

KARYA TULIS ILMIAH
GAMBARAN KEJADIAN IKUTAN PASCA IMUNISASI PADA
PENERIMA VAKSIN COVID 19 DI RT 09 RW 01 DESA
ARJOWILANGUN KABUPATEN MALANG



OLEH:

NANDA WISNU WIDODO

NIM. 19.1.156

PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN
INSTITUT TEKNOLOGI SAINS DAN KESEHATAN RS dr SOEPRAOEN
KESDAM V/BRAWIJAYA MALANG
2020/2021

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN KEJADIAN IKUTAN PASCA IMUNISASI PADA
PENERIMA VAKSIN COVID 19 DI RT 09 RW 01 DESA
ARJOWILANGUN KABUPATEN MALANG**

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

Malang



Oleh :

Nanda Wisnu Widodo

Nim. 19.1.156

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

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Nanda Wisnu Widodo

Tempat tanggal lahir : Malang, 13 Maret 2000

NIM : 19.1.156

Alamat : Jln. Raung Barisan Desa Arjowilangu,
Kecamatan Kalipare, Kabupaten Malang

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 di perguruan tinggi manapun.

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

Malang, 11 September 2022

Yang Menyatakan



Nanda Wisnu Widodo

Nim 191156

CURRICULUM VITAE



Nama : Nanda Wisnu Widodo
Jenis Kelamin : Laki - laki
Tempat / Tanggal Lahir : Malang, 13 Maret 2000
Nim : 191156
Jurusan : DIII Keperawatan
Agama : Islam
Kewarganegaraan : Indonesia
Alamat : Dusun Barisan RT 09 RW 01, Desa
Arjowilangun Kecamatan Kalipare
Pendidikan : 1. SD Neger 06 Arjowilangiu
2. SMP Negeri 1 Sumberpucung
3. SMA Negeri 1 Sumberpucung
Nama Keluarga :
- Ayah
Nama : Wawan Agus Widodo
Tempat/tanggal lahir : Malang 23 Agustus 1972

Agama : Islam
Kewarganegaraan : Indonesia
Pendidikan : SMA
Pekerjaan : Wiraswasta

- Ibu

Nama : Tutik
Tempat/tanggal lahir : Malang, 17 Juni 1972
Agama : Islam
Kewarganegaraan : Indonesia
Pendidikan : SMA
Pekerjaan : Ibu Rumah Tangga

Demikian daftar riwayat hidup ini saya buat dengan sebenar – benarnya.

Hormat saya

Nanda Wisnu widodo

MOTO DAN PERSEMBAHAN

“Apapun yang menjadi takdirmu, akan mencari jalannya menemukanmu”

KARYA TULIS ILMIAH

1. Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayahNya sehingga saya bisa menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
2. Ayah dan Mama saya, serta keluarga saya yang telah memberikan dukungan dan mendoakan setiap waktu dan selalu memberikan dorongan moral maupun material dan selalu memotivasi dari awal hingga hingga akhir.
3. Kedua pembimbing saya Ibu Ns. Hanim Mufarokha, M.Kep dan Bapak Ns. Bayu Budi L, M.Kep yang telah memberikan bimbingan dan arahan kepada saya sehingga Proposal Karya Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Teman dekat, Dewi N, Novita Dian, Ichwatus S, Nanda Wisnu,Eka A, Syafrilla Dwi, Wiludjeng D, Wiwik A dan teman teman Cakra19 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 selalu mendoakan

LEMBAR PERSETUJUAN

Karya tulis ilmiah dengan judul "Gambaran Kejadian Ikutan Pasca Imunisasi Pada Penerima Vaksin covid 19 DI Desa Arjowilangun Kabupaten Malang" telah disetujui untuk diujikan didepan tim penguji.

Tanggal Persetujuan : 8 Juli 2022

Oleh :

Pembimbing I,

Pembimbing II,



Ns. Hanim Mufarokhah, M.Kep



Ns. Bayu Budi Laksono, M.Kep.

LEMBAR PENGESAHAN

Telah Diuji dan Disetujui oleh Tim Penguji pada Ujian Sidang
di Program Studi Keperawatan ITSK RS dr. Soepraoen Malang

Tanggal 11 September 2022

TIM PENGUJI

Nama

Tanda Tangan

Ketua : 1. Mustriwi M.Kep

Anggota : 2. Ratna Roesardhyati M.Kep

3. Bayu Budi L, M. Kep

Mengetahui,
Ketua Program Studi Keperawatan

Ns. Riki Ristanto, S.Kep, M.Kep

KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji syukur kehadiran Tuhan YME, atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah yang berjudul " Gambaran Kejadian Ikutan Pasca Imunisasi Pada Penerima Vaksin Covid 19 di Desa Arjowilangun "

Karya tulis ilmiah ini disusun sebagai salah satu persyaratan untuk menyelesaikan pendidikan program studi Diploma III Keperawatan di Prodi Keperawatan Institut Teknologi Sains dan Kesehatan RS dr. Soepraoen Malang. Dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini, peneliti mendapatkan banyak bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu peneliti mengucapkan terimakasih kepada yang terhormat :

1. Bapak Letnan Kolonel Ckm Arif Efendi, SMPH., Sh, S.Kep.Ners, 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. Ns. Hanim Mufarokhah, M.Kep selaku pembimbing I dalam penelitian ini yang telah banyak memberikan bimbingan dan pengarahan kepada penulis.
4. Bapak Ns. Bayu Budi L, M.Kep selaku pembimbing II dalam penelitian ini yang telah memberikan bimbingan dan saran hingga terselesaikannya Proposal Karya Tulis Ilmiah ini.

5. Rekan rekan Mahasiswa Prodi Keperawatan dan seluruh pihak yang telah membantu kelancaran penelitian ini yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu
6. Bagi Bapak RT 09 RW 01 terimakasih telah membantu saya untuk menyelesaikan penelitian ini.
7. Warga RT 09 RW 01 yang telah ikut berpartisipasi dalam penelitian ini

Oleh karena itu, peneliti mengharapkan adanya kritik dan saran dari semua pihak demi kesempurnaan proposal karya tulis ilmiah ini, Peneliti berharap semoga proposal Karya Tulis Ilmiah ini bermanfaat bagi pembaca.



Peneliti

DAFTAR ISI

Halaman Judul
Cover Dalam	i
Curriculum Vitae	ii
Lembar Persembahan.....	iii
Lembar Persetujuan	vi
Kata Pengantar.....	vii
Daftar Isi.....	ix
Daftar Gambar	xii
Daftar Tabel	xiii
Daftar Lampiran	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	5
1.4.2 Manfaat Praktisi.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Konsep.....	7
2.1.1 Definisi.....	7
2.1.2 Jenis – jenis vaksin	7
2.1.3 Metode pemberian vaksin	10
2.2 Kejadian ikutan pasca imuniisasi	11
2.2.1 Definisi.....	11
2.2.2 Faktor-faktor penyebab	12
2.2.3 Klasifikas	13
2.2.4 Gejala Klinis	14
2.2.5 Penatalaksanaan.....	16
2.3 Covid 19.....	18
2.3.1 Definisi.....	18
2.3.2 Epidemiologi	18
2.3.3 Patogenesis.....	19
2.3.4 Manifestasi Klinis.....	20
2.3.5 Pencegahan Covid 19	20
2.3.6 Penatalaksanaan.....	23
2.4 Kerangka Konsep	24
2.5 Definisi Kerangka Konsep.....	25
BAB III METODE PENELITIAN.....	26
3.1 Desain Penelitian	27
3.2 Kerangka Kerja	27
3.3 Populasi, Sampel, dan Sampling	28
3.3.1 Populasi.....	28
3.3.1 sampel.....	28
3.3.1 sampling.....	28
3.4 Identifikasi Variable dan Definisi Operasional	28
3.4.1 Identifikasi Variabel	29

3.4.2 Definisi Operasional	30
3.5 Prosedur Pengumpulan Data	31
3.5.1 Proses Perijinan	31
3.4.1 Proses Pengumpulan Data.....	31
3.6 Pengolahan Data	31
3.6.1 Oengolahan Data	32
3.6.2 Analisa Data	32
3.7 Waktu dan Tempat Pengumpulan Data	32
3.8 Etika Penelitian	34
BAB IV Hasil Dan Pembahasan	37
4.1 Hasil Penelitian	37
4.1.1 Gambaran Lokasi Penelitian	37
4.1.2 Data Umum	39
4.1.3 Data Khusus.....	40
4.1.4 Data Tabulasi Silang	41
4.2 Pembahasan	43
BAB V Kesimpulan dan Saran	47
5.1 Kesimpulan	48
5.2 Saran	48
5.1.1 Bagi Responden	48
5.1.2 Bagi Institusi Pendidik	48
5.1.3 Bagi Peneliti Selanjutnya.....	48

DAFTAR PUSTAKA
LAMPIRAN



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Konseptual.....	21
Gambar 3.1 Kerangka Kerja	24



DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Definisi Operasional	21
Gambar 3.3 Kerangka Kerja	24



DAFTAR SINGKATAN

KIPI : Kejadian Ikutan Pasca Imunisasi

Kemenkes RI : Kementrian Kesehatan Republik Indonesian

WHO : *Word Health Organization*



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Jadwal Penelitian.....	51
Lampiran 2. Lampiran Permohonan Menjadi Responden.....	52
Lampiran 3. Lampiran Persetujuan Menjadi Responden.....	53
Lampiran 4. Lembar kisi kisi kuisioner.....	54
Lampiran 5. Lembar kuisioner.....	55
Lampiran 6 Data Umum Dan Khusus.....	56
Lampiran 7 Lembar Surat ijin Penelitian.....	59
Lampiran 8 Lembar Surat balasan	60
Lampiran 9 Lembar Bukti Revisi.....	61
Lampiran 10 Lembar Bimbingan I	62
Lampiran 11 Lembar Bimbingan II	63
Lampiran 12 Lembar Dokumentasi.....	64
Lampiran 13 Lembar Dokumentasi	65



ABSTRAK

Widodo, Nanda W. 2022. **Gambaran kejadian Ikutan Pasca Imunisasi Pada Penerima Vaksin Covid 19 Di Desa Arjowilangun Kabupaten Malang.** Karya Tulis Ilmiah. Institut Teknologi Sains dan Kesehatan RS dr. Soepraoen Malang. Pembimbing I Hanim Mufarokhah. S.Kep.,NS.M.Kep., Pembimbing II Bayu Budi L, S.Kep.Ns.,M.Kep.

Pengembangan vaksin covid 19 sudah diberbagai negara dan terdapat 200 jenis. ini merupakan salah satu usaha untuk menekan angka kesakitan dan kematian akibat COVID-19. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui Gambaran Kejadian Ikutan Pasca Imunisasi pada warga yang telah mendapatkan vaksin covid 19.

Desain penelitian ini adalah *deskriptif*. Jumlah populasi dalam penelitian ini adalah 150 responden. Sampel penelitian adalah 60 orang yang mengalami Kejadian Ikutan Pasca Imunisasi. Variabel yang diteliti adalah Kejadian Ikutan Pasca Imunisasi Vaksin Covid 19. Penelitian ini dilakukan secara langsung menggunakan kuesioner. Penelitian ini dilakukan pada bulan Juni 2022. Teknik pengumpulan data yang digunakan penelitian ini adalah *Purposive Sampling*. Analisa data yang digunakan penelitian ini adalah *analisa univariat*.

Hasil penelitian ini didapatkan 60 responden, dan seluruhnya mengalami gejala reaksi lokal yaitu nyeri di area suntikan yaitu 60 responden (100%), dari gejala reaksi sistemik sebagian besar mengalami demam seluruh tubuh yaitu 34 responden (57%), dan untuk gejala reaksi lain sebagian kecil mengalami merasa mual setelah vaksin yaitu 11 responden (18%).

Dari hasil penelitian ini perlu dilakukan penambahan informasi tentang upaya pencegahan kejadian ikutan pasca imunisasi (KIPI) yaitu sebelum vaksinasi dipastikan tubuh tidak dalam keadaan kurang fit, dan tubuh harus dalam keadaan sehat dan tidak ada gejala seperti pusing, demam agar meminimalisir kejadian Ikutan Pasca Imunisasi

Keyword : Covid – 19, Kejadian Ikutan Pasca Imunisasi, Vaksinasi

ABSTRACT

Widodo, Nanda W. 2022. **Overview of Post-Immunization Adverse Events in Recipients of the Covid 19 Vaccine in Arjowilangun Village, Malang Regency**. Scientific papers. Institute of Health and Science Technology RS dr. Soepraoen Malang. Advisor I Hanim Mufarokhah. S.Kep.,NS.M.Kep., Advisor II Bayu Budi L, S.Kep.Ns.,M.Kep.

The development of the COVID-19 vaccine has been in various countries and there are 200 types. This is one of the efforts to reduce morbidity and mortality due to COVID-19. The purpose of this study was to determine the description of post-immunization side effects in residents who had received the covid 19 vaccine.

The design of this research is descriptive. The total population in this study were 150 respondents. The research sample was 60 people who experienced Adverse Events after Immunization. The variable studied was the Post-Covid Vaccine Immunization Adverse Events. This study was conducted directly using a questionnaire. This research was conducted in June 2022. The data collection technique used in this study was purposive sampling. The data analysis used in this research is univariate analysis.

The results of this study obtained 60 respondents, and all of them experienced symptoms of a local reaction, namely pain in the injection area, namely 60 respondents (100%), the symptoms of systemic reactions, most of them experienced fever throughout the body, namely 34 respondents (57%), and for other reaction symptoms, some a small number experienced nausea after the vaccine, namely 11 respondents (18%). The characteristics of the emergence of Post-Immunization Adverse Events in respondents who received the covid 19 vaccine were suspected by several factors, namely age, gender, previous disease history, and before or after having been vaccinated before eating, types of vaccine symptoms.

From the results of this study, it is necessary to add information about efforts to prevent post-immunization co-occurrence, that is, before vaccination, it is ensured that the body is not in a state of unfit, and the body must be in good health and no symptoms such as dizziness, fever, in order to minimize the incidence of Post-Immunization Adjuncts.

Keywords: Covid-19, Adverse Events after Immunization, Vaccination