

**KARYA TULIS ILMIAH**

**GAMBARAN KETEPATAN JADWAL VAKSINASI COVID-19 WARGA  
RT 02 RW 09 DESA TAPAN KECAMATAN KEDUNGWARU  
KABUPATEN TULUNGAGUNG**



**OLEH:**

**MUHAMMAD RIDWANUL DWIONA RHEZA FAHLEVI**

**NIM 19.1.155**

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN INSTITUT TEKNOLOGI SAINS  
DAN KESEHATAN RS DR. SOEPRAOEN MALANG  
TAHUN AKADEMIK 2021/2022**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**GAMBARAN KETEPATAN JADWAL VAKSINASI COVID-19 WARGA RT  
02 RW 09 DESA TAPAN KECAMATAN KEDUNGGWARU KABUPATEN  
TULUNGAGUNG**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya  
Keperawatan Pada Prodi Keperawatan Institut Teknologi Sains Dan  
Kesehatan RS. dr Soepraoen Malang



OLEH:

MUHAMMAD RIDWANUL DWIONA RHEZA FAHLEVI

NIM 19.1.155

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN INSTITUT TEKNOLOGI SAINS  
DAN KESEHATAN RS DR. SOEPRAOEN MALANG  
TAHUN AKADEMIK 2021/2022**

## LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : M. Ridwanul Dwiona Rheza Fahlevi  
Tempat/tanggal lahir : Tulungagung, 25 Juni 1995  
NIM : 19.1.155  
Alamat : RT 002/RW009 Dsn. Melikan Kecamatan  
Kedungwaru Kabupaten Tulungagung

Menyatakan dan bersumpah bahwa Karya Tulis Ilmiah ini adalah Hasil Karya sendiri dan belum pernah dikumpulkan oleh orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan di perguruan tinggi manapun.

Jika kemudian hari ternyata saya terbukti melakukan pelanggaran atas pernyataan dan sumpah tersebut diatas, maka saya bersedia menerima sanksi akademik dari almamater.

Malang,08 Juni 2022

Yang Menyatakan



Muhammad Ridwanul Dwiona Rheza Fahlevi

NIM 19.1.155

## CURICULUM VITAE



Nama : M. Ridwanul Dwiona Rheza Fahlevi

Tempat/ Tanggal Lahir : Tulungagung, 25 Juni 1995

Alamat Rumah : RT 002/RW 009 Dsn. Melikan Kecamatan  
Kedungwaru Kabupaten Tulungagung

Agama : Islam

Nama Orang Tua :

A. Ayah : Muhammad Mugholib

B. Ibu : Sri Sunarti

Riwayat Pendidikan :

A. SD : SD N Tapan 1

B. SMP : SMP N 6 Tulungagung

C. SMA : SMA N 2 Boyolangu

## MOTO DAN PERSEMBAHAN

*“Saat kamu berhasil, kamu mendapatkan sesuatu. Saat kamu gagal, kamu belajar tentang sesuatu. Kamu butuh keduanya”*

### KARYA TULIS ILMIAH

1. Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga saya bisa menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
2. **Abah saya Muhammad Mugholib, Ibu Sri Sunarti dan Kakak Awalyn Putri Niza’ul Chosna** serta keluarga saya yang telah memberikan dukungan mendoakan setiap waktu selalu memberikan dorongan moral maupun material dan selalu memotivasi dari awal hingga akhir.
3. Kedua pembimbing saya Ibu Letnan Kolonel Ns.Mustriwi,M.Kep dan Bapak Ns Ardhiles Wahyu K, M.Kep yang telah memberikan bimbingan dan arahan kepada saya sehingga terwujudnya Karya Tulis Ilmiah ini.
4. **Calon istri saya Arvita Indah Fitriana**, yang selalu memberikan doa serta dukungan motivasi semangat dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Seluruh teman-teman satu angkatan khususnya kelas 3C Keperawatan yang selalu memberikan dukungan dan mendoakan.

## LEMBAR PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah ini telah disetujui untuk Diujikan  
di Depan Tim Penguji

Tanggal, 08 Juni 2022

Oleh :

Pembimbing I,



Letnan Kolonel Ns.Mustriwi,M.Kep

(NIDK. 8814850017)

Pembimbing II,



Ns Ardhiles Wahyu K, M. Kep

(NIDN. 0717048301)

## LEMBAR PENGESAHAN

Telah Diuji dan Disetujui oleh Tim Penguji pada Ujian Sidang di  
Program Studi Keperawatan Institut Teknologi Sains dan Kesehatan  
RS dr. Soepraoen Malang

Tanggal 22 September 2022

### TIM PENGUJI


Nama

Tanda Tangan

Ketua : Hanim Mufarokhah, M.Kep

Anggota : 1. Dr. Juliati Koesrini A.Per.Pen., M.KPd

2. Ardhiles Wahyu K, M. Kep



Handwritten signatures of the examiners, including the Chairman and two members, positioned next to their respective names.

Mengetahui,

Ketua Program Studi Keperawatan



Official stamp of the Program Studi Keperawatan, RS Dr. Soepraoen, Malang. The stamp is oval-shaped with a star on the left and right sides. The text inside the stamp reads "ITSK RS DR. SOEPRAOEN" at the top, "KETUA" in the center, and "PRODI DAN KEPERAWATAN" at the bottom. A handwritten signature is written over the stamp.

Ns. Riki Ristanto, M. Kep

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Gambaran Ketepatan Jadwal Vaksinasi Covid-19 Warga RT 02 RW 09 Desa Tapan Kecamatan Kedungwaru Kabupaten Tulungagung” sesuai waktu yang ditentukan.

Karya Tulis Ilmiah ini penulis susun sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan di program studi keperawatan Institut Teknologi Sains dan Kesehatan RS dr. Soepraoen Malang.

Dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini, penulis mendapatkan banyak pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu dalam kesempatan ini penulis tidak lupa mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat.

1. Bapak Letnan Kolonel Ckm Arif Efendi, SMPH., SH, S.Kep.Ners, M.M, M.Kes selaku Rektor ITSK RS dr. Soepraoen Malang
2. Bapak Ns. Riki Ristanto, M.Kep selaku Kaprodi Keperawatan ITSK RS dr. Soepraoen Malang.
3. Bapak Mugiyono selaku Kepala Desa Tapan Kecamatan Kedungwaru Kabupaten Tulungagung dalam penelitian ini yang telah memberikan izin untuk melaksanakan penelitian.
4. Ibu Letnan Kolonel Ns. Mustriwi, M.Kep selaku pembimbing I dalam penelitian ini yang telah banyak memberikan bimbingan dan pengarahan kepada penulis



5. Bapak Ns Ardhiles Wahyu Kurniawan, M. Kep selaku pembimbing II dalam penelitian ini yang telah memberikan bimbingan dan saran hingga terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Bagi responden saya terimakasih banyak telah membantu saya hingga terwujudnya Karya Tulis Ilmiah ini.
7. Kedua orang tua saya yang selalu mendukung, membantu, dan mendoakan saya.
8. Rekan-rekan mahasiswa Prodi Keperawatan dan seluruh pihak yang telah membantu kelancaran penelitian ini yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu.

Penulis berusaha untuk dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini, dengan sebaik-baiknya. Namun demikian penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan. Oleh sebab itu demi kesempurnaan, penulis mengharapkan adanya kritik dan saran dari berbagai pihak untuk menyempurnakannya

Malang, 08 Juni 2022

Penulis

## DAFTAR ISI

halaman

<b>HALAMAN JUDUL</b>	
<b>COVER DALAM</b> .....	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>CURICULUM VITAE</b> .....	<b>iv</b>
<b>MOTTO DAN PERSEMBAHAN</b> .....	<b>v</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....	<b>vi</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN</b> .....	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xvi</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>xvii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	5
1.3 Tujuan Penelitian .....	5
1.4 Manfaat Penelitian .....	5
1.4.1 Manfaat Teoritis .....	5
1.4.2 Manfaat Praktis .....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>7</b>
2.1 Konsep Covid-19 .....	7
2.1.1 Definisi Covid-19 .....	7
2.1.2 Etiologi Covid-19 .....	7
2.1.3 Mekanisme Penularan Covid-19.....	9
2.1.4 Manifestasi Klinis Covid-19 .....	11
2.1.5 Pencegahan Covid-19 .....	12
2.1.6 Penanganan Covid-19 .....	14

<b>2.2 Konsep Vaksinasi Covid-19 .....</b>	<b>14</b>
2.2.1 Definisi Vaksin Covid-19 .....	14
2.2.2 Jenis-Jenis Vaksin Covid-19 .....	15
2.2.3 Efek Samping Vaksin Covid-19 .....	20
2.2.4 Dosis Vaksin Covid-19 .....	22
2.2.5 Jarak Pemberian Vaksin Covid-19 .....	23
2.2.6 Manfaat Vaksin Covid-19 .....	23
2.3 Konsep Kepatuhan .....	25
2.3.1 Definisi Kepatuhan .....	25
2.3.2 Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kepatuhan .....	27
2.3.3 Indikator Kepatuhan .....	31
2.3.4 Langkah-Langkah Pengukuran Kepatuhan .....	33
2.4 Kerangka Konseptual .....	34
2.5 Deskripsi Kerangka Konsep .....	36
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>38</b>
3.1 Desain Penelitian .....	38
3.2 Kerangka Kerja .....	38
3.3 Populasi Sampel dan Sampling .....	40
3.3.1 Populasi .....	40
3.3.2 Sampel .....	40
3.3.3 Sampling .....	40
3.4 Identifikasi Variabel dan Definisi Operasional .....	41
3.4.1 Identifikasi Variabel .....	41
3.4.2 Definisi Operasional .....	41
3.5 Prosedur Pengumpulan Data .....	43
3.5.1 Proses Perijinan .....	43
3.5.2 Proses Pengumpulan Data .....	43
3.5.3 Instrumen Pengumpulan Data .....	44
3.5.4 Analisa Data .....	45
3.6 Waktu dan Tempat Penelitian .....	47
3.7 Etika Penelitian .....	47

<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>51</b>
4.1 Hasil Penelitian .....	51
4.4.1 Gambaran Lokasi Penelitian .....	51
4.1.2 Data Umum .....	52
4.1.3 Data Khusus .....	53
4.1.4 Data Tabulasi Silang .....	55
4.2 Pembahasan .....	57
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>61</b>
5.1 Kesimpulan .....	61
5.2 Saran .....	61
5.2.1 Bagi Responden .....	61
5.2.2 Bagi Peneliti Selanjutnya .....	61
5.2.3 Bagi Tempat Penelitian .....	61
5.2.4 Bagi Profesi Keperawatan .....	62
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>63</b>
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR GAMBAR

Halaman

2.1 Gambar Kerangka Konsep Penelitian .....	35
3.1 Gambar Kerangka Kerja Penelitian .....	39

## DAFTAR TABEL

Halaman

3.1 Definisi Operasional .....	42
4.1 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Karakteristik Umum .....	52
4.2 Distribusi Frekuensi Karakteristik Ketepatan Jadwal .....	54
4.3 Tabulasi Silang Ketepatan Jadwal .....	55

## DAFTAR SINGKATAN

Lampiran

ARDS = Acute Respiratory Distress Syndrome

ICTV = International Committee on Taxonomy of Viruses

ITAGI = Indonesian Technical Advisory Group on Immunization

Kemendes = Kementerian Kesehatan

MERS = Middle East Respiratory

SARS = Syndrome Sindrom Pernapasan Akut Berat/ Severe Acute Respiratory Syndrome

SNHRP = Seminar Nasional Hasil Riset dan Pengabdian

UNICEF =United Nations Internasional Children Emergency Fund

WHO = World Health Organization

## DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran 1 Jadwal Penelitian .....	66
Lampiran 2 <i>Check List</i> Penelitian .....	68
Lampiran 3 Lembar Permohonan Pengisian check-list .....	69
Lampiran 4 lembar Persetujuan Menjadi Peserta Penelitian .....	70
Lampiran 5 Daftar <i>Check List</i> .....	71
Lampiran 6 Surat Permohonan Ijin Studi Pendahuluan .....	72
Lampiran 7 Lembar Bukti Revisi Proposal .....	73
Lampiran 8 Surat Pengantar Penelitian .....	74
Lampiran 9 Surat Balasan Lahan Penelitian .....	75
Lampiran 10 Lembar Konsultasi Pembimbing 1 .....	76
Lampiran 11 Lembar Konsultasi Pembimbing 2 .....	77
Lampiran 12 Dokumentasi .....	78



## ABSTRAK

Fahlevi, Muhammad Ridwanul Dwiona Rheza.2022. “**Gambaran Ketepatan jadwal Vaksinasi Covid-19 Warga RT 02 RW 09 Desa Tapan Kecamatan Kedungwaru Kabupaten Tulungagung**”. Karya Tulis Ilmiah. Institut Teknologi Sains dan Kesehatan Rs dr. Soepraoen Malang, Pembimbing (I) Ns Mustriwi, M.Kep. Pembimbing (II) Ns Ardhiles Wahyu Kurniawan, M. Kep

Ketepatan jadwal vaksinasi Covid-19 merupakan suatu bentuk perilaku yang dilaksanakan berupa program vaksinasi Covid-19 sesuai dengan dosis dan jadwal yang telah ditentukan. Masyarakat memiliki kekhawatiran terhadap efek samping vaksinasi. Beberapa bentuk kekhawatiran yaitu sakit kepala, sampai ada yang meninggal yang semakin menguatkan alasan masyarakat terhadap kepatuhan dari vaksin Covid-19. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui gambaran ketepatan jadwal vaksinasi covid-19 warga RT 02 RW 09 Desa Tapan Kecamatan Kedungwaru Kabupaten Tulungagung.

Desain penelitian ini menggunakan deskriptif. Populasi warga RT 02 RW 09 Desa Tapan Kecamatan Kedungwaru Kabupaten Tulungagung, dengan jumlah sampel yang memenuhi syarat vaksin Covid-19 jenis Sinovac sejumlah 140 orang pada bulan September 2021. Dengan tehnik *sampling* adalah *total sampling*. Variabel yang diteliti adalah kepatuhan Warga RT 02 RW 09 Desa Tapan Kecamatan Kedungwaru Kabupaten Tulungagung dalam melakukan vaksinasi covid 19. Instrument penelitian yang digunakan yaitu lembar observasi. Analisa data yang digunakan adalah Univariat.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa ketepatan jadwal vaksinasi Covid-19 responden dengan data sebagian besar tidak patuh jadwal (90 responden atau 64%) sedangkan hampir setengahnya patuh jadwal (50 responden atau 36%). Tingkat kepatuhan terhadap ketepatan jadwal tersebut juga mungkin dipengaruhi oleh faktor-faktor seperti usia, jenis kelamin, pendidikan dan jenis pekerjaan.

Diharapkan pemberian edukasi seperti sosialisasi kesehatan kepada masyarakat akan pentingnya program vaksinasi covid-19 agar kepatuhan ketepatan jadwal dalam mengikuti program vaksinasi Covid-19 dapat meningkat.

**Kata Kunci: Kepatuhan, Ketepatan Jadwal, Vaksinasi Covid-19**

## ABSTRACT

Fahlevi, Muhammad Ridwanul Dwiona Rheza. 2022. "Overview of the Accuracy of the Covid-19 Vaccination Schedule for Residents of RT 02 RW 09, Tapan Village, Kedungwaru District, Tulungagung Regency". Scientific papers. Institute of Health and Science Technology Rs dr. Soepraoen Malang, Supervisor (I) Ns Mustriwi, M.Kep. Supervisor (II) Ns Ardhiles Wahyu Kurniawan, M. Kep

*Accuracy of the Covid-19 vaccination schedule is a form of behavior carried out in the form of a Covid-19 vaccination program according to a predetermined dose and schedule. People have concerns about the side effects of vaccination. Some forms of concern are headaches, until someone dies which further strengthens the public's reason for compliance with the Covid-19 vaccine. The purpose of this study was to describe the accuracy of the Covid-19 vaccination schedule for residents of RT 02 RW 09 Tapan Village, Kedungwaru District, Tulungagung Regency.*

*The design of this research was descriptive. The population of RT 02 RW 09 Tapan Village, Kedungwaru District, Tulungagung Regency, with a number of samples that met the criteria of 140 people in September 2021. The sampling technique was total sampling. The variable studied was the compliance of the residents of RT 02 RW 09 Tapan Village, Kedungwaru District, Tulungagung Regency in carrying out covid 19 vaccination. The research instrument used was an observation sheet. The data analysis used was Univariate.*

*The results showed that the accuracy of the Covid-19 vaccination schedule of respondents with data mostly did not adhere to the schedule (90 respondents or 64%) while almost half adhered to the schedule (50 respondents or 36%). The level of adherence to the punctuality of the schedule may also be influenced by factors such as age, gender, education and type of work.*

*It is hoped that the provision of education such as health socialization to the public on the importance of the Covid-19 vaccination program so that compliance with the Covid-19 vaccination program can increase.*

**Keywords: Compliance, Timeliness, Covid-19 Vaccination**