

LAMPIRAN

Lampiran 1. Ethical Clearance

11/3/22, 1:48 PM

HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN

Dr. Moewardi General Hospital
RSUD Dr. Moewardi

ETHICAL CLEARANCE
KELAIKAN ETIK

Nomor : 1.368 / X / HREC / 2022

The Health Research Ethics Committee Dr. Moewardi
Komisi Etik Penelitian Kesehatan RSUD Dr. Moewardi

after reviewing the proposal design herewith to certify
setelah menilai rancangan penelitian yang diusulkan, dengan ini menyatakan

That the research proposal with topic :
Bahwa usulan penelitian dengan judul

ANALISIS ADEP (ADVERSE DRUG EVENT POST) VAKSINASI BOOSTER KE-2 COVID-19 PADA TENAGA KESEHATAN DI
RSUD IBU FATMAWATI SOEKARNO SURAKARTA

Principal investigator : Korsa Sandrina Prawesti Utami
Peneliti Utama 25195848A

Location of research : JL. Lettu Sumarto No. 1, Kadipiro, Banjarsari Kota
Lokasi Tempat Penelitian : Surakarta, Jawa Tengah

Is ethically approved
Dinyatakan layak etik



Lampiran 2. Surat Ijin Penelitian dari Universitas



Nomor : 775 / H6 - 04 / 13.06.2022

Lamp. : -

Hal : Ijin Studi Pendahuluan Penelitian

Kepada :

Yth. Bapak / Ibu Direktur / Kepala / Pimpinan

RSUD IBU FATMAWATI SOEKARNO SURAKARTA

SURAKARTA

Dengan hormat,

Berkaitan dengan tugas penelitian mahasiswa Program Studi S1 Farmasi Fakultas Farmasi Universitas Setia Budi, maka dengan ini kami mengajukan permohonan ijin bagi mahasiswa kami :

N a m a : Korsa Sandrina Prawesti Utami

NIM : 25195848A

Waktu Penelitian :

No Tlpn / WA :

Judul Penelitian : ANALISIS ADEP (ADVERSE DRUG EVENT POST) VAKSINASI BOOSTER KE-2 COVID-19 PADA TENAGA KESEHATAN DI RSUD IBU FATMAWATI SOEKARNO SURAKARTA

Untuk keperluan / memperoleh Data)* :

Ijin Studi Pendahuluan Penelitian Skripsi

Besar harapan kami atas terkabulnya permohonan ini yang tentunya akan berguna bagi pembangunan nusa dan bangsa khususnya kemajuan dibidang pendidikan.

Demikian atas kerja samanya disampaikan banyak terima kasih.

Surakarta, 13 Juni 2022
Dekan,

Prof. Dr. Apt. R.A. Oetari, SU., MM., M.Sc.
NIS. 01200409162098

Lampiran 3. Surat Ijin Penelitian dari Rumah Sakit



**PEMERINTAH KOTA SURAKARTA
DINAS KESEHATAN
UOBK RSUD IBU FATMAWATI SOEKARNO**

Jl. Lettu Sumarto No.1 Kadipiro, Banjarsari
Telp. (0271) 715300 Fax. (0271) 715500 e-mail : rsudkotasurakartameeting1@gmail.com
SURAKARTA
57136

Surakarta, 13 November 2022

Nomor : KP/04.00/2582/2022

Kepada:

Lampiran :

Yth. Dekan Fakultas Farmasi Universitas
Setia Budi
di -

Perihal : Jawaban Permohonan Ijin
Studi Penelitian Skripsi

SURAKARTA

Menindaklanjuti surat Dekan Fakultas Farmasi Universitas Setia budi Nomor 775/H6-04/13.06.2022 perihal permohonan ijin Studi Penelitian Skripsi , bersama ini disampaikan bahwa mengingat pandemic Covid-19 masih berlangsung, maka RSUD Ibu Fatmawati Soekarno kota Surakarta mengijinkan penyelenggaraan Studi Penelitian Skripsi dengan memberlakukan persyaratan protokol kesehatan sebagai berikut atas nama mahasiswa di bawah ini :

1. Korsa Sandrina Pramesti Utami NIM : 25195848A

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.


**KEPALA BAGIAN TATA USAHA
RSUD IBU FATMAWATI SOEKARNO
KOTA SURAKARTA**
AGUS SUBAGYO, S.Sit, M.Gizi
 NIP. 19700425 199203 1 008



PEMERINTAH KOTA SURAKARTA
DINAS KESEHATAN

Jln. Jendral Sudirman No.2, Telp. (0271) 632202 Fax. (0271) 632202
E-mail : dinkes@surakarta.go.id
SURAKARTA 57111

SURAT IZIN

Nomor : ES.18.03/7456/81/2022

TENTANG
IZIN PENELITIAN

Dasar : Surat dari Dekan fakultas Farmasi USB Nomor. 775/H6-04/13.06.2022
tanggal 13 Juni 2022

MEMBERI IZIN

Kepada :

Nama : KORSIA SANDRINA PRAWESTI UTAMI
NIM : 25195848A
Prodi : Farmasi
Untuk : Melakukan penelitian di Dinas Kesehatan Kota Surakarta.
Judul : Analisis Adep(Adverse Drug Even Post) vaksinasi booster ke -2
Surakarta

Catatan : 1. Lokasi penelitian di RSUD Ibu Fatmawati Soekarno Surakarta
2. Data yang diperlukan : Gambaran kejadian efek samping lokal dan sistemik setelah vaksinasi, nama,usia,jenis kelamin ,jenis vaksinasi yang digunakan.
3. Menyerahkan laporan hasil penelitian dikirim ke Dinas Kesehatan Kota Surakarta, c.q. Bidang Kesehatan Keluarga, Promosi Kesehatan dan Pemberdayaan Masyarakat.
4. Tetap mengikuti protokol kesehatan dan prosedur yang berlaku.

Ditetapkan di : Surakarta

Pada tanggal : 4, November 2022

a.n. KEPALA DINAS KESEHATAN
KOTA SURAKARTA
Kabid. Kesehatan Keluarga, Promosi
Kesehatan dan Pemberdayaan Masyarakat


dr. TUTIK ASMI
Pembina
NIP.19730812 200501 2 013

Tembusan :

1. Kabid Pelayanan Kesehatan
2. Direktur RSUD Ibu Fatmawati Soekarno Surakarta
3. Yang bersangkutan.
4. Arsip.

Lampiran 5. Surat Ijin Penelitian dari BAPPEDA kota Surakarta

11/2/22, 10:36 AM

Tanda Tarima Berkas Pendaftaran



PEMERINTAH KOTA SURAKARTA
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN DAERAH
 Jalan Jenderal Sudirman No. 2 Kampung Baru, Pasar Kliwon, Telp: (0271) 836426
 Website: <http://bidang.surakarta.go.id> E-mail: bidang@surakarta.go.id, bidan@surakarta.go.id, bidanodaaha@gmail.com
SURAKARTA
 57111

Nomor : 070/1319/00/2022
 Perihal : Izin Penelitian

Dasar : Surat Izin Rekomendasi Dari Instansi Pemohon

Mengingat : 1. Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 07 Tahun 2014 tentang Perubahan atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 64 Tahun 2011 tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian.
 2. Surat Edaran Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Perlindungan Masyarakat Provinsi Jawa Tengah Nomor 079/205/Perhal/Penyoderhanaan/Prosedur/Pemohonan/Riset, KKN, PKI, di Jawa Tengah

Dijinkan Kepada :

Nama	: KORSIA SANDRINA PRAWESTI UTAMI
No Identitas	: 33501.5209010001
Alamat	: TLOBONG RT 01/RW 08, SIDHARJO, POLANHARJO, KLATEN . POLANHARJO, KLATEN
Asal Instansi	: Universitas Setia Budi Surakarta
Alamat Instansi	: Jln. Letjen Suroyo Mojosongo, Kabupaten/Kota, : Kota Surakarta, MOJOSONGO, JEBRES, KOTA SURAKARTA
Keperluan	: Melakukan penelitian dengan judul "ANALISIS ADEP (ADVERSE DRUG EVENT POST) VAKSINASI BOOSTER KE-2 COVID-19 PADA TENAGA KESEHATAN DI RSUD IBU FATMAWATI SOEKARNO SURAKARTA"
Lokasi	: 1. RSUD IBU FATMAWATI SOEKARNO
Penanggung Jawab	: DR. It. Djoni Tarigan MBA
Waktu	: 07 November 2022 - 11 November 2022

Surakarta, 02 November 2022

Kepala Bidang Politik Dalam Negeri
dan Organisasi Masyarakat

Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Surakarta



Kepala Badan Penelitian dan Pengembangan Daerah





**PEMERINTAH KOTA SURAKARTA
DINAS KESEHATAN
UOBK RSUD IBU FATMAWATI SOEKARNO**

Jl. Lettu Sumarto No.1 Kadipiro, Banjarsari
Telp. (0271) 715300 Fax. (0271) 715500 e-mail : rsudkotasurakartameeting1@gmail.com
SURAKARTA
57136

SURAT KETERANGAN

Nomor : KS.23.00 / 220 / 2023

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : AGUS SUBAGYO, S. SIT, M. Gizi
NIP : 19700425 199203 1 008
Jabatan : Kepala Bagian Tata Usaha


Dengan ini menerangkan bahwa mahasiswa dengan identitas sebagai berikut :

Nama : Korsa Sandrina Prawesti Utami
NIM : 25195848A
Program Studi : S1 Farmasi Universitas Setia Budi Surakarta
Judul : Analisis ADEP (Adverse Drug Event Post) Vaksinasi
Boster Ke - 2 Covid - 19 Pada Tenaga Kesehatan Di
RSUD Ibu Fatmawati Soekarno Kota Surakarta.

Yang bersangkutan telah melaksanakan Pengambilan data untuk Skripsi pada tanggal
05 - 14 Desember 2022 di RSUD Ibu Fatmawati Soekarno Kota Surakarta.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Surakarta, 24 Januari 2023


**KEPALA BAGIAN TATA USAHA
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH
IBU FATMAWATI SOEKARNO
KOTA SURAKARTA**
AGUS SUBAGYO, S. SIT, M. Gizi
 NIP. 19700425 199203 1 008

Lampiran 7. Lembar persetujuan

(INFORMED CONSENT)

Judul Penelitian : ANALISIS ADE (*ADVERSE DRUG EVENT*) *POST*
VAKSINASI BOOSTER KE-2 COVID-19 PADA
TENAGA KESEHATAN DI RSUD IBU
FATMAWATI SOEKARNO

Perkenalkan Nama saya Korsa Sandrina Prawesti Utami dengan NIM 25195848A saya adalah mahasiswa jurusan S1 Farmasi Fakultas Farmasi Universitas Setia Budi Surakarta. Penelitian ini dilakukan sebagai salah satu kegiatan untuk menyelesaikan tugas akhir di Fakultas Farmasi Universitas Setia Budi Surakarta. Tujuan dari penelitian ini yaitu untuk mengetahui kejadian ADE (*Adverse Drug Event*) *Post* vaksinasi COVID-19 dan hubungan antara variabel jenis vaksin, usia, jenis kelamin dengan Efek samping pada tenaga kesehatan di RSUD Ibu Fatmawati Soekarno

Untuk keperluan tersebut, saya sangat mengharapkan partisipasi Bapak/Ibu/Saudari untuk bersedia menjadi responden pada penelitian ini. Partisipasi Bapak/Ibu/Saudari dalam penelitian ini bersifat sukarela, sehingga Bapak/Ibu/Saudari bebas untuk mengundurkan diri kapan saja tanpa adanya sanksi apapun. Identitas pribadi Bapak/Ibu/Saudari dan semua informasi yang diberikan akan dirahasiakan dan hanya akan digunakan untuk penelitian ini. Jika Bapak/Ibu/Saudari sudah memahami penjelasan ini dan bersedia berpartisipasi dalam penelitian ini, silahkan Bapak/Ibu/Saudari menandatangani lembar persetujuan menjadi responden penelitian serta mengisi kuesioner yang telah disediakan.

Atas kesediaan dan kerjasama Bapak/Ibu/Saudari, saya ucapkan terima kasih.

Surakarta, 29 Agustus 2022

Penulis,



Korsa Sandrina Prawesti Utami

**LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN
PENELITIAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :

Umur :

Bersedia secara sukarela untuk menjadi responden dalam penelitian yang dilakukan oleh Korsa Sandrina Prawesti Utami dengan NIM 25195848A yang berjudul “ANALISIS ADE (*ADVERSE DRUG EVENT*) *POST* VAKSINASI BOOSTER KE-2 COVID-19 PADA TENAGA KESEHATAN DI RSUD IBU FATMAWATI SOEKARNO ” dengan penuh kesadaran serta tanpa keterpaksaan.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya tanpa tekanan dari pihak manapun.

Surakarta,.....2022

Responden

.....

Lampiran 8. Kuesioner Penelitian

KUESIONER PENELITIAN

Jenis kelamin : **Usia anda saat ini :** **Nama :**
 Pria (.... tahun) (.....)
 Wanita

Sudah melakukan Vaksin booster ke-2
 Sudah Belum

Jenis Vaksin Booster ke- 2 yang di gunakan :

Keterangan cara pengisian kuesioner :
 Berilah tanda *ceklis* (✓) untuk setiap pertanyaan sesuai dengan kenyataan

Pertanyaan efek samping lokal

No	Pertanyaan	Ya	Tidak
1.	Apakah terjadi nyeri di bahu tempat suntikan setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?		
2.	Apakah mengalami reaksi seperti kemerahan pada tempat suntikan setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?		
3.	Apakah terdapat bengkak pada tempat suntikan setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?		

Pertanyaan Tambahan

1. Apakah anda mengalami efek samping lain selain efek samping yang ditanyakan diatas? Contoh: keringat berlebih, ruam, batuk, pilek, kelenjar getah bening membesar, diare.
 Sebutkan:

2. Apakah Bapak/Ibu memiliki penyakit penyerta atau komorbid yang memicu timbulnya efek samping setelah di vaksinasi?
 a. Tidak
 b. Ya, (sebutkan:.....)

Pertanyaan efek samping sistemik

No	Pertanyaan	Ya	Tidak
1.	Apakah mengalami demam setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?		
2.	Apakah mengalami sakit kepala setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?		
3.	Apakah mengalami pusing pada kepala setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?		
4.	Apakah merasakan tidak enak badan pada tubuh?		
5.	Apakah mengalami mual/muntah setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?		
6.	Apakah mengalami nyeri pada otot setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?		
7.	Apakah mengalami kelelahan setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?		
8.	Apakah mengalami menggigil pada tubuh setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?		
9.	Apakah merasakan mengantuk setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?		
10.	Apakah mengalami perubahan pada nafsu makan setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?		

Lampiran 9. Pengisian Kuesioner Oleh Responden

KUESIONER PENELITIAN

Jenis kelamin : Usia anda saat ini : Nama :
 () Pria (76 tahun) (Anung.....)

Sudah melakukan Vaksin booster ke-2
 (✓) Sudah () Belum

Jenis Vaksin Booster ke-2 yang di gunakan : Pfizer.....

Keterangan cara pengisian kuesioner :
 Berilah tanda ceklist (✓) untuk setiap pertanyaan sesuai dengan kenyataan

Pertanyaan efek samping lokal

No	Pertanyaan	Ya	Tidak
1.	Apakah terjadi nyeri di bahu tempat suntikan setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?		✓
2.	Apakah mengalami reaksi seperti kemerahan pada tempat suntikan setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?		✓
3.	Apakah terdapat bengkak pada tempat suntikan setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?		✓

Pertanyaan Tambahan

1. Apakah anda mengalami efek samping lain selain efek samping yang ditanyakan diatas? Contoh: keringat berlebih, ruam, batuk, pilek, kelenjar getah bening membesar, diare.

Sebutkan: tidak

2. Apakah Bapak/Ibu memiliki penyakit penyerta atau komorbid yang memicu timbulnya efek samping setelah di vaksinasi?

- a. Tidak
 b. Ya, (sebutkan:.....)

Pertanyaan efek samping sistemik

No	Pertanyaan	Ya	Tidak
1.	Apakah mengalami demam setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?		✓
2.	Apakah mengalami sakit kepala setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?		✓
3.	Apakah mengalami pusing pada kepala setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?		✓
4.	Apakah merasakan tidak enak badan pada tubuh?		✓
5.	Apakah mengalami mual/muntah setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?		✓
6.	Apakah mengalami nyeri pada otot setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?		✓
7.	Apakah mengalami kelelahan setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?		✓
8.	Apakah mengalami menggigil pada tubuh setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?		✓
9.	Apakah merasakan mengantuk setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?		✓
10.	Apakah mengalami perubahan pada nafsu makan setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?		✓

KUESIONER PENELITIAN

Jenis kelamin : Usia anda saat ini :
 Pria (39 tahun)
 Wanita

Nama :
 (...Rh. Tada Krol...)

Sudah melakukan Vaksin booster ke-2
 Sudah Belum

Jenis Vaksin Booster ke-2 yang di gunakan : ...pfiizer...

Keterangan cara pengisian kuesioner :

Berilah tanda *ceklist* (✓) untuk setiap pertanyaan sesuai dengan kenyataan

Pertanyaan efek samping lokal

No	Pertanyaan	Ya	Tidak
1.	Apakah terjadi nyeri di bahu tempat suntikan setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?	✓	
2.	Apakah mengalami reaksi seperti kemerahan pada tempat suntikan setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?		✓
3.	Apakah terdapat bengkak pada tempat suntikan setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?	✓	

Pertanyaan Tambahan

1. Apakah anda mengalami efek samping lain selain efek samping yang ditanyakan diatas? Contoh: keringat berlebih, ruam, batuk, pilek, kelenjar getah bening membesar, diare.
 Sebutkan: ...keringat... 61 lebihan .

2. Apakah Bapak/Ibu memiliki penyakit penyerta atau komorbid yang memicu timbulnya efek samping setelah di vaksinasi?

Tidak
 b. Ya, (sebutkan:.....)

Pertanyaan efek samping sistemik

No	Pertanyaan	Ya	Tidak
1.	Apakah mengalami demam setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?	✓	
2.	Apakah mengalami sakit kepala setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?	✓	
3.	Apakah mengalami pusing pada kepala setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?	✓	
4.	Apakah merasakan tidak enak badan pada tubuh?	✓	
5.	Apakah mengalami mual/muntah setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?		✓
6.	Apakah mengalami nyeri pada otot setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?	✓	
7.	Apakah mengalami kelelahan setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?	✓	
8.	Apakah mengalami menggigil pada tubuh setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?		✓
9.	Apakah merasakan mengantuk setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?	✓	
10.	Apakah mengalami perubahan pada nafsu makan setelah mendapatkan vaksinasi COVID-19 Booster ke-2?	✓	

Lampiran 10. Hasil Rekapitan Kuesioner

NAMA	Usia	Jenis Kelamin	Jenis Vaksin	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15
D	33	W	Moderna	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	Tdk	Tdk
S	33	P	Pfizer	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	Tdk	Tdk
NC	37	W	Pfizer	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	Tdk	Tdk
AW	29	W	Pfizer	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tdk	Tdk
R	32	W	Moderna	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	1	1	Tdk	Tdk
S	29	W	Pfizer	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	Tdk	Tdk
E	27	W	Pfizer	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	Tdk	Tdk
P	35	W	Pfizer	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	Tdk	Tdk
A	32	W	Pfizer	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	Tdk	Tdk
A	35	W	Pfizer	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	Tdk	Tdk
R	33	W	Pfizer	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	Tdk	Tdk
TS	31	W	Pfizer	1	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	Tdk	Tdk
SN	33	W	Pfizer	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	Tdk	Tdk
DR	28	W	Pfizer	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tdk	Tdk
AEK	37	W	Pfizer	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	Tdk	Tdk
WA	30	W	Moderna	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	Tdk	Tdk
NSUN	31	W	Moderna	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	Tdk	Tdk
DR	31	W	Moderna	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	Tdk	Tdk
AM	35	W	Pfizer	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	Tdk	Tdk
AIP	32	W	Moderna	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	Tdk	Tdk
A	40	W	Moderna	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	Tdk	Tdk
AA	31	W	Moderna	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	Tdk	Tdk
EP	34	W	Pfizer	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	Tfk	Tdk
MW	28	W	Pfizer	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	Tdk	Tdk
ANA	27	W	Pfizer	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tdk	Tdk
RE	26	P	Pfizer	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tdk	Tdk
D	34	W	Moderna	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	Tdk	Tdk
ST	39	W	Pfizer	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	Keringat Berlebih	Tdk
DK	30	W	Pfizer	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tdk	Tdk
NY	47	W	Pfizer	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	Tdk	Tdk
FM	36	W	Pfizer	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	Tdk	Tdk
I	31	W	Pfizer	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	Tdk	Tdk
NIZ	31	W	Pfizer	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	Tdk	Tdk
NTW	76	W	Pfizer	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tdk	Tdk
EL	37	W	Pfizer	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tdk	Tdk
IM	40	W	Pfizer	1	0	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0	0	Tdk	Tdk

DYS	37	W	Pfizer	1	0	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	Tdk	Tdk
IM	28	W	Pfizer	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	Tdk	Tdk
PBM	26	W	Pfizer	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tdk	Tdk
NS	29	W	Moderna	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tdk	Tdk
ON	29	W	Moderna	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	Tdk	Tdk
Y	29	W	Pfizer	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tdk	Tdk
AS	36	W	Moderna	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	Tdk	Tdk
SPL	28	W	Pfizer	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tdk	Tdk
RA	29	W	Pfizer	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tdk	Tdk
K	32	W	Moderna	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tdk	Tdk
P	32	P	Moderna	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	Tdk	Tdk
E	47	W	Pfizer	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	0	1	1	Tdk	Tdk
WI	40	W	Pfizer	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tdk	Tdk
NC	34	W	Moderna	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tdk	Tdk
SDS	48	W	Pfizer	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	Tdk	Tdk
DS	40	W	Moderna	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	1	Tdk	Tdk
NKD	39	W	Pfizer	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	Tdk	Tdk
FBR	32	W	Pfizer	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tdk	Tdk
TK	35	W	Pfizer	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	Tdk	Tdk
TBR	31	W	Moderna	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	Tdk	Tdk
ID	32	W	Pfizer	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Tdk	Tdk
TB	33	W	Moderna	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	Tdk	Tdk
RA	32	W	Pfizer	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	Tdk	Tdk
FR	32	W	Pfizer	1	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	Tdk	Tdk
INP	26	W	Moderna	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	Tdk	Tdk
TI	33	W	Pfizer	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	Tdk	Tdk
SDU	33	W	Moderna	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	Tdk	Tdk
CW	32	W	Moderna	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	Tdk	Tdk
R	34	W	Moderna	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	Tdk	Tdk
RAN	28	W	Moderna	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	Tdk	Tdk
S	45	P	Pfizer	1	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	Tdk	Tdk
W	48	P	Pfizer	1	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	Tdk	Tdk
I	39	W	Pfizer	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	Tdk	Tdk
P	30	P	Pfizer	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	Tdk	tdk
		Keterangan		nyeri	kemerahan	bengkak	demam	Sakit kepala	pusing	Tdk enak badan	Mual/muntah	Nyeri otot	kelelahan	mengigil	mengantuk	Perubahan nafsu makan	Keringat berlebih hanya 1 responden	

p10	Pearson Correlation	,062	-,131	-,509	-,208	-,149	-,111	-,111	-,111	1	,254	,023	,196	,431
	Sig. (2-tailed)	,745	,491	,004	,271	,432	,559	,432	,559		,176	,904	,299	,091
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
p11	Pearson Correlation	,141	,515	,347	,292	-,155	-,023	-,023	-,023	-	1	-	-	,554
	Sig. (2-tailed)	,456	,004	,060	,118	,414	,904	,414	,904	,176		,019	,109	,001
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
p12	Pearson Correlation	,244	-,515	,106	-,292	,155	,023	-,347	-,254	,023	-	1	,299	,415
	Sig. (2-tailed)	,194	,004	,578	,118	,414	,904	,766	,176	,904	,019		,109	,432
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
p13	Pearson Correlation	,073	-,154	,043	-,109	-,175	-,131	-,288	-,088	-,196	,196	-	,291	,403
	Sig. (2-tailed)	,702	,417	,822	,568	,354	,491	,135	,645	,299	,299	,109	,109	,862
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
p.tota	Pearson Correlation	,435	,389	,776	,400	,405	,409	,621	,431	-,409	-	,554	,415	,401
	Sig. (2-tailed)	,054	,034	,000	,029	,777	,641	,001	,091	,641	,091	,001	,432	,862
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

keterangan :

pada hasil uji validitas, nilai pearson correlation untuk semua butir pertanyaan > 0.361 (nilai r tabel untuk N = 30 dan df 5%)

maka, dapat disimpulkan bahwa semua butir pertanyaan valid

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	
N of Items	13
Cronbach's Alpha	,708

keterangan :

pada hasil uji reliabilitas, nilai cronbach alpha 0.708 > 0.600

maka, dapat disimpulkan bahwa kuesioner reliabel sebagai instrumen penelitian

Hubungan Jenis Vaksin dengan Kejadian Nyeri Crosstab

Jenis Vaksin	Pfizer	Count	Kejadian Nyeri		Total
			tidak	ya	
		% of Total	4	43	47
		% of Total	5,7%	61,4%	67,1%
	Moderna	Count	0	23	23
		% of Total	0,0%	32,9%	32,9%
Total		Count	4	66	70
		% of Total	5,7%	94,3%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	2,076 ^a	1	0,150		
Continuity Correction ^b	0,797	1	0,372		
Likelihood Ratio	3,304	1	0,069		
Fisher's Exact Test				0,295	0,195
Linear-by-Linear Association	2,046	1	0,153		
N of Valid Cases	70				

a. 2 cells (50,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1,31.

b. Computed only for a 2x2 table

Hubungan Jenis Vaksin dengan Kejadian Kemerahan

Crosstab

Jenis Vaksin	Pfizer	Count	kejadian kemerahan		Total
			tidak	ya	
		% of Total	45	2	47
		% of Total	64,3%	2,9%	67,1%
	Moderna	Count	22	1	23
		% of Total	31,4%	1,4%	32,9%
Total		Count	67	3	70
		% of Total	95,7%	4,3%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	Df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.000 ^a	1	0,986		
Continuity Correction ^b	0,000	1	1,000		
Likelihood Ratio	0,000	1	0,986		
Fisher's Exact Test				1,000	0,704
Linear-by-Linear Association	0,000	1	0,986		
N of Valid Cases	70				

a. 2 cells (50,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is ,99.

b. Computed only for a 2x2 table

Hubungan Jenis Vaksin dengan Kejadian Bengkak

Crosstab

			Kejadian bengkak		Total
			tidak	ya	
Jenis Vaksin	Pfizer	Count	33	14	47
		% of Total	47,1%	20,0%	67,1%
	Moderna	Count	16	7	23
		% of Total	22,9%	10,0%	32,9%
Total	Count	49	21	70	
	% of Total	70,0%	30,0%	100,0%	

Chi-Square Tests

	Value	Df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.003 ^a	1	0,956		
Continuity Correction ^b	0,000	1	1,000		
Likelihood Ratio	0,003	1	0,956		
Fisher's Exact Test				1,000	0,583
Linear-by-Linear Association	0,003	1	0,956		
N of Valid Cases	70				

a. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6,90.

b. Computed only for a 2x2 table

Hubungan Jenis Vaksin dengan Kejadian Demam

Crosstab

			Kejadian demam		Total
			tidak	ya	
Jenis Vaksin	Pfizer	Count	36	11	47
		% of Total	51,4%	15,7%	67,1%
	Moderna	Count	15	8	23
		% of Total	21,4%	11,4%	32,9%
Total	Count	51	19	70	
	% of Total	72,9%	27,1%	100,0%	

Chi-Square Tests

	Value	Df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.011 ^a	1	0,315		
Continuity Correction ^b	0,518	1	0,472		
Likelihood Ratio	0,987	1	0,320		
Fisher's Exact Test				0,393	0,234
Linear-by-Linear Association	0,997	1	0,318		
N of Valid Cases	70				

a. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6,24.

b. Computed only for a 2x2 table

Hubungan Jenis Vaksin dengan Kejadian Sakit Kepala Crosstab

			kejadian sakit kepala		Total
			tidak	ya	
Jenis Vaksin	pfizer	Count	46	1	47
		% of Total	65,7%	1,4%	67,1%
	moderna	Count	18	5	23
		% of Total	25,7%	7,1%	32,9%
Total		Count	64	6	70
		% of Total	91,4%	8,6%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	7.579 ^a	1	0,006		
Continuity Correction ^b	5,283	1	0,022		
Likelihood Ratio	7,187	1	0,007		
Fisher's Exact Test				0,013	0,013
Linear-by-Linear Association	7,471	1	0,006		
N of Valid Cases	70				

a. 2 cells (50,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1,97.

b. Computed only for a 2x2 table

Hubungan Jenis Vaksin dengan Kejadian Pusing Crosstab

			Kejadian pusing		Total
			tidak	ya	
Jenis Vaksin	pfizer	Count	44	3	47
		% of Total	62,9%	4,3%	67,1%
	moderna	Count	19	4	23
		% of Total	27,1%	5,7%	32,9%
Total		Count	63	7	70
		% of Total	90,0%	10,0%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	2.079 ^a	1	0,149		
Continuity Correction ^b	1,036	1	0,309		
Likelihood Ratio	1,944	1	0,163		
Fisher's Exact Test				0,207	0,154
Linear-by-Linear Association	2,050	1	0,152		
N of Valid Cases	70				

a. 2 cells (50,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2,30.

b. Computed only for a 2x2 table

Hubungan Jenis Vaksin dengan Kejadian Tidak Enak Badan Crosstab

			Kejadian tidak enak badan		Total
			tidak	ya	
Jenis Vaksin	Pfizer	Count	29	18	47
		% of Total	41,4%	25,7%	67,1%
	Moderna	Count	9	14	23
		% of Total	12,9%	20,0%	32,9%
Total	Count	38	32	70	
	% of Total	54,3%	45,7%	100,0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3,170 ^a	1	0,075		
Continuity Correction ^b	2,326	1	0,127		
Likelihood Ratio	3,179	1	0,075		
Fisher's Exact Test				0,125	0,064
Linear-by-Linear Association	3,125	1	0,077		
N of Valid Cases	70				

a. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 10,51.

b. Computed only for a 2x2 table

Hubungan Jenis Vaksin dengan Kejadian Mual Muntah Crosstab

			Kejadian mual muntah		Total
			tidak	ya	
Jenis Vaksin	pfizer	Count	45	2	47
		% of Total	64,3%	2,9%	67,1%
	moderna	Count	23	0	23
		% of Total	32,9%	0,0%	32,9%
Total	Count	68	2	70	
	% of Total	97,1%	2,9%	100,0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1,008 ^a	1	0,316		
Continuity Correction ^b	0,058	1	0,810		
Likelihood Ratio	1,622	1	0,203		
Fisher's Exact Test				1,000	0,448
Linear-by-Linear Association	0,993	1	0,319		
N of Valid Cases	70				

a. 2 cells (50,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is ,66.

b. Computed only for a 2x2 table

Hubungan Jenis Vaksin dengan Kejadian Nyeri Otot Crosstab

Jenis Vaksin			Kejadian nyeri otot		Total
			tidak	ya	
pfizer	Count		21	26	47
		% of Total	30,0%	37,1%	67,1%
	moderna	Count	7	16	23
		% of Total	10,0%	22,9%	32,9%
Total	Count	28	42	70	
	% of Total	40,0%	60,0%	100,0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.306 ^a	1	0,253		
Continuity Correction ^b	0,780	1	0,377		
Likelihood Ratio	1,332	1	0,249		
Fisher's Exact Test				0,306	0,189
Linear-by-Linear Association	1,287	1	0,257		
N of Valid Cases	70				

a. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 9,20.

b. Computed only for a 2x2 table

Hubungan Jenis Vaksin dengan Kejadian Kelelahan Crosstab

Jenis Vaksin			Kejadian kelelahan		Total
			tidak	ya	
pfizer	Count		37	10	47
		% of Total	52,9%	14,3%	67,1%
	moderna	Count	16	7	23
		% of Total	22,9%	10,0%	32,9%
Total	Count	53	17	70	
	% of Total	75,7%	24,3%	100,0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.704 ^a	1	0,401		
Continuity Correction ^b	0,294	1	0,587		
Likelihood Ratio	0,688	1	0,407		
Fisher's Exact Test				0,554	0,290
Linear-by-Linear Association	0,694	1	0,405		
N of Valid Cases	70				

a. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5,59.

b. Computed only for a 2x2 table

Hubungan Jenis Vaksin dengan Kejadian Menggigil Crosstab

Jenis Vaksin			Kejadian menggigil		Total
			tidak	ya	
pfizer	Count		45	2	47
		% of Total	64,3%	2,9%	67,1%
	moderna	Count	22	1	23
		% of Total	31,4%	1,4%	32,9%
Total	Count	67	3	70	
	% of Total	95,7%	4,3%	100,0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.000 ^a	1	0,986		
Continuity Correction ^b	0,000	1	1,000		
Likelihood Ratio	0,000	1	0,986		
Fisher's Exact Test				1,000	0,704
Linear-by-Linear Association	0,000	1	0,986		
N of Valid Cases	70				

a. 2 cells (50,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is ,99.

b. Computed only for a 2x2 table

Hubungan Jenis Vaksin dengan Kejadian Mengantuk Crosstab

Jenis Vaksin			Kejadian mengantuk		Total
			tidak	ya	
pfizer	Count		35	12	47
		% of Total	50,0%	17,1%	67,1%
	moderna	Count	13	10	23
		% of Total	18,6%	14,3%	32,9%
Total	Count	48	22	70	
	% of Total	68,6%	31,4%	100,0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	2.308 ^a	1	0,129		
Continuity Correction ^b	1,550	1	0,213		
Likelihood Ratio	2,254	1	0,133		
Fisher's Exact Test				0,172	0,107
Linear-by-Linear Association	2,275	1	0,131		
N of Valid Cases	70				

a. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 7,23.

b. Computed only for a 2x2 table

Hubungan Jenis Vaksin dengan Kejadian Perubahan Nafsu Makan Crosstab

			Kejadian perubahan nafsu makan		Total
			tidak	ya	
Jenis Vaksin	pfizer	Count	42	5	47
		% of Total	60,0%	7,1%	67,1%
	moderna	Count	20	3	23
		% of Total	28,6%	4,3%	32,9%
Total		Count	62	8	70
		% of Total	88,6%	11,4%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.088 ^a	1	0,766		
Continuity Correction ^b	0,000	1	1,000		
Likelihood Ratio	0,087	1	0,769		
Fisher's Exact Test				1,000	0,526
Linear-by-Linear Association	0,087	1	0,768		
N of Valid Cases	70				

a. 1 cells (25,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2,63.

b. Computed only for a 2x2 table

Hubungan Usia dengan Efek Samping Lokal Crosstab

			efek samping lokal		Total
			tidak	ya	
Usia	usia produktif	Count	2	62	64
		% of Total	2,9%	88,6%	91,4%
	usia tidak produktif	Count	1	5	6
		% of Total	1,4%	7,1%	8,6%
Total		Count	3	67	70
		% of Total	4,3%	95,7%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	2.452 ^a	1	0,117		
Continuity Correction ^b	0,262	1	0,609		
Likelihood Ratio	1,562	1	0,211		
Fisher's Exact Test				0,239	0,239
Linear-by-Linear Association	2,417	1	0,120		
N of Valid Cases	70				

a. 2 cells (50,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .26.

b. Computed only for a 2x2 table

Hubungan Usia dengan Efek Samping Sistemik

Crosstab

			efek samping sistematis		Total
			tidak	ya	
Usia	usia produktif	Count	16	48	64
		% of Total	22,9%	68,6%	91,4%
	usia tidak produktif	Count	1	5	6
		% of Total	1,4%	7,1%	8,6%
Total	Count	17	53	70	
	% of Total	24,3%	75,7%	100,0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.207 ^a	1	0,649		
Continuity Correction ^b	0,000	1	1,000		
Likelihood Ratio	0,224	1	0,636		
Fisher's Exact Test				1,000	0,547
Linear-by-Linear Association	0,204	1	0,651		
N of Valid Cases	70				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.46.

b. Computed only for a 2x2 table

Hubungan Jenis Kelamin dengan Efek Samping Lokal

Crosstab

			Efek Samping Lokal		Total
			Tidak	Ya	
Jenis Kelamin	Perempuan	Count	3	61	64
		% of Total	4,3%	87,1%	91,4%
	Laki-laki	Count	0	6	6
		% of Total	0,0%	8,6%	8,6%
Total	Count	3	67	70	
	% of Total	4,3%	95,7%	100,0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.294 ^a	1	0,588		
Continuity Correction ^b	0,000	1	1,000		
Likelihood Ratio	0,550	1	0,458		
Fisher's Exact Test				1,000	0,761
Linear-by-Linear Association	0,290	1	0,590		
N of Valid Cases	70				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .26.

b. Computed only for a 2x2 table

Hubungan Jenis Kelamin dengan Efek Samping Sistemik

Crosstab

		Efek Samping Sistemik		Total
		Tidak	Ya	
Jenis Kelamin	Perempuan	Count 16	48	64
		% of Total 22,9%	68,6%	91,4%
	Laki-laki	Count 1	5	6
		% of Total 1,4%	7,1%	8,6%
Total		Count 17	53	70
		% of Total 24,3%	75,7%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.207 ^a	1	0,649		
Continuity Correction ^b	0,000	1	1,000		
Likelihood Ratio	0,224	1	0,636		
Fisher's Exact Test				1,000	0,547
Linear-by-Linear Association	0,204	1	0,651		
N of Valid Cases	70				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.46.

b. Computed only for a 2x2 table