

**GAMBARAN PERSEPSI IBU HAMIL MENGENAI  
VAKSINASI COVID-19 BERDASARKAN TEORI  
*HEALTH BELIEF MODEL* DI PUSKESMAS MIJEN,  
KOTA SEMARANG**

**SKRIPSI**

Disusun untuk Memenuhi Salah Satu Tugas Mata Kuliah Skripsi



Oleh

SRI REJEKI

NIM 22020118120020

**DEPARTEMEN ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
SEMARANG, APRIL 2023**

## SURAT PENYATAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Sri Rejeki  
NIM : 22020118120020  
Fakultas/Departemen : Kedokteran/Ilmu Keperawatan  
Jenis : Skripsi  
Judul : Gambaran Persepsi Ibu Hamil Mengenai Vaksinasi COVID-19 Berdasarkan Teori *Health Belief Model* Di Puskesmas Mijen, Kota Semarang

Dengan ini menyatakan bahwa saya menyetujui untuk:

1. Memberikan hak bebas royalti kepada Perpustakaan Departemen Ilmu Keperawatan UNDIP atas penulisan karya ilmiah saya, demi pengembangan ilmu pengetahuan.
2. Memberikan hak menyimpan, mengalih mediakan/mengalih formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*data base*), mendistribusikannya, serta menampilkan dalam bentuk *soft copy* untuk kepentingan akademis kepada Perpustakaan Departemen Ilmu Keperawatan UNDIP, tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta.
3. Bersedia dan menjamin untuk menanggung secara pribadi tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Departemen Ilmu Keperawatan UNDIP dari semua bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran hak cipta dalam karya ilmiah ini.

Demikian pertanyaan ini saya buat dengan sesungguhnya dan semoga dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Semarang, 13 April 2023

Yang menyatakan



Sri Rejeki

NIM.22020118120020

## PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Nama : Sri Rejeki  
Tempat/Tanggal Lahir : Semarang, 28 Juli 2000  
Alamat Rumah : Ngadirgo RT 02 RW 05, Kelurahan Ngadirgo,  
Kecamatan Mijen, Kota Semarang  
No. Telp : 0895359104229  
Email : sri280720@gmail.com

Dengan ini menyatakan dengan sesungguhnya bahwa penelitian saya yang berjudul “Gambaran Persepsi Ibu Hamil Mengenai Vaksinasi COVID-19 Berdasarkan Teori *Health Belief Model* Di Puskesmas Mijen, Kota Semarang” bebas dari plagiarisme dan bukan hasil karya orang lain.

Apabila di kemudian hari ditemukan sebagian atau seluruh bagian dari penelitian dan karya ilmiah dan hasil-hasil penelitian tersebut terdapat indikasi plagiarisme, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku. Demikian pernyataan ini dibuat dalam keadaan sadar tanpa unsur paksaan dari siapapun.

Semarang, 13 April 2022

Yang menyatakan



Sri Rejeki

NIM.22020118120020

## LEMBAR PERSETUJUAN

### LEMBAR PERSETUJUAN

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa **Skripsi** yang berjudul:

**GAMBARAN PERSEPSI IBU HAMIL MENGENAI VAKSINASI COVID-19 BERDASARKAN TEORI *HEALTH BELIEF MODEL* DI PUSKESMAS MIJEN, KOTA SEMARANG**

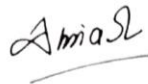
Dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : Sri Rejeki

NIM : 22020118120020

Telah disetujui sebagai laporan penelitian dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diriview

Pembimbing,



Sari Sudarmiyati, S. Kp., M. Kep., Sp. Mat

NIP 197906122002122001

Mengetahui,

Ketua Program Studi Sarjana Keperawatan FK UNDIP



Agus Santoso, S. Kp., M. Kep.

NIP 19720821499031002

# LEMBAR PENGESAHAN

## LEMBAR PENGESAHAN

Yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa **Skripsi** yang berjudul:

**GAMBARAN PERSEPSI IBU HAMIL MENGENAI VAKSINASI COVID-19  
BERDASARKAN TEORI *HEALTH BELIEF MODEL* DI PUSKESMAS MIJEN,  
KOTA SEMARANG**

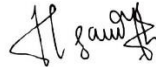
Dipersiapkan dan disusun oleh:

Nama : Sri Rejeki

NIM : 22020118120020

Telah diuji pada 17 April 2023 dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk  
mendapatkan gelar Sarjana Keperawatan

Ketua Penguji



Megah Andriany, S. Kp., M. Kep., Sp. Kep. Kom., PhD

NIP. 197905072002122001

Penguji,



Elis Hartati, S. Kep., M. Kep.

NIP. 197502122010122001

Pembimbing,

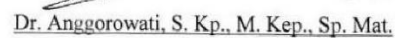


Sari Sudarmiati, S. Kp., M. Kep., Sp. Mat

NIP. 197906122002122001

Mengetahui,

Pt. Ketua Departemen Ilmu Keperawatan FK UNDIP



Dr. Anggorowati, S. Kp., M. Kep., Sp. Mat.

NIP. 197708302001122001

## KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kehadirat Allah SWT, yang selalu melindungi dan melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “**GAMBARAN PERSEPSI IBU HAMIL MENGENAI VAKSINASI COVID-19 BERDASARKAN TEORI *HEALTH BELIEF MODEL* DI PUSKESMAS MIJEN, KOTA SEMARANG**”. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat mencapai gelar sarjana di Departemen Keperawatan Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro.

Penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan menambah pengetahuan bagi pembaca. Namun terlepas dari itu, peneliti menyadari dan memahami bahwa skripsi ini masih banyak kekurangan dan masih jauh dari kata sempurna sehingga peneliti mengharapkan kritik serta saran yang membangun.

Semarang, 13 April 2023



Sri Rejeki

## UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini, peneliti banyak menghadapi kesulitan dan hambatan, namun berkat bantuan berbagai pihak, maka peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Oleh karena itu, atas selesainya skripsi ini tidak lupa peneliti mengucapkan terima kasih pada pihak yang terhormat:

1. Ibu Sari Sudarmiati, S. Kp., M. Kep., Sp. Mat, selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan, arahan, motivasi dan saran dalam proses penyusunan skripsi ini.
2. Kedua orang tua, Bapak Ponidi dan Ibu Riyanti, Kakak tercinta Puji Lestari dan Anis Mubarodah serta seluruh keluarga yang telah memberikan banyak semangat, dukungan, kekuatan, nasihat serta doa selama proses penyusunan skripsi ini.
3. Bapak Dr. Untung Sujianto, S. Kp., M. Kep, selaku Ketua Jurusan Keperawatan Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro.
4. Bapak Agus Santoso, S. Kp., M. Kep, selaku Ketua Program Studi S-1 Ilmu Keperawatan, Fakultas Kedokteran, Universitas Diponegoro
5. Ibu Megah Andriany, S. Kep., M. Kep., Sp. Kep. Kom., PhD selaku penguji I yang telah menyediakan waktu untuk melaksanakan ujian skripsi dan memberikan masukan dan saran dalam penyusunan skripsi ini.
6. Ibu Elis Hartati, S. Kep., M. Kep, selaku penguji II yang telah menyediakan waktu untuk melaksanakan ujian skripsi dan memberikan masukan dan saran dalam penyusunan skripsi ini.

7. Segenap dosen dan staf pengajar Jurusan Keperawatan FK UNDIP dan seluruh pihak yang telah memberikan ilmu, bimbingan dan bantuan pada peneliti.
8. Pihak UPTD Puskesmas Mijen, Kota Semarang yang telah menerima dan membantu peneliti dalam menggali informasi yang dibutuhkan saat proses penyusunan skripsi.
9. Seluruh bidan di Poli KIA, tenaga kesehatan dan staf Puskesmas Mijen, Kota Semarang yang telah menerima dan membantu peneliti dalam menggali informasi yang dibutuhkan saat proses penyusunan skripsi.
10. Seluruh kader posyandu Puskesmas Mijen yang telah membantu peneliti dalam menyebarkan kuesioner kepada ibu hamil di wilayah kerja Puskesmas Mijen.
11. Seluruh ibu hamil yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk menjadi responden dan berpartisipasi dalam penelitian ini.
12. Teman-teman terdekat saya, Novianita Elce, Noviantika Sari, Ika Rachma N dan Etika Yuli Astutik yang selalu memberikan dukungan dan semangat dalam penyusunan skripsi.
13. Teman-teman Keperawatan Universitas Diponegoro angkatan 2018 khususnya A.18.1 yang telah menemani, memotivasi dan mendoakan selama penyusunan skripsi.
14. Semua pihak yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu.

Semoga amal baik yang telah dilakukan mendapatkan imbalan yang sebaik-baiknya dari Allah SWT.



Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih jauh dari kata sempurna dan masih banyak kekurangan. Oleh karena itu, peneliti mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun.

Semarang, 13 April 2023



Sri Rejeki

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>SURAT PENYATAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH.....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME.....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>UCAPAN TERIMAKASIH.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xvi</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>xvii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xviii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	8
1.3 Tujuan .....	9
1.3.1 Tujuan Umum.....	9
1.3.2 Tujuan Khusus.....	9
1.4 Manfaat .....	10
1.4.1 Manfaat Teoritis .....	10
1.4.2 Manfaat Praktis.....	10
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>12</b>
2.1 Persepsi .....	12
2.2.1 Definsi Persepsi .....	12
2.2.2 Faktor yang Mempengaruhi Persepsi .....	12
2.2 Vaksinasi COVID-19 pada Ibu Hamil .....	13
2.2.3 Definisi Vaksinasi COVID-19 pada Ibu Hamil.....	13
1.1.2 Tujuan Vaksinasi COVID-19 pada Ibu Hamil .....	14

2.1.3 Manfaat Vaksinasi COVID-19 pada Ibu Hamil .....	14
2.1.4 Efek Samping Vaksinasi COVID-19 pada Ibu Hamil.....	17
2.1.5 Syarat Vaksinasi COVID-19 pada Ibu Hamil .....	19
2.1.6 Skrining Vaksinasi COVID-19 pada Ibu Hamil.....	20
1.2 Faktor yang Mempengaruhi Persepsi Ibu Hamil Terhadap Vaksinasi COVID-19 .....	21
2.2.1 Usia.....	21
2.2.2 Tingkat Pendidikan.....	22
2.2.3 Status Pekerjaan.....	23
2.2.4 Trimester Kehamilan .....	23
2.2.5 Penyakit Penyerta .....	24
2.2.6 Paritas .....	25
2.3 Teori <i>Health Belief Model</i> .....	26
2.3.1 Definisi Teori <i>Health Belief Model</i> .....	26
2.3.2 Konsep Dasar Teori <i>Health Belief Model</i> .....	26
2.3.3 Aplikasi <i>Health Belief Model</i> dalam Penerimaan Vaksinasi COVID-19 .....	27
2.4 Kerangka Teori dan Kerangka Konsep .....	31
2.4.1 Kerangka Teori .....	31
2.4.2 Kerangka Konsep .....	32
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>33</b>
3.1 Jenis dan Rancangan Penelitian .....	33
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian .....	33
3.2.1 Populasi Penelitian .....	33
3.2.2 Teknik Pengambilan Sampel .....	34
3.2.3 Sampel Penelitian .....	34
3.3 Tempat dan Waktu Penelitian .....	35
3.4 Variabel Penelitian, Definisi Operasional dan Skala Pengukuran .....	35
3.4.1 Variabel Penelitian .....	35
3.4.2 Skala Pengukuran .....	35
3.4.3 Definisi Operasional .....	37
3.5 Instrumen Penelitian dan Cara Pengumpulan Data.....	42
3.5.1 Instrumen Penelitian .....	42

3.5.2 Uji Validitas.....	43
3.5.3 Uji Reliabilitas.....	44
3.5.4 Cara Pengumpulan Data .....	44
3.6 Teknik Pengolahan dan Analisa Data .....	46
3.6.1 Teknik Pengolahan Data.....	46
3.6.2 Uji Normalitas Data.....	49
3.6.3 Analisa Data .....	51
3.7 Etika Penelitian .....	51
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN.....</b>	<b>54</b>
4.1 Gambaran Umum Penelitian .....	54
4.2 Karakteristik Responden .....	54
4.3 Gambaran Persepsi Ibu Hamil mengenai Vaksinasi COVID-19 berdasarkan teori <i>Health Belief Model</i> .....	56
4.3.1 Persepsi Kerentanan Terhadap Infeksi COVID-19 .....	56
4.3.2 Persepsi Keparahan Terhadap Penyakit COVID-19 .....	56
4.3.3 Persepsi Manfaat Terhadap Vaksinasi COVID-19.....	57
4.3.4 Persepsi Hambatan Terhadap Vaksinasi COVID-19.....	57
4.3.5 Dukungan Keluarga Terhadap Vaksinasi COVID-19 .....	58
4.3.6 Dukungan Tenaga Kesehatan Terhadap Vaksinasi COVID-19 .....	58
<b>BAB V PEMBAHASAN .....</b>	<b>59</b>
5.1 Karakteristik Responden .....	59
5.1.1 Umur.....	59
5.1.2 Tingkat Pendidikan.....	59
5.1.3 Pekerjaan .....	60
5.1.4 Trimester Kehamilan .....	61
5.1.5 Penyakit Penyerta .....	62
5.1.6 Paritas .....	63
5.2 Gambaran Persepsi Ibu Hamil mengenai Vaksinasi COVID-19 berdasarkan teori <i>Health Belief Model</i> .....	63
5.2.1 Persepsi Kerentanan .....	63
5.2.2 Persepsi Keparahan.....	67
5.2.3 Persepsi Manfaat .....	71
5.2.4 Persepsi Hambatan .....	76

5.2.5 Dukungan Keluarga.....	80
5.2.6 Dukungan Tenaga Kesehatan .....	85
5.3 Keterbatasan Penelitian.....	90
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>91</b>
6.1 Kesimpulan .....	91
6.2 Saran.....	92
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>94</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>xxi</b>

## DAFTAR TABEL

Nomor	Judul Tabel	Halaman
Tabel 1	Definisi Operasional <sup>17,19,21,64</sup>	37
Tabel 2	<i>Coding</i>	47
Tabel 3	Hasil Uji Normalitas Data Persepsi Ibu Hamil berdasarkan Teori <i>Health Belief Model</i> di Puskesmas Mijen, Kota Semarang menggunakan Rumus Skewness dan Kurtosis (n=159)	50
Tabel 4	Distribusi Frekuensi Karakteristik Ibu Hamil berdasarkan Usia, Tingkat Pendidikan, Pekerjaan, Trimester Kehamilan, Penyakit Penyerta dan Paritas di Puskesmas Mijen, Kota Semarang Bulan Februari 2023 (n=159)	55
Tabel 5	Distribusi Frekuensi Persepsi Kerentanan terhadap Infeksi COVID-19 pada Ibu Hamil di Puskesmas Mijen, Kota Semarang Bulan Februari 2023 (n=159)	56
Tabel 6	Distribusi Frekuensi Persepsi Keparahan terhadap Penyakit COVID-19 pada Ibu Hamil di Puskesmas Mijen, Kota Semarang Bulan Februari 2023 (n=159)	56
Tabel 7	Distribusi Frekuensi Persepsi Manfaat terhadap Vaksinasi COVID-19 pada Ibu Hamil di Puskesmas Mijen, Kota Semarang Bulan Februari 2023 (n=159)	57
Tabel 8	Distribusi Frekuensi Persepsi Hambatan terhadap Vaksinasi COVID-19 pada Ibu Hamil di Puskesmas Mijen, Kota Semarang Bulan Februari 2023 (n=159)	57
Tabel 9	Distribusi Frekuensi Dukungan Keluarga terhadap Vaksinasi COVID-19 pada Ibu Hamil di Puskesmas Mijen, Kota Semarang Bulan Februari 2023 (n=159)	58
Tabel 10	Distribusi Frekuensi Dukungan Tenaga Kesehatan terhadap Vaksinasi COVID-19 pada Ibu Hamil di Puskesmas Mijen, Kota Semarang Bulan Februari 2023 (n=159)	58

## DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul Gambar	Halaman
Gambar 1.	Kerangka Teori	31
Gambar 2.	Kerangka Konsep	32

## DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul Tabel	Halaman
Lampiran 1.	Surat Izin Pengambilan Data Awal	xxii
Lampiran 2.	Surat Permohonan <i>Ethical Clearance</i>	xxiv
Lampiran 3.	<i>Ethical Clearance</i>	xxv
Lampiran 4.	Surat Izin Penelitian	xxvi
Lampiran 5.	Izin Penggunaan Kuesioner	xxviii
Lampiran 6.	Hasil Uji Validitas dan Uji Reliabilitas Kuesioner	xxix
Lampiran 7.	Lembar Permohonan Menjadi Responden	xxxii
Lampiran 8.	Surat <i>Informed Consent</i>	xxxiii
Lampiran 9.	Lembar Persetujuan Menjadi Responden	xxxv
Lampiran 10.	Kuesioner Penelitian	xxxvi
Lampiran 11.	Gambaran Item Pernyataan Persepsi Ibu Hamil mengenai Vaksinasi COVID-19 berdasarkan teori <i>Health Belief Model</i>	xli
Lampiran 12.	Gambaran Tabulasi Silang Persepsi Ibu Hamil mengenai Vaksinasi COVID-19 dengan Karakteristik Responden	xlvii



Departemen Ilmu Keperawatan  
Fakultas Kedokteran  
Universitas Diponegoro  
April, 2023

**Sri Rejeki**

**Gambaran Persepsi Ibu Hamil mengenai Vaksinasi COVID-19 berdasarkan Teori *Health Belief Model* di Puskesmas Mijen, Kota Semarang  
liv + 168 halaman + 10 tabel + 02 gambar + 12 lampiran**

### **ABSTRAK**

Jumlah ibu hamil yang mendapatkan vaksinasi COVID-19 belum memenuhi target yang ditetapkan oleh pemerintah Kota Semarang. Penelitian sebelumnya menunjukkan bahwa penerimaan dan penolakan vaksinasi COVID-19 dipengaruhi persepsi atau keyakinan ibu hamil. Penelitian mengenai gambaran persepsi ibu hamil mengenai vaksinasi COVID-19 berdasarkan teori *Health Belief Model* di Indonesia masih terbatas. Tujuan penelitian ini adalah mengetahui gambaran persepsi ibu hamil mengenai vaksinasi COVID-19 berdasarkan teori *Health Belief Model* di Puskesmas Mijen, Kota Semarang. Desain penelitian yang digunakan adalah deskriptif survei. Pengambilan data dilakukan dengan menggunakan kuesioner faktor yang berhubungan dengan penerimaan vaksinasi lengkap COVID-19 pada ibu hamil. Sampel diambil dengan teknik total sampling. Jumlah sampel dalam penelitian ini yaitu sebanyak 159 ibu hamil. Analisa data pada penelitian ini menggunakan analisa data univariat. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar ibu hamil memiliki persepsi kerentanan yang tinggi (56,6%), persepsi keparahan yang tinggi (54,7%), persepsi manfaat yang tinggi (56,6%), persepsi hambatan yang tinggi (53,5%), dukungan keluarga yang baik (52,8%) dan dukungan tenaga kesehatan yang baik (64,8%). Ibu hamil diharapkan memiliki persepsi yang lebih baik mengenai vaksinasi COVID-19 dengan cara mencari literasi secara aktif terkait kegunaan dan keamanan vaksinasi COVID-19 bagi ibu hamil sehingga ibu hamil dapat meningkatkan pengetahuannya tentang pentingnya vaksinasi COVID-19 dan dapat berpartisipasi untuk melakukan vaksinasi COVID-19.

Kata Kunci : Vaksinasi COVID-19, Ibu Hamil, *Health Belief Model*  
Daftar Pustaka: 147 (2008-2023)

*Nursing of Departement  
Faculty of Medicine  
Diponegoro University  
April, 2023*

***Sri Rejeki***

***Description of Perceptions of Pregnant Women regarding COVID-19 Vaccination based on the Theory of the Health Belief Model at the Mijen Health Center in Semarang City  
liv + 168 pages + 10 tables + 02 pictures + 12 attachments***

### **ABSTRACT**

*The number of pregnant women receiving the COVID-19 vaccination has not met the target set by the Semarang City government. Previous studies have shown that acceptance and refusal of COVID-19 vaccinations are influenced by perceptions or beliefs of pregnant women. Research on the description of pregnant women's perceptions of COVID-19 vaccination based on the theory of the Health Belief Model in Indonesia is still limited. This study aims to describe the perceptions of pregnant women regarding COVID-19 vaccination based on theory Health Belief Model at the Mijen Health Center, Semarang City. The research design that used is descriptive survey. This study used the factor questionnaire related to receiving complete COVID-19 vaccination in pregnant women. The sampling technique used was total sampling with 159 pregnant women. This study used univariate data analysis. The results showed that most pregnant women had high perceived susceptibility (56.6%), high perceived severity (54.7%), high perceived benefits (56.6%), high perceived barriers (53.5 %), good family support (52.8%) and good health worker support (64.8%). It is hoped that pregnant women can have a better perception of COVID-19 vaccination by actively seeking literacy regarding the use and safety of COVID-19 vaccination for pregnant women so that pregnant women can increase their knowledge about the importance of COVID-19 vaccination and can participate in carrying out the COVID-19 vaccination.*

***Keywords : COVID-19 vaccination, Pregnant Women, Health Belief Model***

***Reference :147 (2008-2023)***