

SKRIPSI

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN TINGKAT
KECEMASAN TENTANG VAKSIN COVID-19
PADA IBU HAMIL DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS LUBUK BEGALUNG
TAHUN 2022**



Penelitian Keperawatan Maternitas

**SARI NADHIFA AFDHAL
NIM. 1811312007**

**FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ANDALAS
NOVEMBER 2022**

SKRIPSI

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN TINGKAT
KECEMASAN TENTANG VAKSIN COVID-19
PADA IBU HAMIL DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS LUBUK BEGALUNG
TAHUN 2022**

Penelitian Keperawatan Maternitas

**SARI NADHIFA AFDHAL
NIM. 1811312007**

**FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ANDALAS
NOVEMBER 2022**

SKRIPSI

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN TINGKAT
KECEMASAN TENTANG VAKSIN COVID-19
PADA IBU HAMIL DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS LUBUK BEGALUNG
TAHUN 2022**

Penelitian Keperawatan Maternitas

SKRIPSI

**Untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan (S.Kep)
Pada Fakultas Keperawatan
Universitas Andalas**

Oleh

**SARI NADHIFA AFDHAL
NIM. 1811312007**

**FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ANDALAS
NOVEMBER 2022**

PERSETUJUAN SKRIPSI

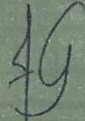
**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN TINGKAT
KECEMASAN TENTANG VAKSIN COVID-19
PADA IBU HAMIL DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS LUBUK BEGALUNG
TAHUN 2022**

**SARI NADHIFA AFDHAL
NIM. 1811312007**

Skripsi ini telah disetujui
Tanggal 10 November 2022

Oleh:

Pembimbing Utama



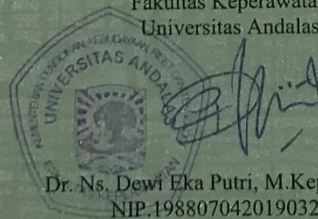
Esi Afriyanti, S.Kp, M.Kes.
NIP. 197604162001122001

Pembimbing Pendamping



Ns. Dewi Murni, M.Kep
NIDN. 1016128301

Mengetahui:
Ketua Prodi SI Keperawatan
Fakultas Keperawatan
Universitas Andalas



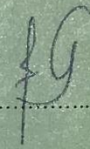




Dr. Ns. Dewi Eka Putri, M.Kep, Sp.Kep.J
NIP.198807042019032012

PENETAPAN PANITIA PENGUJI SKRIPSI
HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN TINGKAT
KECEMASAN TENTANG VAKSIN COVID-19 PADA IBU
HAMIL DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS LUBUK
BEGALUNG TAHUN 2022

SARI NADHIFA AFDHAL
NIM. 1811312007

Skripsi ini telah diuji dan dinilai oleh panitia penguji pada Fakultas Keperawatan
Universitas Andalas pada tanggal 28 November 2022

Panitia penguji,

1. Esi Afriyanti, S.Kp., M.Kes (.....) 
2. Ns. Dewi Murni, M.Kep (.....) 
3. Wedya Wahyu, S.Kp., M.Kep (.....) 
4. Elvi Oktarina, M.Kep., Ns.Sp.Kep.MB (.....) 
5. Ns. Devia Putri Lenggogeni, S.Kep.,
M.Kep., Sp.Kep.MB (.....) 

KATA PENGANTAR

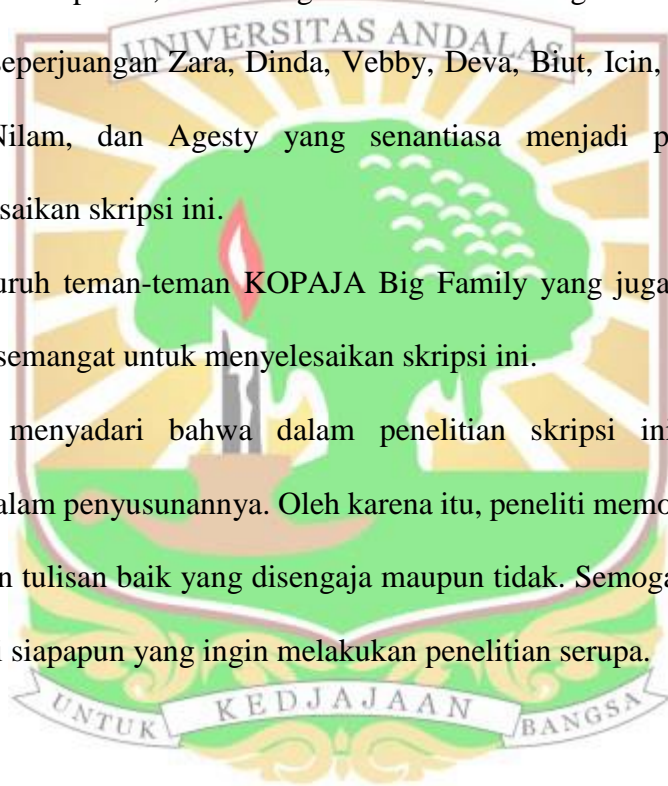
Alhamdulillahirabbil'alamin. Puji syukur peneliti panjatkan kehadirat Allah SWT. atas segala nikmat dan karunia-Nya, dan tak lupa shalawat serta salam peneliti sampaikan kepada junjungan Nabi Besar Muhammad SAW. dengan rahmat-Nya peneliti dapat menyelesaikan skripsi berjudul “Hubungan Tingkat Pengetahuan Dengan Tingkat Kecemasan Tentang Vaksin COVID-19 Pada Ibu Hamil Di Wilayah Kerja Puskesmas Lubuk Begalung Tahun 2022”. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat guna mencapai gelar Sarjana Strata Satu (S1) Fakultas Keperawatan Universitas Andalas.

Melalui skripsi ini, peneliti harap dapat menerapkan sebagian ilmu yang telah didapatkan selama di bangku kuliah. Seperti kata pepatah “tak ada gading yang tak retak” dengan segala kerendahan hati, peneliti menyadari apa yang disajikan dalam penulisan ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan mengingat keterbatasan yang ada pada peneliti. Namun, berkat bimbingan dan bantuan dari pihak yang telah membantu baik moril maupun materil dalam pembuatan skripsi ini peneliti dapat menyelesaikannya. Oleh karena itu, peneliti mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada ibu Esi Afriyanti, S.Kp. M.Kes selaku pembimbing utama dan ibu Ns. Dewi Murni, M.Kep selaku pembimbing pendamping, yang telah telaten dan penuh kesabaran membimbing peneliti dalam menyusun skripsi ini. Selain itu juga, peneliti juga mengucapkan terima kasih pada:

1. Ibu Hema Malini, S.Kp., MN., Ph.D selaku Dekan Fakultas Keperawatan Universitas Andalas atas segala kebijakannya.
2. Ibu Dr. Ns. Dewi Eka Putri, M.Kep, Sp.Kep.J selaku Ketua Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Keperawatan Universitas Andalas yang senantiasa memberikan motivasi, masukan, dan arahan dalam menyelesaikan tugas-tugas akademik.
3. Ibu Wedya Wahyu, S.Kp., M.Kep, ibu Elvi Oktarina, M.Kep., Ns.Sp.Kep.MB, dan ibu Ns. Devia Putri Lenggogeni, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.MB selaku dewan penguji yang telah bersedia menyediakan waktunya untuk membimbing peneliti mengerjakan skripsi serta memberikan masukan maupun saran untuk skripsi ini.
4. Keluarga tercinta kepada Ayah, Bunda, Kakak, serta Abang yang selalu memberikan semangat dan membantu peneliti baik moril dan materil dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Seluruh Dosen Program Studi S1 Fakultas Keperawatan Universitas Andalas yang telah berusaha memberikan berbagai ilmu pengetahuan kepada peneliti selama perkuliahan.
6. Seluruh staff administrasi Fakultas Keperawatan Universitas Andalas yang telah memberikan pelayanan terbaik kepada mahasiswa demi untuk kelancaran dalam penyusunan skripsi ini.

7. Keluarga Besar angkatan A 2018 Fakultas Keperawatan Universitas Andalas dalam kekompakannya memberikan semangat, dukungan yang diberikan kepada peneliti selama penelitian skripsi ini.
8. Teman-teman seperjuangan Keperawatan Universitas Andalas 2018 yang sempat menjadi tempat berbagi cerita, saling membantu dan mendukung untuk menjalani skripsi ini, serta saling memberikan semangat satu sama lain.
9. Teman seperjuangan Zara, Dinda, Vebby, Deva, Biut, Icin, Gema, Difabella, Olga, Nilam, dan Agesty yang senantiasa menjadi pemicu semangat menyelesaikan skripsi ini.
10. Dan seluruh teman-teman KOPAJA Big Family yang juga menjadi pemicu peneliti semangat untuk menyelesaikan skripsi ini.

Peneliti menyadari bahwa dalam penelitian skripsi ini masih banyak kekurangan didalam penyusunannya. Oleh karena itu, peneliti memohon maaf apabila terjadi kesalahan tulisan baik yang disengaja maupun tidak. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi siapapun yang ingin melakukan penelitian serupa.



Padang, 28 November 2022

Sari Nadhifa Afdhal

**FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ANDALAS
NOVEMBER, 2022**

**Nama : Sari Nadhifa Afdhal
NIM : 1811312007**

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN TINGKAT
KECEMASAN TENTANG VAKSIN COVID-19
PADA IBU HAMIL DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS LUBUK BEGALUNG
TAHUN 2022**

ABSTRAK

Vaksinasi COVID-19 merupakan salah satu upaya pemerintah untuk mengurangi resiko bertambahnya angka kematian atau korban jiwa. Vaksinasi dapat diberikan kepada seluruh kelompok usia, salah satunya kelompok usia rentan yaitu ibu hamil. Kehamilan merupakan kondisi yang dapat mengalami perubahan fisiologis seorang ibu hamil dan dapat menyebabkan kekebalan tubuh ibu menurun sehingga dapat berdampak serius bagi kehamilannya, hal tersebut juga yang menjadi penyebab ibu hamil harus melakukan vaksinasi. Namun, dalam penyelenggaraan vaksinasi COVID-19 terdapat ibu hamil yang mengalami kecemasan dikarenakan kurangnya pengetahuan ibu tentang vaksin COVID-19. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan dengan tingkat kecemasan ibu hamil tentang vaksin COVID-19 di wilayah kerja puskesmas Lubuk Begalung. Penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan pendekatan retrospektif dan pengambilan sampel menggunakan teknik *purposive sampling*. Responden berjumlah 35 ibu hamil. Instrumen yang digunakan adalah kuesioner pengetahuan vaksinasi COVID-19 dan kuesioner kecemasan yang merupakan modifikasi dari kuesioner Perinatal Anxiety Screening Scale (PASS). Analisis data menggunakan uji *Pearson Chi-Square*. Hasil penelitian didapatkan sebanyak 42,9% memiliki pengetahuan tinggi dan sebanyak 42,9% memiliki kecemasan ringan. Terdapat hubungan yang signifikan antara tingkat pengetahuan dengan tingkat kecemasan ibu hamil terhadap vaksin COVID-19 yaitu ($p=0,006$). Kesimpulan semakin tinggi tingkat pengetahuan ibu hamil maka akan semakin rendah tingkat kecemasan ibu hamil tentang vaksin COVID-19.

Kata Kunci : Ibu Hamil, Vaksin COVID-19, Pengetahuan, Kecemasan

**FACULTY OF NURSING
ANDALAS UNIVERSITY
NOVEMBER 2022**

**Name : Sari Nadhifa Afdhal
Student Number : 1811312007**

**THE RELATIONSHIP OF KNOWLEDGE LEVEL WITH
LEVEL WORRY ABOUT COVID-19 VACCINE FOR
PREGNANT MOTHERS IN THE WORK AREA
PUSKESMAS LUBUK BEGALUNG
YEAR 2022**

ABSTRACT

Vaccination against COVID-19 is one of the government's efforts to reduce the risk of increasing death or fatalities. Vaccination can be given to all age groups, one of which is the vulnerable age group, namely pregnant women. Pregnancy is a condition that can experience physiological changes for a pregnant woman and can cause the mother's immune system to decrease so that it can have a serious impact on her pregnancy. This is also the reason why pregnant women have to get vaccinated. However, during the implementation of the COVID-19 vaccination there were pregnant women who experienced anxiety due to the mother's lack of knowledge about the COVID-19 vaccine. The purpose of this study was to determine the relationship between the level of knowledge and the anxiety level of pregnant women about the COVID-19 vaccine in the working area of the Lubuk Begalung Health Center. This research is a quantitative study with a retrospective approach and sampling using a side purposive technique. Respondents amounted to 35 pregnant women. The instruments used were the COVID-19 vaccination knowledge questionnaire and the anxiety questionnaire which was a modification of the Perinatal Anxiety Screening Scale (PASS) questionnaire. Data analysis used the Pearson Chi-Square test. The results of the study found that 42.9% had high knowledge and 42.9% had mild anxiety. There is a significant relationship between the level of knowledge and the anxiety level of pregnant women about the COVID-19 vaccine ($p=0.006$). In conclusion, the higher the knowledge level of pregnant women, the lower the anxiety level of pregnant women about the COVID-19 vaccine.

**Keywords : Ibu Hamil, Vaksin COVID-19, pengetahuan, kecemasan
Bibliography : 58 (2010-2022)**

DAFTAR ISI

PENETAPAN PANITIA PENGUJI SKRIPSI	Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	xiv
DAFTAR BAGAN	xviii
DAFTAR TABEL.....	xix
BAB I PENDAHULUAN.....	2
A. Latar Belakang Masalah	2
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian.....	7
1. Tujuan Umum.....	7
2. Tujuan Khusus	7
D. Manfaat Penelitian.....	7
1. Bagi Akademik	7
2. Bagi Instansi Kesehatan.....	7
3. Bagi Peneliti Selanjutnya.....	8
4. Bagi Peneliti.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. Kehamilan.....	10
1. Proses Kehamilan	10
2. Perubahan Psikologis Selama Trimester II.....	12
3. Perubahan Psikologis Selama Trimester III.....	14
4. Kehamilan Dengan COVID-19	14
5. Dampak Kehamilan Dengan COVID-19.....	16
B. Vaksinasi COVID-19 pada Ibu Hamil	16
1. Definisi Vaksinasi COVID-19 pada Ibu Hamil.....	16
2. Syarat Vaksinasi COVID-19 pada Ibu Hamil.....	18
3. Cara Kerja Vaksin COVID-19 pada Ibu Hamil.....	19

4. Manfaat Vaksinasi COVID-19 pada Ibu Hamil	20
5. Efek Samping Vaksinasi COVID-19 pada Ibu Hamil	20
C. Kecemasan.....	21
1. Pengertian Kecemasan.....	21
2. Tingkat Kecemasan.....	21
3. Kecemasan Pada Ibu Hamil.....	22
4. Kecemasan Ibu Hamil Terhadap ada Vaksin COVID-19.....	23
5. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kecemasan Ibu Hamil Saat Pandemi COVID-19	24
6. Tanda Dan Gejala Kecemasan Ibu Hamil.....	29
7. Dampak Kecemasan Pada Kehamilan	30
8. Cara Ukur Tingkat Kecemasan.....	30
D. Pengetahuan.....	31
1. Pengertian Pengetahuan.....	31
2. Pengetahuan Ibu Hamil Tentang Vaksin COVID-19	32
3. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pengetahuan.....	32
4. Sumber Pengetahuan.....	34
5. Cara Ukur Tingkat Pengetahuan.....	35
BAB III KERANGKA KONSEP	37
A. Kerangka Teori Penelitian.....	37
B. Kerangka Konsep Penelitian	39
C. Hipotesis Penelitian	40
BAB IV METODE PENELITIAN	42
A. Jenis Penelitian	42
B. Populasi dan Sampel Penelitian.....	42
C. Tempat dan Waktu Penelitian	44
D. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	44
E. Alat dan Instrumen Penelitian	46
F. Etika Penelitian.....	47

G. Metode Pengumpulan Data Penelitian	49
H. Prosedur Pengambilan Data Penelitian.....	49
I. Teknik Pengumpulan Data Penelitian	51
J. Analisis Data Penelitian	52
BAB V HASIL PENELITIAN	55
A. Gambaran Umum Penelitian	55
B. Karakteristik Responden.....	55
C. Analisis Univariat.....	56
D. Analisis Bivariat	57
BAB VI PEMBAHASAN PENELITIAN	60
A. Karakteristik Responden.....	60
B. Tingkat Pengetahuan Ibu Hamil tentang Vaksin COVID-19	63
C. Tingkat Kecemasan Ibu Hamil tentang Vaksin COVID-19.....	67
D. Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Tingkat Kecemasan Ibu Hamil	71
BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN.....	76
A. Kesimpulan.....	76
B. Saran	76
DAFTAR PUSTAKA	78
LAMPIRAN	76
Lampiran 1. Rencana Jadwal Penelitian.....	84
Lampiran 2. Anggaran Dana Penelitian	85
Lampiran 3. Kartu Bimbingan Skripsi	86
Lampiran 4. Surat Izin Penelitian Fakultas	87
Lampiran 5. Surat Permohonan Menjadi Responden.....	88
Lampiran 6. Informed Consent.....	89
Lampiran 7. Instrumen Penelitian	90
Lampiran 8. Master Tabel	95
Lampiran 9. Hasil Uji Statistik.....	97
Lampiran 10. Curriculum Vitae.....	106

Lampiran 11. Dokumentasi Penelitian 107
Lampiran 12. Uji Turnitin 108



DAFTAR BAGAN

Bagan 3. 1. Kerangka Teori	39
Bagan 3. 2. Kerangka Konsep.....	40



DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Definisi Operasional.....	56
Tabel 5.1 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden pada Ibu Hamil.....	63
Tabel 5.2 Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan dan Tingkat Kecemasan Ibu Hamil Tentang Vaksin.....	64
Tabel 5.3 Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Tingkat Kecemasan tentang vaksin COVID-19 pada Ibu Hamil.....	65



