

**PERBANDINGAN PERSEPSI DAN PENGETAHUAN TENTANG  
VAKSINASI COVID-19 ANTARA LANSIA YANG SUDAH DIVAKSIN  
DAN BELUM DIVAKSIN DI DESA GEMAWANG, KECAMATAN  
NGADIROJO**



**Skripsi**

**Diajukan sebagai salah satu syarat  
untuk meraih gelar Sarjana Keperawatan**

**Disusun Oleh:**

**IRFAN ARIF PRASETYO**

**J210180081**

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA  
2022**

## HALAMAN PERSETUJUAN

### HALAMAN PERSETUJUAN

Yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul  
**Perbandingan Persepsi dan Pengetahuan tentang Vaksinasi Covid-19 antara  
Lansia yang Sudah Divaksin dan Belum Divaksin di Desa Gemawang,**

Kecamatan Ngadirojo

Disusun Oleh:

IRFAN ARIF PRASETYO

J210180081

Telah disetujui pembimbing dan telah memenuhi syarat mengikuti ujian  
skripsi

Program Studi Ilmu Keperawatan

Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Surakarta

Oleh

Dosen Pembimbing



Agus Sudaryanto, S.Kep., Ns., M.Kes.

NIK/NIDN 901/0611057601

## PENGESAHAN SKRIPSI

### PENGESAHAN SKRIPSI

Berjudul: :

Perbandingan Persepsi dan Pengetahuan tentang Vaksinasi Covid-19 antara  
Lansia yang Sudah Divaksin dan Belum Divaksin di Desa Gemawang,

Kecamatan Ngadirojo

Oleh  
Irfan Arif Prasetyo  
J210180081

Telah dipertahankan di hadapan Tim Pengaji  
Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Surakarta  
Pada 23 Mei 2022  
dan dinyatakan telah memenuhi syarat  
Dosen Pembimbing

  
Agus Sudaryanto, S.Kep.,Ns.,M.Kes.

NIK/NIDN : 901/0611057601

Pengaji

1. Agus Sudaryanto, S.Kep.,Ns.,M.Kes.
2. Abi Muhlisin, SKM., M.Kep
3. Ns. Beti Kristinawati, S.Kep., M.Kep., Sp. Kep.MB

(.....)  
(.....)  
(.....)

Menyetujui,  
Kaprodi Keperawatan

  
Dr. Arif Widodo, S.St., M.Kes.  
NIK/NIDN : 630/0605066901

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Surakarta

  
Dr. Umi Budri Redayati, S.Fis., Ftr., M.Kes.  
NIK/NIDN : 750/0620117301

## KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan proposal ini. Penulisan proposal ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Keperawatan Jurusan Keperawatan pada Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta. Saya menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan proposal ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan proposal ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada:

- (1) Dr. Umi Budi Rahayu, S.Fis., Ftr., M.Kes, selaku dekan Fakultas Ilmu Kesehatan yang telah memfasilitasi terlaksananya skripsi ini;
- (2) Dr. Arif Widodo, S.St., M.Kes, selaku ketua Program Studi Keperawatan yang telah memberikan dukungan serta kelancaran administratif demi tewujudnya skripsi ini;
- (3) Agus Sudaryanto, S.Kep.,Ns., M.Kes. , selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan skripsi ini;
- (4) Kedua orang tua serta keluarga saya yang telah memberikan dukungan material, moral dan kasih sayang sehingga saya sampai di titik ini;
- (5) Sahabat-sahabat saya yang telah banyak membantu saya dalam menyelesaikan skripsi ini ; dan
- (6) Semua pihak yang telah membantu dan tidak dapat disebutkan satu persatu.

Akhir kata, saya berharap Allah SWT berkenan membalaq segala kebaikan semua pihak yang telah membantu saya. Semoga proposal penelitian ini memberikan manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan khususnya bidang Keperawatan.

Surakarta, 10 Mei 2022



Irfan Arif Prasetyo

## **HALAMAN PERNYATAAN**

Sebagai civitas akademik Universitas Muhammadiyah Surakarta, saya yang  
bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Irfan Arif Prasetyo  
NIM : J210180081  
Program Studi : S1 Keperawatan  
Fakultas : Ilmu Kesehatan  
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada  
Universitas Muhammadiyah Surakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-**  
**exclusive Royalty-Free Right)** atas karya ilmiah saya yang berjudul :

PERBANDINGAN PERSEPI DAN PENGETAHUAN TENTANG VAKSINASI  
COVID-19 ANTARA LANSIA ANTARA LANSIA YANG SUDAH DIVAKSIN  
DAN BELUM DIVAKSIN DI DESA GEMAWANG KECAMATAN NGADIROJO.

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif  
ini Universitas Muhammadiyah Surakarta berhak menyimpan, mengalih media/  
formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan  
memublikasi skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai  
penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Surakarta  
Pada Tanggal : 25 April  
2022

Yang Menyatakan



(Irfan Arif Prasetyo)

**PERBANDINGAN PERSEPSI DAN PENGETAHUAN TENTANG  
VKASINASI COVID-19 ANTARA LANSIA YANG SUDAH DIVAKSIN  
DAN BELUM DIVAKSIN DI DESA GEMAWANG, KECAMATAN  
NGADIROJO**

Oleh : Irfan Arif Prasetyo

**ABSTRAK**

**Latar Belakang :** Program vaksinansi Covid-19 yang dilakukan oleh pemerintah menimbulkan pro dan kontra. Terdapat kendala yang membuat vaksinasi pada lansia menjadi terhambat. Faktor persepsi dan pengetahuan yang kurang menjadi faktor yang membuat lansia tidak mau diberikan vaksin. Persepsi dan pengetahuan adalah dua hal yang sangat penting yang dapat mempengaruhi perilaku seseorang, termasuk didalamnya perilaku tentang vaksinasi Covid-19. **Tujuan:** Mengetahui perbandingan persepsi dan pengetahuan tentang vaksinasi Covid-19 antara lansia yang sudah vaksin dan belum vaksin di Desa Gemawang, Kecamatan Ngadirojo. **Metode :** Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah kuantitatif dengan rancangan Studi Komparatif. Metode yang digunakan adalah cross sectional Sampel penelitian berjumlah 100 responden dengan teknik *random sampling*, dengan pembagian 50 lansia belum vaksin dan 50 lansia sudah vaksin. Metode penggumpulan data menggunakan kuesioner. Metode analisa data menggunakan uji *Mann Whitney U*. **Hasil :** Hasil dari penelitian ini adalah terdapat perbedaan persepsi tentang vaksinasi Covid-19 antara lansia yang belum mengikuti vaksin dan sudah mengikuti vaksin dengan nilai  $p=0,001 < \alpha 0,05$ . Kemudian pada variabel pengetahuan menunjukkan nilai  $p=0,013 < \alpha 0,05$  yang artinya terdapat perbedaan pengetahuan tentang vaksinasi Covid-19 antara lansia yang belum mengikuti vaksin dan sudah mengikuti vaksin di Desa Gemawang, Kecamatan Ngadirojo.

Keywords: Vaksinasi Covid-19, Persepsi, Pengetahuan

## ABSTRACT

**Background:** The Covid-19 vaccination program carried out by the government raises pros and cons. There are obstacles that hinder vaccination in the elderly. Perception and lack of knowledge are factors that make the elderly do not want to be vaccinated. Perception and knowledge are two very important things that can influence a person's behavior, including behavior about the Covid-19 vaccination.

**Objective:** To compare perceptions and knowledge about Covid-19 vaccination between the elderly who have been vaccinated and not vaccinated in Gemawang Village, Ngadirojo District. **Methods:** The type of research used in this research is quantitative with a comparative study design. The method used is cross sectional. The research sample is 100 respondents with random sampling technique, with the distribution of 50 elderly people who have not been vaccinated and 50 elderly people who have been vaccinated. The data collection method used a questionnaire. The data analysis method used the Mann Whitney U test. **Results:** The results of this study were that there were differences in perceptions about the Covid-19 vaccination between the elderly who had not taken the vaccine and had taken the vaccine with  $p$  value =  $0.001 < 0.05$ . Then the knowledge variable shows the value of  $p = 0.013 < 0.05$ , which means that there is a difference in knowledge about Covid-19 vaccination between the elderly who have not taken the vaccine and have taken the vaccine in Gemawang Village, Ngadirojo District.

Keywords: Covid-19 Vaccination, Perception, Knowledge

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
PENGESAHAN SKRIPSI.....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
HALAMAN PERNYATAAN .....	v
ABSTRAK .....	vi
ABSTRACT.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian .....	3
D. Manfaat Penelitian .....	3
E. Keaslian Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN TEORI .....	6
A. Tinjauan Pustaka .....	6
B. Kerangka Teori .....	15
C. Kerangka Konsep.....	16
D. Hipotesis .....	16
BAB III METODE PENELITIAN .....	18
A. Jenis dan Rancangan Penelitian .....	18
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	18
C. Populasi dan Sampel Penelitian .....	18
D. Variabel Penelitian.....	20
E. Definisi Operasional .....	20
F. Instrumen Penelitian .....	22

G. Uji Validitas dan Reliabilitas .....	23
H. Teknik Pengolahan Data .....	23
I. Analisa Data .....	24
J. Etika Penelitian .....	25
K. Jalannya Penelitian.....	25
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	27
A. Hasil Penelitian .....	27
B. Pembahasan.....	37
C. Keterbatasan Penelitian.....	41
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....	42
A. Kesimpulan .....	42
B. Saran .....	43
DAFTAR PUSTAKA .....	44
LAMPIRAN.....	48

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3. 1 Definisi Operasional .....	20
Tabel 4. 1 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden .....	27
Tabel 4. 2 Data Statistik Nilai Pengetahuan .....	30
Tabel 4. 3 Distribusi Pengetahuan .....	32
Tabel 4. 4 Data Statistik Nilai Persepsi.....	33
Tabel 4. 5 Distribusi Persepsi .....	34
Tabel 4. 6 Uji Normalitas.....	35
Tabel 4. 7 Uji Mann Whitney U .....	36

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2. 1 Kerangka Teori.....	15
Gambar 2. 2 Kerangka Konsep .....	16
Gambar 4. 1 Boxplot Pengetahuan .....	31
Gambar 4. 2 Boxplot Persepsi .....	33

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Penjelasan Sebelum Persetujuan Penelitian (PSP) .....	49
Lampiran 2. Informed Consent .....	51
Lampiran 3. Kuisioner Penelitian .....	53
Lampiran 4. Jadwal Kegiatan Penelitian .....	58
Lampiran 5. Anggaran Biaya Penelitian .....	59
Lampiran 6. Rencana Operasional Penelitian .....	60
Lampiran 7. Surat Studi Pendahuluan .....	63
Lampiran 8. Surat Dinas Kesehatan.....	64
Lampiran 9. Surat KESBANGPOL .....	65
Lampiran 10. Ethical Clearance.....	66
Lampiran 11. Surat Dari Kampus .....	67
Lampiran 12. Data Rekap Penelitian .....	68
Lampiran 13. Pengkodean Rekap Penelitian .....	70
Lampiran 14. Output SPSS Univariat Kelompok Belum Vaksin .....	72
Lampiran 15 Output Univariat Kelompok Sudah Vaksin.....	75
Lampiran 16 Output SPSS Uji Normalitas .....	78
Lampiran 17 Output uji Mann Whitney U.....	79
Lampiran 18 Dokumentasi saat penelitian.....	81
Lampiran 19 Uji Validitas dan reliabilitas.....	83