



**HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN TINGKAT  
KECEMASAN ORANG TUA DALAM MENGHADAPI  
VAKSINASI COVID-19 PADA ANAK USIA SEKOLAH DI  
DESA JATIRUNGGO**

**SKRIPSI**

Oleh :

**RAHMA WIDAYANTI**

**NIM. 010118A112**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN  
FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO  
2022**



**HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN TINGKAT  
KECEMASAN ORANG TUA DALAM MENGHADAPI  
VAKSINASI COVID-19 PADA ANAK USIA SEKOLAH DI  
DESA JATIRUNGGO**

**SKRIPSI**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana  
Keperawatan (S.Kep)

Oleh :

**RAHMA WIDAYANTI**

**NIM. 010118A112**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN  
FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO  
2022**

## HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi berjudul :

**HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN TINGKAT  
KECEMASAN ORANG TUA DALAM MENGHADAPI VAKSINASI  
COVID-19 PADA ANAK USIA SEKOLAH DI DESA JATIRUNGGO**

Disusun Oleh:

RAHMA WIDAYANTI

010118A112

PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN  
FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO

Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing serta telah diperkenankan untuk diujikan

Ungaran, 31 Januari 2022

**Pembimbing Utama**



Ns. Mona Saparwati, S.Kp., M.Kep  
NIDN. 0628127901

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi berjudul :  
**HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN TINGKAT  
KECEMASAN ORANG TUA DALAM MENGHADAPI  
VAKSINASI COVID-19 PADA ANAK USIA SEKOLAH DI  
DESA JATIRUNGGO**

Disusun Oleh :  
**RAHMA WIDAYANTI**  
010118A112

Telah dipertahankan didepan Tim Penguji Skripsi Program Studi S1 Keperawatan,  
Fakultas Kesehatan, Universitas Ngudi Waluyo

Hari : Rabu  
Tanggal : 9 Februari 2022

**Tim Penguji : Pembimbing Utama**

Ns. Mona Saparwati, S.Kp., M.Kep  
NIDN. 0628127901

**Penguji 1**

Ns. Trimawati, S.Kep., M.Kep  
NIDN. 0622088302

**Katua Program Studi**

Ns. Umi Aniroh, S.Kep., M.Kes,  
NIDN. 0614087402

**Penguji 2**

Ns. Liyanovitasari, S.Kep., M.Kep  
NIDN. 0630078801

**Dekan Fakultas**

Ns. Eko Susilo, S.Kep., M.Kep,  
NIDN. 0627097501

## PERNYATAAN ORISINILITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini saya,

Nama : Rahma Widayanti

NIM : 010118A112

Program Studi/Fakultas : S1 Keperawatan/Kesehatan

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi berjudul "**HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN TINGKAT KECEMASAN ORANG TUA DALAM MENGHADAPI VAKSINASI COVID-19 PADA ANAK USIA SEKOLAH DI DESA JATIRUNGGO** " adalah karya ilmiah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun di Perguruan Tinggi manapun
2. Skripsi ini merupakan ide dan hasil karya murni saya yang dibimbing dan dibantu oleh tim pembimbing dan narasumber
3. Skripsi ini tidak memuat karya atau pendapat orang lain yang telah dipublikasikan kecuali tertulis dicantumkan dalam naskah sebagai acuan dengan menyebut nama pengarang dan judul aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran di dalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh dan sanksi lain sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Ngudi Waluyo.

Semarang, Februari 2022

Yang membuat pernyataan,



Rahma Widayanti

## HALAMAN KESEDIAAN PUBLIKASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Rahma Widayanti

Nomer Induk Mahasiswa : 010118A112

Program Studi : S1 Keperawatan

Menyatakan memberi kewenangan kepada Universitas Ngudi Waluyo untuk menyimpan media/formatkan, merawat, mempublikasi skripsi saya yang berjudul **“HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN TINGKAT KECEMASAN ORANG TUA DALAM MENGHADAPI VAKSINASI COVID-19 PADA ANAK USIA SEKOLAH DI DESA JATIRUNGGO”**

Ungaran, Februari 2022  
Yang memberi pernyataan



Rahma Widayanti  
(010118A112)

## DAFTAR RIWAYAT HIDUP

### Data pribadi :

Nama : Rahma Widayanti  
Tempat, Tanggal Lahir : Kab. Semarang, 19 Juli 2000  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Agama : Islam  
Alamat : Kebon Agung RT 02/RW 03, Ds. Jatirunggo, Kec.  
Pringapus, Kab. Semarang

### Riwayat pendidikan :

1. RA Al-Muttaqin : Lulus 2006
2. SDN Jatirunggo 03 : Lulus 2012
3. SMP N 02 Pringapus : Lulus 2015
4. SMA N 1 Bergas : Lulus 2018
5. Universitas Ngudi Waluyo : 2018 – Sekarang

Universitas Ngudi Waluyo  
Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Kesehatan  
Skripsi, Januari 2022  
Rahma Widayanti  
010118A112

## HUBUNGAN DUKUNGAN KELUARGA DENGAN TINGKAT KECEMASAN ORANG TUA DALAM MENGHADAPI VAKSINASI COVID-19 PADA ANAK USIA SEKOLAH DI DESA JATIRUNGGO

### ABSTRAK

**Latar Belakang :** Vaksinasi COVID-19 pada anak usia 6-11 tahun menjadi kabar baik bagi masyarakat khususnya orang tua anak. Namun, kecemasan dapat muncul karena dengan adanya vaksin COVID-19 yang harus diberikan kepada anak serta kurangnya informasi dan pengetahuan tentang vaksinasi COVID-19 terkait dengan keamanan dan kehalalannya. Tujuan dari penelitian ini yaitu untuk mengetahui hubungan antara dukungan keluarga dengan tingkat kecemasan orang tua dalam menghadapi vaksinasi COVID-19 pada anak usia sekolah di Desa Jatirunggo.

**Metode :** Metode penelitian kuantitatif ini bersifat analitik korelasi dengan pendekatan *cross-sectional*. Teknik sampel menggunakan *purposive sampling* sebanyak 256 responden orang tua (ibu). Pengumpulan data menggunakan kuesioner dukungan keluarga dan kuesioner kecemasan ZSAS. Uji korelasi yang digunakan yaitu uji Kendalls's Tau.

**Hasil :** Responden yang memiliki dukungan keluarga baik sebanyak 239 responden (93,4%), responden mengalami kecemasan normal/tidak mengalami kecemasan sebanyak 230 responden (89,8%). Hasil uji statistik Kendall's Tau didapatkan nilai  $p\text{-value } 0,000 < \alpha (0,05)$  yang menunjukkan bahwa ada hubungan antara dukungan keluarga dengan tingkat kecemasan orang tua dalam menghadapi vaksinasi COVID-19 pada anak usia sekolah di Desa Jatirunggo. Selain itu diperoleh nilai koefisien  $-0,378$ , dimana nilai negatif menunjukkan arah hubungan yang berlawanan.

**Simpulan :** Ada hubungan antara dukungan keluarga dengan tingkat kecemasan orang tua dalam menghadapi vaksinasi COVID-19 di Desa Jatirunggo dengan arah hubungan berlawanan.

**Saran :** Bagi orang tua dapat meningkatkan dukungan informasional untuk menurunkan kecemasan yang dirasakan dalam menghadapi vaksinasi COVID-19 pada anak usia sekolah.

**Kata Kunci:** Dukungan Keluarga, Tingkat Kecemasan, Vaksinasi Covid-19



Ngudi Waluyo University  
S1 Nursing Study Program, Faculty of Health  
Final Assignment, January 2022  
Rahma Widayanti  
010118A112

## RELATIONSHIP OF FAMILY SUPPORT WITH PARENTS' ANXIETY LEVEL IN FACING COVID-19 VACCINATION IN SCHOOL AGE CHILDREN IN JATIRUNGGO VILLAGE

### *ABSTRACT*

**Background:** COVID-19 vaccination for children aged 6-11 years is good news for the community, especially parents of children. However, anxiety can arise because of the COVID-19 vaccine that must be given to children and the lack of information and knowledge about COVID-19 vaccination related to its safety and halalness. The purpose of this study was to determine the relationship between family support and the level of parental anxiety in dealing with COVID-19 vaccination in school-age children in Jatirunggo Village.

**Methods:** This quantitative research method is correlation analytic with a cross-sectional approach. The sampling technique used purposive sampling as many as 256 respondents from parents (mothers). Collecting data using family support questionnaires and ZSAS anxiety questionnaires. The correlation test used is the Kendalls' Tau test.

**Results:** Respondents who have good family support are 239 respondents (93.4%), respondents experiencing normal anxiety / not experiencing anxiety are 230 respondents (89.8%). The results of the Kendall's Tau statistical test obtained  $p$ -value of  $0.000 < (0.05)$  which indicates that there is a relationship between family support and the level of parental anxiety in facing COVID-19 vaccination in school-age children in Jatirunggo Village. In addition, the coefficient value is -0.378, where a negative value indicates the opposite direction of the relationship.

**Conclusion:** There is a relationship between family support and the level of parental anxiety in dealing with COVID-19 vaccination in Jatirunggo Village with the opposite direction of the relationship.

**Suggestion:** Parents can increase informational support to reduce the anxiety they feel in facing COVID-19 vaccination in school-age children.

**Keywords:** Family Support, Anxiety Level, Covid-19 Vaccination

## PRAKATA

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Hubungan Dukungan Keluarga dengan Tingkat Kecemasan Orang Tua Dalam Menghadapi Vaksinasi Covid-19 Pada Anak Usia Sekolah Di Desa Jatirunggo”. dalam penyusunan Skripsi ini, penulis mendapatkan banyak bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak. Untuk itu perkenankanlah penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Subiyantoro, M.Hum, selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo Ungaran
2. Ns. Eko Susilo, S.Kep., M.Kep, selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo Ungaran
3. Ns. Umi Aniroh, S.Kep., M.Kes, selaku Ketua Program Studi S1 Keperawatan Universitas Ngudi Waluyo Ungaran
4. Ns. Mona Saparwati, S.Kp., M.Kep, selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan, dukungan, serta arahan dalam penyusunan Skripsi ini
5. Seluruh dosen Program Studi S1 Keperawatan Universitas Ngudi Waluyo
6. Masyarakat Desa Jatirunggo yang telah bersedia menjadi responden dalam penelitian ini
7. Diri saya sendiri yang telah berhasil menyelesaikan penelitian ini
8. Bapak Darso dan Ibu Painah selaku orang tua saya yang selalu memberikan dukungan dan semangat serta selalu mendo'akan saya
9. Kakak saya Purwanti yang telah memberikan arahan serta dukungan dan adik saya Tsalitsa Annidaul Fulan yang selalu memberikan semangat
10. Keponakan saya Rafardhan Bratadikara yang menjadi penghibur selama penyelesaian skripsi
11. Nabila Putri Maghfiroh yang selalu memberikan semangat serta keluarga dan kerabat yang telah memberikan dukungan dan semangat selama penyusunan penelitian ini
12. Sahabat saya Novia Isdayanti, Rika Nitya Arfiyaningsih, Selly Fitriani, Serly Dwi Aditya dan Fitri Dian Agesti yang selalu membantu jika saya mengalami kesulitan
13. Indah, Hana, Laely, dan Naeni yang memberikan semangat ketika penelitian
14. Teman-teman mahasiswa S1 Keperawatan yang telah memberikan semangat selama penyusunan penelitian ini serta pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Semoga penelitian ini dapat bermanfaat dan berguna dalam pengembangan bidang ilmu khususnya bidang ilmu keperawatan.

Ungaran, Februari 2022

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized initial 'U' followed by a series of loops and a vertical line extending downwards.

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL .....	i
HALAMAN JUDUL .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN .....	iii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iv
PERNYATAAN ORISINILITAS .....	v
HALAMAN KESEDIAAN PUBLIKASI .....	vi
DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....	vii
ABSTRAK.....	viii
ABSTRACT.....	ix
PRAKATA.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL .....	xiv
DAFTAR GAMBAR .....	xv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xvi
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian .....	6
D. Manfaat Penelitian .....	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Tinjauan Teoritis.....	9
B. Kerangka Teori .....	27
C. Kerangka konsep.....	28
D. Hipotesis .....	28
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Desain penelitian.....	29
B. Lokasi dan waktu penelitian .....	29
C. Populasi dan sampel.....	29

D. Variabel penelitian .....	32
E. Definisi operasional .....	32
F. Prosedur penelitian.....	34
G. Etika penelitian .....	38
H. Pengolahan data .....	39
I. Analisis data.....	42
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Gambaran Umum Objek Penelitian .....	44
B. Hasil dan Pembahasan .....	45
C. Pembahasan.....	47
D. Keterbatasan penelitian.....	55
<b>BAB V PENUTUP</b>	
A. Kesimpulan .....	56
B. Saran .....	57
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Respon fisiologis terhadap kecemasan .....	16
Tabel 2.2	Respon kognitif, respon perilaku, dan respon afektif terhadap kecemasan .....	17
Table 3.1	Definisi Operasional .....	32
Tabel 4.1	Distribusi frekuensi responden berdasarkan pendidikan terakhir ibu anak usia sekolah di Desa Jatirunggo.....	44
Tabel 4.2	Distribusi frekuensi responden berdasarkan usia anak di Desa Jatirunggo .....	44
Tabel 4.3	Distribusi frekuensi dukungan keluarga orang tua anak usia sekolah di Desa Jatirunggo .....	45
Tabel 4.4	Distribusi frekuensi tingkat kecemasan orang tua anak usia sekolah di Desa Jatirunggo .....	45
Tabel 4.5	Hubungan dukungan keluarga dengan tingkat kecemasan orang tua dalam menghadapi vaksinasi COVID-19 pada anak usia sekolah di Desa Jatirunggo .....	46

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Rentang Respons Kecemasan .....	16
Gambar 2.2 Kerangka Teori .....	27
Gambar 2.3 Kerangka Konsep.....	28

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1	Surat Permohonan Studi Pendahuluan
Lampiran 2	Surat Balasan Studi Pendahuluan Puskesmas
Lampiran 3	Surat Selesai Studi Pendahuluan
Lampiran 4	Surat Permohonan Uji Validitas
Lampiran 5	Surat Balasan Uji Validitas
Lampiran 6	Surat Permohonan Penelitian
Lampiran 7	Surat Tugas Penelitian
Lampiran 8	Surat Selesai Penelitian
Lampiran 9	Lembar Permohonan Menjadi Responden
Lampiran 10	Lembar Persetujuan Menjadi Responden
Lampiran 11	Kuesioner Penelitian
Lampiran 12	Tabulasi Uji Validitas
Lampiran 13	Hasil SPSS Uji Validitas
Lampiran 14	Tabulasi Penelitian
Lampiran 15	Hasil SPSS Penelitian
Lampiran 16	Dokumentasi Penelitian
Lampiran 17	Lembar Konsultasi