

KARYA TULIS ILMIAH

GAMBARAN KEJADIAN IKUTAN PASCA VAKSINASI (KIPI)

COVID 19 DI RT 04 RW 06 KELURAHAN MULYOOREJO



OLEH :

DEWI NURMALASARI

NIM 19.1.135

PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN

INSTITUT TEKNOLOGI SAINS DAN KESEHATAN

RS Dr. SOEPRAOEN MALANG

TAHUN AKADEMIK 2021/2022

KARYA TULIS ILMIAH

GAMBARAN KEJADIAN IKUTAN PASCA VAKSINASI (KIPI)

COVID 19 DI RT 0 RW 06 KELURAHAN MULYOOREJO

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



OLEH :

DEWI NURMALASARI

NIM 19.1.135

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

LEMBAR PERNYATAAN

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Dewi Nurmalasari
Tempat/Tanggal Lahir : 29 September 2000
NIM : 191135
Alamat : Jl. Budi Utomo No 37 RT 04 RW 06 Mulyorejo
Sukun malang

Menyatakan dan bersumpah bahwa Karya Tulis Ilmiah ini adalah hasil karya saya sendiri dan belum pernah dikumpulkan oleh orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan diperguruan tinggi manapun.

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

Malang, 16 September 2022

Yang Menyatakan



Dewi Nurmalasari

CURICULUM VITAE



Nama : Dewi Nurmalasari

Tempat / Tanggal Lahir : Malang, 29 September 2000

Alamat Rumah : Jl Budi Utomo No 37, RT 04 RW 06, Mulyorejo
Sukun, Malang

Nim : 191135

Jurusan : DIII Keperawatan

Semester : VI (Genap)

Agama : Islam

Orang tua :

a. Ayah : Alm. Jono

b. Ibu : Rumini

Riwayat Pendidikan :

a. SD : SD Negeri 1 Mulyorejo

b. SMP : SMP Negeri 15 Malang

c. SMK : SMK Negeri 11 Malang

LEMBAR PERSEMBAHAN

“Allah tidak akan membebani seseorang itu melainkan sesuai dengan kesanggupannya (QS. Al-Baqarah : 206)”

You'll give me the best of me, so you'll give you the best of you

Bismillahirrahmanirrahim...

Dengan penuh rasa terima kasih saya persembahkan Karya Tulis Ilmiah ini kepada orang yang paling saya hormati, saya sayangi dan saya banggakan

1. Ayah dan Ibu tercinta dan keluarga saya yang tersayang , terima kasih telah memberikan saya dukungan, doa yang tulus, serta dorongan moral maupun material sehingga saya dapat menyelesaikan Karya Tulis ini dengan baik.
2. Kepada dosen pembimbing yang saya hormati Bpk Ns. Mokhtar Jamil, M.Kep, dan Ibu Ns. Apriyani Puji H, M.Kep, terima kasih banyak saya ucapkan atas arahan serta bimbingan yang telah diberikan kepada saya dengan sabar.
3. Kepada bapak dan ibu dosen beserta staf yang saya hormati, terima kasih atas ilmu yang sudah diberikan kepada saya, dan semoga ilmu yang saya dapat bermanfaat bagi ilmu kesehatan di masa yang akan datang. Aamiin.
4. Teruntuk teman terdekat saya dan teman teman Cakra 19 terima kasih telah membantu dan bekerja keras, memberi saran dan menjadi support system selama pembuatan Karya Tulis Ilmiah ini.

LEMBAR PERSETUJUAN

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Dewi Nurmalasari
Tempat/Tanggal Lahir : 29 September 2000
NIM : 191135
Alamat : Jl. Budi Utomo No 37 RT 04 RW 06 Mulyorejo
Sukun malang

Menyatakan dan bersumpah bahwa Karya Tulis Ilmiah ini adalah hasil karya saya sendiri dan belum pernah dikumpulkan oleh orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan diperguruan tinggi manapun.

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

Malang, 16 September 2022

Yang Menyatakan



Dewi Nurmalasari

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PENGESAHAN

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

Tanggal, 1 Juni 2022

TIM PENGUJI

| Nama | Tanda Tangan |
|------------------------------------|--|
| Ketua : Ns. Dian Pitaloka P, M.Kep |  |
| Anggota : 1. Ns. Indari, M.Kep |  |
| 2. Ns. Mokhtar Jamil, M.Kep |  |

Mengetahui,

Ketua Program Studi Keperawatan


Ns. Riki Rianto, M.Kep

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayahNya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Gambaran Kejadian Ikutan Pasca Vaksinasi (KIPI) Covid 19 di RT 04 RW 06 Kelurahan Mulyorejo” sesuai waktu yang ditentukan.

Karya Tulis Ilmiah ini penulis susun sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan di Program Studi DIII 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 Letnal Kolonel Ckm Arief Efendi, SMPH., SH, S.Kep.,Ners, M.M, Kes selaku Rektor ITSK RS dr. Soepraoen Malang.
2. Bapak Amin Zakaria, S.Kep.Ners., M.Kes selaku Dekan ITSK RS dr. Soepraoen Malang
3. Bpk Ns. Riki Ristanto, M.Kep selaku Kaprodi Keperawatan ITSK Rs dr. Soepraoen Malang

4. Bapak Ns. Mokhtar Jamil, M.Kep selaku pembimbing 1 dalam penelitian ini yang telah banyak memberikan bimbingan dan pengarahan kepada penulis.
5. Ibu Ns. Apriyani Puji Hastuti, M.Kep selaku pembimbing II dalam penelitian ini yang telah memberikan bimbingan dan saran hingga terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Bagi Bapak RT 04 RW 06 terima kasih telah membantu saya untuk menyelesaikan penelitian ini.
7. Warga RT 04 RW 06 yang telah ikut berpartisipasi dalam penelitian ini.
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 karena itu demi kesempurnaan, penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan. Oleh karena itu demi kesempurnaan, penulis mengharapkan adanya kritik dan saran dari semua pihak, untuk menyempurnakannya.

Malang, 13 Juni 2022

Dewi Nurmalasari

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|---|-------------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| COVER DALAM | ii |
| LEMBAR PERNYATAAN | iii |
| CURICULUM VITAE | iv |
| MOTO DAN PERSEMBAHAN | v |
| LEMBAR PERSETUJUAN | vi |
| KATA PENGANTAR | vii |
| DAFTAR ISI | ix |
| DAFTAR GAMBAR | xi |
| DAFTAR TABEL | xii |
| DAFTAR SINGKATAN | xiii |
| DAFTAR LAMPIRAN | xiv |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1. Latar Belakang | 1 |
| 1.2. Rumusan Masalah | 3 |
| 1.3. Tujuan Penelitian | 3 |
| 1.3.1 Tujuan Reaksi Lokal | 4 |
| 1.3.2 Tujuan Reaksi Sistemik | 4 |
| 1.3.3 Tujuan Reaksi Lain | 4 |
| 1.4. Manfaat Penelitian | 4 |
| 1.4.1 Manfaat Teoritis..... | 4 |
| 1.4.2 Manfaat Praktis..... | 4 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 6 |
| 2.1 Konsep Kejadian Ikutan Pasca Vaksinasi Covid 19..... | 6 |
| 2.1.1 Pengertian Kejadian Ikutan Pasca Vaksinasi Covid 19 | 6 |
| 2.1.2 Penyebab Kejadian Ikutan Pasca Vaksinasi Covid 19 | 6 |
| 2.1.3 Etiologi Kejadian Ikutan Pasca Vaksinasi..... | 7 |
| 2.1.4 Tanda Gejala Kejadian Ikutan Pasca Vaksinasi | 8 |
| 2.1.5 Kurun Waktu Pelaporan KIPI Vaksinasi Covid 19 | 9 |
| 2.1.6 Pelacakan KIPI Vaksinasi Covid 19 | 10 |
| 2.1.7 Penatalaksanaan Kejadian Ikutan Pasca Vaksinasi..... | 10 |
| 2.2 Konsep Covid 19..... | 12 |
| 2.2.1 Pengertian Covid 19 | 12 |
| 2.2.2 Epidemiologi..... | 12 |
| 2.2.3 Patogenesis..... | 13 |
| 2.2.4 Manifestasi Klinis..... | 14 |
| 2.2.5 Klasifikasi Pasien Covid 19 | 14 |
| 2.2.6 Penatalaksanaan..... | 17 |
| 2.3 Kerangka Konsep | 19 |
| 2.4 Deskripsi Kerangka Konsep..... | 20 |

| | |
|--|-----------|
| BAB III METODELOGI PENELITIAN..... | 21 |
| 3.1 Desain Penelitian | 21 |
| 3.2 Kerangka Kerja | 22 |
| 3.3 Populasi , Sampel, Sampling | 23 |
| 3.3.1 Populasi..... | 23 |
| 3.3.2 Sampel | 23 |
| 3.3.3 Sampling | 23 |
| 3.4 Identifikasi Variabel dan Definisi Operasional | 23 |
| 3.4.1 Identifikasi Variabel | 23 |
| 3.4.2 Definisi Operasional | 24 |
| 3.5 Prosedur Pengumpulan Data..... | 25 |
| 3.5.1 Proses Perijinan | 25 |
| 3.5.2 Proses Pengumpulan Data..... | 25 |
| 3.6 Pengelolahan Data dan Analisa Data | 27 |
| 3.6.1 Pengolahan Data..... | 27 |
| 3.6.2 Analisa Data | 28 |
| 3.7 Waktu dan Tempat Pengumpulan Data | 29 |
| 3.8 Etika Penelitian | 29 |
| 3.9 Keterbatasan Penelitian | 30 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN..... | 31 |
| 4.1 Hasil Penelitian | 31 |
| 4.1.1 Gambaran Lokasi Penelitian | 31 |
| 4.1.2 Data Umum | 31 |
| 4.1.3 Data Khusus..... | 33 |
| 4.2 Pembahasan..... | 34 |
| BAB V PENUTUP..... | 38 |
| 5.1 Kesimpulan | 38 |
| 5.1.1 Gejala Lokal | 38 |
| 5.1.2 Gejala Sistemik | 38 |
| 5.1.3. Gejala Lain | 38 |
| 5.2 Saran | 38 |
| DAFTAR PUSTAKA | |
| Lampiran | |

DAFTAR GAMBAR

| | Halaman |
|------------------------------------|---------|
| 2.1 Kerangka Konsep | 19 |
| 3.1 Deskripsi Kerangka Konsep..... | 20 |



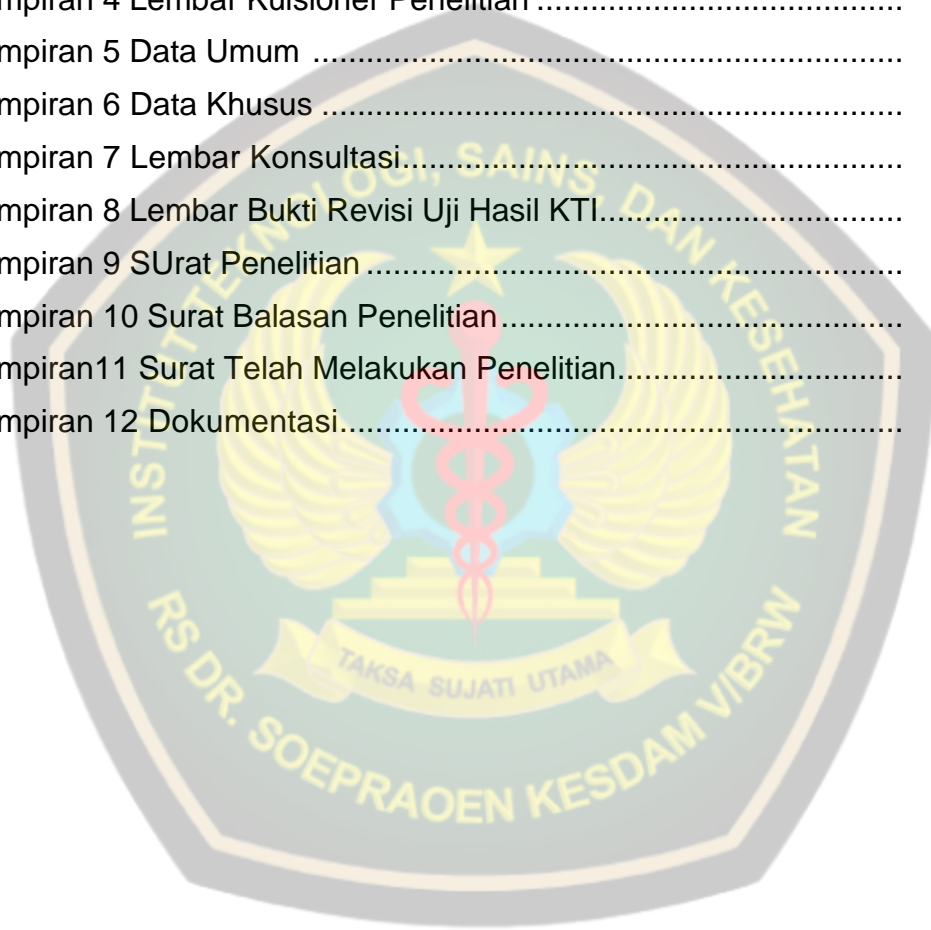
DAFTAR TABEL

| | Halaman |
|-------------------------------|---------|
| 3.4 Definisi Operasional..... | 24 |



DAFTAR LAMPIRAN

| | Halaman |
|--|---------|
| Lampiran 1 Rencana Jadwal Penelitian | 43 |
| Lampiran 2 Lembar Permohonan Menjadi Responden | 44 |
| Lampiran 3 Lembar Persetujuan Menjadi Responden..... | 45 |
| Lampiran 4 Lembar Kuisisioner Penelitian | 46 |
| Lampiran 5 Data Umum | 47 |
| Lampiran 6 Data Khusus | 48 |
| Lampiran 7 Lembar Konsultasi..... | 50 |
| Lampiran 8 Lembar Bukti Revisi Uji Hasil KTI..... | 51 |
| Lampiran 9 Surat Penelitian | 52 |
| Lampiran 10 Surat Balasan Penelitian..... | 53 |
| Lampiran 11 Surat Telah Melakukan Penelitian..... | 54 |
| Lampiran 12 Dokumentasi..... | 55 |



DAFTAR SINGKATAN

KIPI = Kejadian Ikutan Pasca Imunisasi

COVID = Corona Virus Diseas

PCR = Polymerase Chain Reaction

WHO = World Health Organization

SATGAS = Satuan Tugas

KEMENKES = Kementrian Kesehatan



ABSTRAK

Nurmalasari, Dewi. 2022. **Gambaran Kejadian Ikutan Pasca Vaksinasi (KIPI) COVID 19 Di RT 04 RW 06 Kelurahan Mulyorejo**. Karya Tulis Ilmiah. Institut Teknologi Sains dan Kesehatan RS dr. Soepraoen Malang. Pembimbing I Mokhtar Jamil, S.Kep.,Ns.,M.Kep., Pembimbing II Apriyani Puji, S.Kep. Ns., M.Kep.

Kejadian Ikutan Pasca Imunisasi merupakan kejadian medik yang diduga berhubungan dengan vaksinasi. Kejadian ini dapat berupa reaksi vaksin, kesalahan prosedur, koinsiden, reaksi kecemasan, atau hubungan kausal yang tidak dapat ditentukan. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui Gambaran Kejadian Ikutan Pasca Vaksinasi (KIPI) pada warga yang telah mendapatkan vaksin covid 19.

Desain penelitian adalah penelitian *deskriptif*. Jumlah populasi dalam penelitian ini adalah 100 responden. Sampel Penelitian adalah 25 orang warga RT 04 RW 06 Kelurahan Mulyorejo yang mengalami Kejadian Ikutan Pasca Vaksinasi (KIPI). Penelitian ini dilakukan secara langsung menggunakan kuesioner. Penelitian ini dilakukan pada bulan April 2022. Teknik pengumpulan data yang digunakan pada penelitian ini adalah *Purposive Sampling*.

Hasil penelitian ini didapatkan 25 responden, dan sebagian besar berjenis kelamin perempuan mengalami gejala reaksi lokal yaitu nyeri di area suntikan yaitu 13 responden (52%), dari gejala reaksi sistemik menurut usia sebagian besar yang berusia 26 – 35 tahun mengalami gejala badan lemas yaitu 12 responden (48%), dan dari gejala lain tidak satupun dari responden yang mengalami gejala lain atau gejala yang lebih berat (0%). Karakteristik munculnya KIPI pada responden yang mendapatkan vaksinasi Covid 19 yaitu diduga oleh beberapa faktor yaitu berdasarkan jenis kelamin, usia, riwayat penyakit dahulu, jenis gejala KIPI.

Dari hasil penelitian ini perlu dilakukan penambahan informasi tentang upaya pencegahan KIPI salah satunya yaitu sebelum vaksinasi dipastikan tubuh tidak dalam keadaan kurang fit, dan tubuh harus dalam keadaan sehat tidak ada gejala seperti pusing, demam agar meminimalisir kejadian KIPI.

Kata Kunci : Covid 19, Kejadian Ikutan Pasca Vaksinasi (KIPI), Vaksinasi.

ABSTRACT

Nurmalasari, Dewi. 2022. **Description of Post Vaccination Post Vaccination (KIPI) COVID 19 in RT 04 RW 06, Mulyorejo Village.** Scientific papers. Institute of Health and Science Technology RS dr. Soepraoen Malang. Supervisor I Mokhtar Jamil, S.Kep.,Ns.,M.Kep., Supervisor II Apriyani Puji, S.Kep. Ns., M.Kep.

Post-Immunization Adverse Events are medical events that are suspected to be related to vaccination. These events can be in the form of a vaccine reaction, procedural error, accident, anxiety reaction, or an undetermined causal relationship. The purpose of this study was to find out the Description of Post-Vaccination Adverse Events (AESI) in residents who had received the COVID-19 vaccine..

The research design is descriptive research. The total population in this study was 100 respondents. The research sample was 25 residents of RT 04 RW 06 Mulyorejo Village who experienced Post Vaccination Adverse Events (AESI). This research was conducted directly using a questionnaire. This research was conducted in April 2022. The data collection technique used in this study was purposive sampling.

The results of this study obtained 25 respondents, and most of the female sex experienced symptoms of a local reaction, namely pain in the injection area, namely 13 respondents (52%), from the symptoms of systemic reactions according to age, most of those aged 26-35 years experienced symptoms of weakness, namely 12 respondents (48%), and from other symptoms none of the respondents experienced other symptoms or more severe symptoms (0%). The characteristics of the emergence of AESI in respondents who received the Covid 19 vaccination were suspected by several factors, namely based on gender, age, past illness history, type of AESI symptom.

From the results of this study, it is necessary to add information about efforts to prevent AESI, one of which is that before vaccination it is ensured that the body is not in a state of unfit, and the body must be in a healthy condition without symptoms such as dizziness, fever in order to minimize the incidence of AESI.

Keywords: Covid 19.Post-vaccination Adverse Events (AESI), Vaccination.