belief Model Systematic Review*” dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta. Penulis menyadari bahwa terdapat banyak pihak yang terlibat dalam proses penyusunan dan penyelesaian skripsi ini, oleh karena itu penulis ingin menyampaikan rasa hormat dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. dr. H. Taufiq Fredrik Pasiak, M.Kes, M.Pd.I selaku Dekan Fakultas Kedokteran UPN “Veteran” Jakarta
2. Dr. dr. Feda Anisah Makkiyah, Sp. BS, M.Kes selaku Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Kedokteran UPN “Veteran” Jakarta
3. dr. Mila Citrawati, M. Biomed, Sp. KKLP selaku Ketua Program Studi Kedokteran Program Sarjana Fakultas Kedokteran UPN “Veteran” Jakarta serta merupakan dosen pembimbing II yang telah meluangkan waktu, memberi saran, dan dukungan kepada penulis dalam proses penyusunan skripsi ini.
4. drg. Nunuk Nugrohowati, MS selaku dosen pembimbing I yang telah bersedia memberikan waktu, tenaga, dan pikiran untuk membimbing penulis dalam proses pembuatan skripsi ini.
5. dr. Sri Wahyuningsih, M.Kes, Sp. KKLP selaku dosen penguji yang telah meluangkan waktu, memberi saran, dan dukungan kepada penulis dalam proses penyusunan skripsi ini.
6. Orang tua, Sukadi dan Suminem, adik-adik, serta seluruh keluarga besar yang tidak henti-hentinya mendoakan dan memberikan semangat
7. Teman-teman terkasih FKUPN “Veteran” Jakarta: Arum, Dita, Tika yang telah berbagi ilmu, selalu menyemangati dan menemaninya saya selama penggerjaan skripsi ini.

8. Semua pihak yang terlibat dan tidak dapat penulis sebutkan satu per satu, penulis mengucapkan terima kasih atas bantuan dan kontribusi yang diberikan kepada penulis demi kelancaran penulisan skripsi ini.

Penulis berharap semoga Allah SWT berkenan membalaq segala kebaikan semua pihak yang telah mendukung. Penulis juga senantiasa menerima kritik dan saran yang dapat membangun penulis. Semoga penelitian ini dapat memenuhi tujuan dan manfaat penelitiannya.

Jakarta, 05 Mei 2021

Penulis,

Reffi Eka Wulansari

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PERYATAAN ORISINALITAS	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	iii
PENGESAHAN.....	iv
ABSTRAK	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR BAGAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Rumusan Masalah.....	4
I.3 Tujuan Penelitian.....	4
I.4 Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
II.1 Coronavirus Disease 2019 (COVID-19)	7
II.2 Vaksinasi Covid	16
II.3 Konsep Minat	23
II.4 Konsep Perilaku	24
II.5 Konsep <i>Health Belief Model</i>	25
II.6 Penelitian Terkait	28
II.7 Kerangka Teori.....	29
II.8 Kerangka Konsep	29
BAB III METODE PENELITIAN	30
III.1 Desain Penelitian.....	30
III.2 Waktu Penelitian	30
III.3 Identifikasi variable penelitian.....	30
III.4 Prosedur penelitian.....	31
III.5 Alur seleksi studi.....	35
III.6 Alur penelitian	37
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	38
IV.1 Hasil	38
IV.2 Pembahasan	48
IV.3 Keterbatasan Penelitian	51
BAB V PENUTUP	52
V.1 Kesimpulan	52
V.2 Saran.....	53

DAFTAR PUSTAKA	54
DAFTAR RIYAWAT HIDUP	62
LAMPIRAN	63

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Struktur Virion subkeluarga <i>Coronavirinae</i>	8
Gambar 2 Kasus terkonfirmasi dan total kematian akibat COVID-19 secara Global	9
Gambar 3 Kasus terkonfirmasi dan total kematian akibat COVID-19 di Indonesia.....	9
Gambar 4 Grafik dosis vaksin COVID-19 harian yang disuntikkan per 100 orang	17
Gambar 5 Data vaksinasi COVID-19 Nasional.....	18
Gambar 6 Data rata-rata vaksinasi COVID-19 perhari dengan target perhari.....	18
Gambar 7 <i>Odd Ratio</i> variable <i>Health Belief Model Theory</i> terhadap minat vaksinasi COVID-19	47

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Penelitian Terkait	28
Tabel 2 Definisi Operasional.....	31
Tabel 3 Kata Kunci/ <i>keyword</i> Literatur.....	32
Tabel 4 Penilaian Tingkat Bias	40
Tabel 5 Ekstraksi data	44

DAFTAR BAGAN

Bagan 1 Kerangka Teori	29
Bagan 2 Kerangka Konsep.....	29
Bagan 3 Alur Seleksi Studi	35
Bagan 4 Tahapan Proses Penelitian <i>Systematic Review</i>	36
Bagan 5 Alur Penelitian	37
Bagan 6 Hasil identifikasi literatur bagan PRISMA-P	39