

**HUBUNGAN PENGETAHUAN MAHASISWA TENTANG VAKSIN  
COVID-19 DENGAN PERSEPSI PENERIMAAN VAKSIN  
COVID-19 DI FK UISU**

**SKRIPSI**

**Oleh**

**YULAND FADILLAH KESUMA NINGRUM**

**71180811071**



**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA  
MEDAN  
2022**

**HUBUNGAN PENGETAHUAN MAHASISWA TENTANG VAKSIN  
COVID-19 DENGAN PERSEPSI PENERIMAAN VAKSIN  
COVID-19 DI FK UISU**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Kelulusan  
Menjadi Sarjana Kedokteran**

**Oleh**

**YULAND FADILLAH KESUMA NINGRUM  
71180811071**



**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA  
MEDAN  
2022**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

Hasil dengan Judul :

**HUBUNGAN PENGETAHUAN MAHASISWA TENTANG VAKSIN  
COVID-19 DENGAN PERSEPSI PENERIMAAN VAKSIN  
COVID-19 DI FK UISU**

Oleh :

**YULAND FADILLAH KESUMA NINGRUM**

**71180811071**

Hasil Penelitian ini telah diperiksa dan disetujui

Medan, 18 April 2022

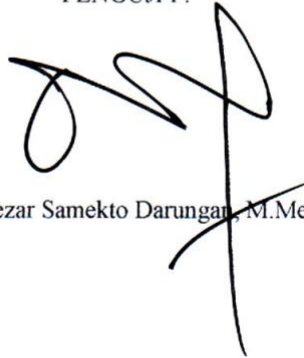
Disetujui,

Dosen Pembimbing



(Dr. dr. Hj. Mayang Sari Ayu, MARS)

PENGUJI I :



(dr. Tezar Samekto Darungan, M.Med.Ed)

PENGUJI II



(dr. Siti Kemala Sari, M.Biomed)

**LEMBAR PENGESAHAN**

Judul Skripsi : **HUBUNGAN PENGETAHUAN MAHASISWA  
TENTANG VAKSIN COVID-19 DENGAN PERSEPSI PENERIMAAN  
VAKSIN COVID-19 DI FK UISU**

Nama : **YULAND FADILLAH KESUMA NINGRUM**

NPM : **71180811071**

Telah diuji dan dinyatakan **LULUS** di Depan Tim Penguji Pada Hari Jumat  
Tanggal 11 Bulan Maret 2022.

Tim Penguji Skripsi

PEMBIMBING I :

(Dr .dr. Hj. Mayang Sari Ayu, MARS)

PENGUJI I :

(dr. Tezar Samekto Darungan, M.Med.Ed)

PENGUJI II :

( dr. Siti Kemala Sari, M.Biomed)

Diketahui

Dekan

Fakultas Kedokteran  
Universitas Islam Sumatera Utara



(dr. H. Indira Janis, MKT)

## KATA PENGANTAR

Assalamu'aalaikum Wr.Wb.

Alhamdulillah, puji syukur bagi Allah SWT yang telah mencurahkan kenikmatan kepada kita semua atas berkat rahmat dan hidayah-Nya yang selalu menyertai penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi dengan judul **“HUBUNGAN PENGETAHUAN MAHASISWA TENTANG VAKSIN COVID-19 DENGAN PERSEPSI PENERIMAAN VAKSIN COVID-19 DI FK UISU”** Shalawat beserta salam kita hutarakan kepada Nabi Muhammad SAW beserta keluarga, para sahabat, umatnya dan semoga kita termasuk ke dalam golongan mereka.

Selama penulisan skripsi ini, penulis telah banyak menerima bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. **dr. H. Indra Janis, MKT** selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara yang telah memberikan kesempatan kepada saya untuk mengikuti pendidikan program sarjana di Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara.
2. **Dr.dr. Mayang Sari Ayu, MARS** selaku dosen pembimbing I yang telah banyak memberikan bimbingan, pengarahan, masukan, saran, waktu, tenaga, dan dukungan kepada penulis skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.
3. **dr. Tezar Samekto Darungan, M.Med.Ed dan dr. Siti Kemala Sari, M.Biomed**, selaku dosen pembimbing I dan pembimbing II atas masukan dan saran yang membangun untuk kelancaran skripsi ini.
4. Kedua orang tua yang saya cintai, Bapak **Effendi** dan Ibu **Yusniar** yang senantiasa mendoakan tiada henti, memberikan bantuan dukungan dan pengorbanan baik material dan moral yang tak terkira sehingga saya berada di tahap ini.
5. Kepada teman dekat saya Al Haji Harahap yang selalu memberikan semangat dan dukungan kepada saya selama proses menyelesaikan skripsi.
6. Sahabat-sahabat saya yaitu Fiena Hardianty, Syaiba Anggraini, Tika Anggraini, Mutiara Sari, Jihan Maghfirah Sebayang, dan adik-adik tersayang

7. Nidya Arisandy, Dwi Putri Hafsari, Mutia Lestari yang selalu memberi semangat kepada saya.
8. Seluruh teman-teman angkatan 2018 Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara yang tidak dapat saya sebutkan karena telah banyak membantu dalam skripsi ini
9. Dosen dan staff Program Studi Pendidikan Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara yang telah memberikan ilmu dan bantuannya sehingga dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini dengan baik
10. Teruntuk seluruh responden yang telah bersedia menjadi sampel dalam penelitian ini.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam penulisan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran dari pembaca yang bersifat membangun demi penyempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat dan masukan baru di dunia kedokteran untuk kemajuan ilmu pengetahuan. Aamiin.

Medan, 18 April 2022

Hormat penulis

Yuland Fadillah Kesuma Ningrum

## DAFTAR ISI

Halaman

<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>i</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>v</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN</b> .....	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xiii</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 Hipotesa Penelitian.....	5
1.5 Manfaat Penelitian.....	5
1.5.1 Secara Praktis.....	5
1.5.2 Secara Teoritis .....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>6</b>
2.1 Pengertian <i>Corona Virus Disease</i> (COVID-19).....	6
2.1.1 Karakteristik <i>Corona Virus</i> .....	6
2.1.2 Etiologi <i>Corona Virus</i> .....	7
2.2 Vaksin COVID-19 .....	8
2.2.1 Tahapan Vaksin oleh Pemerintah .....	9
2.2.2 Keamanan Vaksin COVID-19 .....	9
2.2.3 Manfaat Vaksin.....	10
2.3 Persepsi .....	10

2.3.1	Faktor yang mempengaruhi persepsi .....	11
2.4	Pengetahuan .....	6
2.4.1	Definisi Pengetahuan .....	12
2.4.2	Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan.....	12
2.5	Kerangka Teori .....	14
2.6	Kerangka Konsep.....	14
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>		<b>15</b>
3.1	Jenis Penelitian .....	15
3.2	Waktu dan Lokasi Penelitian .....	15
3.2.1	Waktu Penelitian .....	15
3.2.2	Lokasi Penelitian.....	15
3.3	Populasi dan Sampel Penelitian .....	15
3.3.1	Populasi Penelitian.....	15
3.3.2	Sampel Penelitian .....	16
3.4	Kriteria penelitian .....	17
3.4.1	Kriteria inklusi .....	17
3.4.2	Kriteria eksklusi.....	17
3.5	Variabel Penelitian.....	17
3.5.1	Variabel Independen .....	17
3.5.2	Variabel Dependen .....	17
3.6	Definisi Operasional .....	18
3.7	Instrumen Penelitian .....	18
3.8	Tehnik Pengumpulan Data.....	19
3.8.1	Data Primer .....	19
3.8.2	Data Sekunder.....	19
3.9	Pengolahan dan Analisis Data .....	19
3.9.1	Pengolahan Data .....	19
3.9.2	Analisa Data.....	19
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>		<b>21</b>
4.1	Deskripsi Lokasi Penelitian .....	21
4.2	Deskripsi Karakteristik Responden .....	21



4.3	Analisis Univariat .....	21
4.3.1	Berdasarkan Jenis Kelamin.....	21
4.3.2	Berdasarkan Persepsi Penerimaan Vaksin COVID-19 .....	21
4.3.3	Berdasarkan Pengetahuan tentang vaksin COVID-19.....	22
4.3	Analisis Bivariat .....	24
4.4	Pembahasan .....	24
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>27</b>
5.1	Kesimpulan.....	27
5.2	Saran .....	27
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>27</b>

## DAFTAR GAMBAR

<b>NO</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
Gambar 2.1	Electron micrograph of SARS-CoV-2 .....	7
Gambar 2.2	Struktur Corona Virus .....	8
Gambar 2.3	Kerangka Teori.....	14
Gambar 2.4	Kerangka Konsep .....	14

## **DAFTAR TABEL**

<b>NO</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
Tabel 3.1.....		15
Tabel 3.2 .....		17
Tabel 3.3.....		18
Tabel 4.1.....		21
Tabel 4.2 .....		21
Tabel 4.3.....		22
Tabel 4.4 .....		24

## DAFTAR SINGKATAN

ACE 2	: <i>Angiotensin Converting Enzyme 2</i>
ARDS	: <i>Acute Respiratory Distress Syndrome</i>
CDC	: <i>Centers for Disease Control and Prevention</i>
COVID-19	: <i>Corona Virus Disease 2019</i>
CT	: <i>Computed Tomography</i>
EUA	: <i>Emergency Use Authorization</i>
ITAGI	: <i>Indonesian Technical Advisory Group on Immunization</i>
ITB	: Institut Teknologi Bandung
KIPI	: Kejadian Ikutan Pasca Imunisasi
KKMMD/PHEIC	: <i>Kedaruratan Kesehatan Masyarakat yang Meresahkan Dunia/Public Health Emergency of Internasional Concern</i>
LBME	: Lembaga Biologi Molekuler Eijkman
LIPI	: Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia
MERS	: <i>Middle East Respiratory Syndrome</i>
MUI	: Majelis Ulama Islam
<i>nCoV-19</i>	: <i>Novel Coronavirus-2019</i>
PCR	: <i>Polymerase Chain Reaction</i>
PPOK	: Penyakit Paru Obstruktif Kronis
SARS	: <i>Severe Acute Respiratory Syndrome</i>
SARS – COV 2	: <i>Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2</i>
UGM	: Universitas Gadjah Mada
UI	: Universitas Indonesia
UNAIR	: Universitas Airlangga
WHO	: <i>World Health Organization</i>

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	: Daftar Riwayat Hidup .....	32
Lampiran 2	: Formulir Persetujuan Menjadi Partisipan Penelitian .....	33
Lampiran 3	: Lembar Persetujuan Menjadi Responden .....	34
Lampiran 4	: Kuisisioner .....	35
Lampiran 5	: Hasil Uji Validitas dan Realibilitas Kuisisioner .....	38
Lampiran 6	: Lembar Pengesahan Judul Skripsi .....	48
Lampiran 7	: Surat Permohonan Survey Awal.....	49
Lampiran 8	: Surat Izin Survey Awal.....	50
Lampiran 9	: Surat Permohonan Izin Penelitian .....	51
Lampiran 10	: Surat Izin Penelitian.....	52
Lampiran 11	: Surat Pernyataan Keabsahan Daftar Pustaka.....	53
Lampiran 12	: <i>Ethical Clearance</i> .....	54
Lampiran 13	: Surat Keterangan Selesai Penelitian .....	55
Lampiran 14	: Lembar Kegiatan Bimbingan Proposal Penelitian.....	56
Lampiran 15	: Lembar Kegiatan Bimbingan Hasil Proposal Penelitian.....	57
Lampiran 16	: Master Tabel .....	58
Lampiran 17	: Output Penelitian .....	61
Lampiran 18	: Dokumentasi Penelitian .....	63

## DAFTAR PUSTAKA

- Aditya. *et al.* (2021). Indonesian Journal of Health Community Gambaran Penerimaan Vaksin COVID-19 di Kota Semarang Info Articles, *Indonesian Journal of Health Community* 2, 2(1), pp. 35-45-undefined. Available at: <http://e-journal.ivet.ac.id/index.php/ijheco>
- Ayu, T. and Pasaribu, A. (2020) ‘Persepsi masyarakat tentang covid 19’, *Persepsi Masyarakat Tentang Covid-19*. Available at: [https://www.google.com/search?safe=strict&ei=2qROYPOyJu-W4EPjLOb2Aw&q=persepsi+masyarakat+tentang+Covid19&oq=persepsi+masyarakat+tentang+Covid19&gs\\_lcp=Cgdnd3Mtd2l6EAMyBAgAEBMyCAgAEBYQHhATOggIABDqAhCPAToCCAA6BggAEBYQHIC2Oli7pAFgj7cBaAFwAHgDgAGODogB31SS](https://www.google.com/search?safe=strict&ei=2qROYPOyJu-W4EPjLOb2Aw&q=persepsi+masyarakat+tentang+Covid19&oq=persepsi+masyarakat+tentang+Covid19&gs_lcp=Cgdnd3Mtd2l6EAMyBAgAEBMyCAgAEBYQHhATOggIABDqAhCPAToCCAA6BggAEBYQHIC2Oli7pAFgj7cBaAFwAHgDgAGODogB31SS).
- Chen JF-W, Kok K-H, Zhu Z, Chu H, To KK-W, Yuan S, et al. 2020. Genomic characterization of the 2019 novel human-pathogenic coronavirus isolated from a patient with atypical pneumonia after visiting Wuhan. *Emerg Microbes Infect.*2020;9(1):221-36
- Devi Pramita Sari and Nabila Sholihah ‘Atiqoh. (2020). Hubungan Antara Pengetahuan Masyarakat Dengan Kepatuhan Penggunaan Masker Sebagai Upaya Pencegahan Penyakit Covid-19 Di Ngronggah, *Infokes: Jurnal Ilmiah Rekam Medis dan Informatika Kesehatan*, 10(1), pp. 52–55. doi: 10.47701/infokes.v10i1.850.
- Dinkes Sumut. (2020). *Data Terbaru Covid-19 Di Provinsi Sumatera Utara*.
- Dinkesprovsu. (2020). *Update Data Covid-19*.
- IDAI. (2020). Panduan Klinis Tata Laksana COVID-19 pada Anak. Idai, 33.
- Isbaniah. (2020). *Pengetahuan dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan*. <http://academica.edu.id>
- Jayanti F, Arista N. 2018. Persepsi Mahasiswa Terhadap pelayanan perpustakaan Universitas Trunojoyo Madura. *Kompetensi*. 12(2). 205-23
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2020. Info Infeksi Emerging Kementerian Kesehatan RI [Internet]. 2020 [updated 2020 March 30; cited 2020 March 31]. Available from: [https:// infeksiemerging.kemkes.go.id/](https://infeksiemerging.kemkes.go.id/).

- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2020. Pedoman Kesiapsiagaan Menghadapi Infeksi COVID-19. *Kementerian Kesehatan Republik Indonesia*, 75. Available from: [https://www.kemkes.go.id/resources/download/info-terkini/Coronavirus/Dokumen\\_Resmi\\_Pedoman\\_Kesiapsiagaan\\_nCov\\_Indonesia\\_28\\_jan\\_2020.pdf](https://www.kemkes.go.id/resources/download/info-terkini/Coronavirus/Dokumen_Resmi_Pedoman_Kesiapsiagaan_nCov_Indonesia_28_jan_2020.pdf)
- Kementerian Kesehatan RI, UNICEF and WHO (2020) ‘Survei penerimaan vaksin COVID-19 di Indonesia’, (November). Available at: <https://www.unicef.org/indonesia/id/coronavirus/laporan/survei-penerimaan-vaksin-covid-19-di-indonesia>.
- Levani Y, Prastya AD, Mawaddatunnadila S. 2021. Coronavirus Disease 2019 (COVID-19): Patogenesis, Manifestasi Klinis dan Pilihan Terapi. *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan*, Vol. 17, No. 1, Januari 2021
- Lubis, D. A. S. (2021). Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Sikap dan Perilaku terhadap Pencegahan Infeksi Covid-19 Pada Mahasiswa Semester 6 Fakultas Kedokteran USU, *Skripsi*. Available at: <http://repositori.usu.ac.id/handle/123456789/31033>.
- Muhammad, F. F. *et al.* (2021) ‘Pembentukan Persepsi Mahasiswa Program Studi Ilmu Komunikasi President University tentang Vaksinasi COVID-19’, (2020), pp. 1–11.
- Notoatmojo, S. (2012). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Rineka Cipta.
- Paulus Wahana. (2013). Filsafat Ilmu Pengetahuan. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), pp. 1689–1699.
- Perhimpunan Dokter Paru Indonesia. 2020. Panduan Praktik Klinis L: Pneumonia. 2019.
- Potter, P.A., and Perry, A.G. (2005). *Buku Ajar Fundamental Keperawatan: Konsep, Proses, Dan Praktik, Ed 4. Vol 2 (alih bahasa: Renata Keumala sari, dkk)*. Jakarta: EGC.
- Prof.Dr. Soekidjo Notoatmodjo, S.K.M., M. C. . (2018). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Rineka Cipta.

- Purwanto A, Pramono R, Asbari M. 2020. Studi Eksploratif Dampak Pandemi COVID-19 Terhadap Proses Pembelajaran Online di Sekolah Dasar. *EduPsyCouns Journal*. 1-12
- Riskesda. 2013. Riset Kesehatan Dasar. Jakarta ; Indonesia
- Rothan, H. A. and Byrareddy, S. N. (2020) ‘The epidemiology and pathogenesis of coronavirus disease (COVID-19) outbreak’, *Journal of autoimmunity*. 2020/02/26, 109, p. 102433. doi: 10.1016/j.jaut.2020.102433.
- Sari, M. I., Sulistyani, Y. A. and Pertiwi, A. C. (2020) ‘Peran Lembaga Pertahanan Dalam Menangani Pandemi Covid-19’, *Jurnal Pertahanan & Bela Negara*, 10(2), pp. 189–208.
- Shereen, M. A. *et al.* (2020) ‘COVID-19 infection: Emergence, transmission, and characteristics of human coronaviruses’, *Journal of Advanced Research*, 24, pp. 91–98. doi: <https://doi.org/10.1016/j.jare.2020.03.005>.
- Sukmasih. (2020). *Issues, Conflict and Public Opinion*. Penerbit Lutfi Gilang.
- Sukesih. *et al.* (2020). *Obesity in patients younger than 60 years is a risk factor for COVID-19 hospital admission*. 1–29. <https://doi.org/10.1093/ntr/nty008/48236971>
- Sukmana, M., Aminuddin, M., & Nopriyanto, D. (2020). Indonesian government response in COVID-19 disaster prevention. *East African Scholars Journal of Medical Sciences*.
- Susilo, A. *et al.* (2020) ‘Coronavirus Disease 2019: Tinjauan Literatur Terkini’, *Jurnal Penyakit Dalam Indonesia*, 7(1), p. 45. doi: 10.7454/jpdi.v7i1.415.
- Suwarno dan Yuwono. (2017). Coronavirus Disease 2019 (COVID-19): Emerging and Future Challenges for Dental and Oral Medicine. *Journal of Dental Research*, 99(5), 481–487. <https://doi.org/10.1177/0022034520914246>
- Thanh N., Melanie S., Richard H., Jane. 2020. The COVID-19 Vaccine Development Landscape. *Nature Review : Drug Discovery*. 10. 305-306
- Wahyudi. 2020, Kebijakan Pemberlakuan Lockdown Sebagai Antisipasi Penyebaran Corona Virus Covid-19, Universitas Sumatra Utara.



- World Health Organization. 2012. Basic Concept of Vaccination. Immunization, Vaccines and Biologicals:
- World Health Organization. 2020. Coronavirus disease 2019 (COVID-19) Situation Report – 70
- World Health Organization. 2020. Critical preparedness, readiness and response actions for COVID-19. Geneva: World Health Organization; 2020
- World Health Organization. 2020. Global surveillance for COVID-19 disease caused by human infection with the 2019 novel coronavirus. Geneva: World Health Organization; 2020.
- World Health Organization. 2020. Infection prevention and control during health care when novel coronavirus (nCoV) infection is suspected. Geneva: World Health Organization; 2020.
- World Health Organization. 2020. Laboratory testing for coronavirus disease 2019 (COVID-19) in suspected human cases. Geneva: World Health Organization; 2020.
- Wu Z, McGoogan JM. 2020. Characteristics of and Important Lessons From the Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) Outbreak in China: Summary of a Report of 72314 Cases From the Chinese Center for Disease Control and Prevention. *JAMA*. 2020; published online February 24. DOI: 10.1001/jama.2020.2648
- Yang J, Zheng Y, Gou X, Pu K, Chen Z, Guo Q, et al. 2020. Prevalence of comorbidities in the novel Wuhan coronavirus (COVID-19) infection: a systematic review and meta-analysis. *Int J Infect Dis*. 2020
- Yanti, N. *et al.* (2020) ‘Gambaran pengetahuan masyarakat tentang covid-19 dan perilaku masyarakat di masa pandemi covid-19’, *Jurnal Keperawatan Jiwa*, 8(3), pp. 485–490.
- Zhu N, Zhang D, Wang W, Li X, Yang B, Song J, et al. 2020. A Novel Coronavirus from Patients with Pneumonia in China, 2019. *N Engl J Med*. 2020;382(8):727-33.

**Lampiran 1****Daftar Riwayat Hidup****I. Data Pribadi**

Nama : Yuland Fadillah Kesuma Ningrum

Npm : 71180811071

TTL : L.Pakam, 06 Mei 2000

Jenis kelamin : Perempuan

Agama : Islam

Anak ke : 1

Alamat : Jl. Pembangunan 1 Sekip L.Pakam

**II. Riwayat Pendidikan :**

1. Tahun 2005 -2006 : TK/RA Nurul Hasanah Lubuk Pakam
2. Tahun 2006 - 2012 : SD Negeri 108384 Lubuk Pakam
3. Tahun 2012 - 2015 : SMP N 1 Lubuk Pakam
4. Tahun 2015 - 2018 : SMA N 1 Lubuk Pakam
5. Tahun 2018 : Fakultas kedokteran universitas islam sumatera utara

**III. Riwayat organisasi : PMR 010 Angkatan 12**

## Lampiran 2

**FOMULIR PERSETUJUAN MENJADI PARTISIPAN PENELITIAN**  
**Hubungan Pengetahuan Mahasiswa Tentang Vaksin COVID-19 Dengan**  
**Persepsi Penerimaan Vaksin COVID-19 Di FK UISU**

**Oleh**

**Yuland Fadillah Kesuma Ningrum**

Saya adalah mahasiswa program studi S1 kedokteran di Fakultas Kedokteran Islam Sumatera Utara yang melakukan penelitian dengan tujuan mengetahui “**Hubungan Pengetahuan Mahasiswa Tentang Vaksin COVID-19 Dengan Persepsi Penerimaan Vaksin COVID-19 Di FK UISU**”.

Saudara/i dapat berpartisipasi dalam penelitian ini dengan cara menjawab pertanyaan yang saya berikan dalam bentuk kuesioner.

Penelitian ini tidak akan memberikan dampak yang berbahaya. Semua informasi yang saudara/i berikan akan dirahasiakan dan hanya digunakan untuk penelitian. Bila saudara/i bersedia, silahkan menandatangani formulir persetujuan ini. Atas kesediaan saudara saya ucapkan terima kasih.

Medan ,                      2022

Peneliti

Partisipan

(Yuland Fadillah Kesuma Ningrum)

(.....)

**Lampiran 3****LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama :

Tempat/tanggal lahir :

Alamat :

No. Telepon/Hp :

Jenis Kelamin :

Telah mengerti atas penjelasan yang disampaikan oleh peneliti mengenai penelitian yang berjudul “**Hubungan Pengetahuan Mahasiswa Tentang Vaksin COVID-19 Dengan Persepsi Penerimaan Vaksin COVID-19 Di FK UISU** ”. Oleh karena itu saya menyatakan bersedia menjadi partisipan dalam penelitian ini.

Demikianlah persetujuan ini saya sampaikan secara sukarela dan tanpa ada paksaan dari pihak manapun.

Medan , 2022

Hormat saya

(.....)

## Lampiran 4

Petunjuk Pengisian :

1. Silahkan anda isi kuesioner di bawah ini dengan jujur sesuai dengan keadaan yang sebenarnya
2. Bacalah setiap pertanyaan dengan teliti dan cermat. Tidak perlu bertanya kepada siapapun karena hasil diharapkan murni dari jawaban pribadi dan akan **DIRAHASIAKAN**
3. Selamat bekerja !!!

### I. Identitas dan Karakter Responden

1. Nama :
2. Jenis Kelamin :
3. Tanggal lahir/umur :
4. Pendidikan :
5. Pekerjaan :
6. Persepsi Penerimaan Vaksin : Menerima divaksin/ menolak divaksin

### II. Pengetahuan

1. Apakah kandungan vaksin Sinovac?
  - a. Virus yang dilemahkan
  - b. Virus vector
  - c. mRNA
2. Berapakah dosis vaksin setiap kali untuk disuntik Vaksinasi Sinovac?
  - a. 1 cc
  - b. 0,5 cc
  - c. 0,025 cc
3. Berapakah interval waktu antara dosis 1 dan 2 pemberian vaksinasi Sinovac?
  - a. 30 hari
  - b. 28 hari
  - c. 26 hari
4. Apakah manfaat pemberian vaksinasi COVID-19?

- a. Mengobati COVID
  - b. Mencegah terinfeksi virus COVID-19
  - c. Mencegah sakit COVID bila terinfeksi
5. Apakah kejadian yang menunjukkan seorang tidak dapat divaksin?
- a. Hipertensi
  - b. Obesitas
  - c. DM terkontrol
6. Apa gejala seorang yang mengalami KIPI ringan akibat vaksinasi COVID-19?
- a. Sesak nafas
  - b. Nyeri tempat suntik
  - c. Tidak sadarkan diri
7. Kapankah perlindungan optimal didapati pemberian vaksin?
- a. 2 minggu setelah dosis I
  - b. 2 minggu setelah dosis II
  - c. Setelah diberi vaksin Ke-III
8. Apa yang dilakukan setelah pemberian vaksinasi COVID-19?
- a. Tetap melakukan protokol PHBS
  - b. Melakukan pemeriksaan antibodi kuantitatif
  - c. Tetap memeriksakan Rapid Test Antigen seminggu sekali
9. Apa yang sebaiknya menjadi pertimbangan pemilihan vaksin?
- a. Vaksin buatan Luar Negeri
  - b. Vaksin yang banyak digunakan di Luar Negeri
  - c. Vaksin yang tersedia
10. Bila sudah disuntikkan divaksin dengan vaksin A untuk dosis I, apakah jenis vaksin yang sebaiknya diberikan untuk dosis ke-II?
- a. Vaksin A
  - b. Vaksin yang lain jenis kandungannya
  - c. Vaksin lain yang sejenis kandungannya

## **II. Sikap**

1. Apakah anda setuju dengan mengikuti vaksinasi COVID-19 akan mencegah anda terkena penyakit COVID-19?
  - a. Tidak setuju
  - b. Ragu-ragu
  - c. Setuju
2. Apakah anda setuju bila KIPI yang mungkin muncul setelah pemberian vaksin adalah sebuah reaksi yang wajar dan gejalanya lebih ringan dibandingkan bila terkena COVID-19?
  - a. Tidak setuju
  - b. Ragu-ragu
  - c. Setuju

## Lampiran 5

```

CORRELATIONS
  /VARIABLES=Q1 Q2 Q3 Q4 Q5 Q6 Q7 Q8 Q9 Q10 Total_Skor
  /PRINT=TWOTAIL NOSIG
  /MISSING=PAIRWISE.

```

## Correlations

Notes		
Output Created		05-JAN-2022 19:20:18
Comments		
Input	Data	C:\Users\ACER\Downloads\Data SPSS Praktikum Validitas dan Reliabilitas (128 responden) (1).sav
	Active Dataset	DataSet1
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data	10
	File	
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics for each pair of variables are based on all the cases with valid data for that pair.
Syntax		CORRELATIONS /VARIABLES=Q1 Q2 Q3 Q4 Q5 Q6 Q7 Q8 Q9 Q10 Total_Skor /PRINT=TWOTAIL NOSIG /MISSING=PAIRWISE.
Resources	Processor Time	00:00:00,03
	Elapsed Time	00:00:00,04







Pertanyaan 8	Pearson Correlation	,089	,933**	,089	,267	,802**	,846**	,753*	1	,089	,134	,891*
	Sig. (2-tailed)	,807	,000	,807	,455	,005	,002	,012	,807	,713	,001	
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Pertanyaan 9	Pearson Correlation	1,000**	,040	1,000**	,333	,333	,201	,128	,089	1	,667*	,489
	Sig. (2-tailed)	,000	,912	,000	,347	,347	,578	,724	,807	,035	,151	
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Pertanyaan 10	Pearson Correlation	,667*	,361	,667*	,500	,000	-,075	-,128	,134	,667*	1	,400
	Sig. (2-tailed)	,035	,305	,035	,141	1,000	,836	,724	,713	,035	,252	
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Total Skor	Pearson Correlation	,489	,819**	,489	,454	,880**	,804**	,769**	,891**	,489	,400	1
	Sig. (2-tailed)	,151	,004	,151	,188	,001	,005	,009	,001	,151	,252	

N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

\* . Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

RELIABILITY

```
/VARIABLES=Q2 Q5 Q6 Q7 Q8 Q1 Q3 Q4 Q9 Q10  
/SCALE('ALL VARIABLES') ALL  
/MODEL=ALPHA  
/SUMMARY=TOTAL.
```

## Reliability

### Notes

Output Created		05-JAN-2022 19:21:07
Comments		
Input	Data	C:\Users\ACER\Downloads\Data SPSS Praktikum Validitas dan Reliabilitas (128 responden) (1).sav
	Active Dataset	DataSet1
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	10
	Matrix Input	
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics are based on all cases with valid data for all variables in the procedure.
Syntax		RELIABILITY /VARIABLES=Q2 Q5 Q6 Q7 Q8 Q1 Q3 Q4 Q9 Q10 /SCALE('ALL VARIABLES') ALL /MODEL=ALPHA /SUMMARY=TOTAL.
Resources	Processor Time	00:00:00,00
	Elapsed Time	00:00:00,02

## Scale: ALL VARIABLES

### Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	10	100,0
	Excluded <sup>a</sup>	0	,0

Total	10	100,0
-------	----	-------

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

#### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,856	10

#### Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
Pertanyaan 2	32,4000	10,711	,721	,829
Pertanyaan 5	32,0000	12,222	,844	,820
Pertanyaan 6	32,1000	11,656	,726	,826
Pertanyaan 7	32,2000	11,289	,659	,835
Pertanyaan 8	32,3000	10,678	,836	,812
Pertanyaan 1	31,6000	14,489	,425	,854
Pertanyaan 3	31,6000	14,489	,425	,854
Pertanyaan 4	32,0000	14,000	,338	,859
Pertanyaan 9	31,6000	14,489	,425	,854
Pertanyaan 10	31,7000	14,456	,305	,860

```
DATASET ACTIVATE DataSet1.
```

```
SAVE OUTFILE='C:\Users\ACER\Downloads\Data SPSS Praktikum
Validitas dan Reliabilitas (128 '+
'responden) (1).sav'
/COMPRESSED.
```

```
GET
```

```
FILE='C:\Users\ACER\Downloads\Data SPSS Praktikum Validitas dan
Reliabilitas (40 responden).sav'.
```

```
DATASET NAME DataSet3 WINDOW=FRONT.
```

```
DATASET ACTIVATE DataSet1.
```

```
DATASET CLOSE DataSet3.
```

```
GET
```

```
FILE='C:\Users\ACER\Downloads\Data SPSS Praktikum Validitas dan
Reliabilitas (128 responden).sav'.
```

```
DATASET NAME DataSet4 WINDOW=FRONT.
```

```
DATASET ACTIVATE DataSet1.
```

```
DATASET CLOSE DataSet4.
```

## 1. Uji Validitas

### Uji Validitas Pertanyaan Persepsi

#### Correlations

		P_1	P_2	P_3	P_4	P_5	P_6	P_7	P_8	P_9	P_10	Total_P
P_1	Pearson Correlation	.a	.a	.a	.a	.a	.a	.a	.a	.a	.a	.a
	Sig. (2-tailed)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	N	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
P_2	Pearson Correlation	.a	.a	.a	.a	.a	.a	.a	.a	.a	.a	.a
	Sig. (2-tailed)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	N	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Total_P	Pearson Correlation	.a	.a	,830*	,083	-,297	,610*	,168	,464	,890*	,856*	1
	Sig. (2-tailed)	.	.	,000	,759	,263	,012	,535	,070	,000	,000	
	N	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

\* . Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

a. Cannot be computed because at least one of the variables is constant.

## 2. Uji Reabilitas

### Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	16	100,0
	Excluded <sup>a</sup>	0	,0
	Total	16	100,0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,748	32

## Reliability

## Scale: ALL VARIABLES

### Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	30	100,0
	Excluded <sup>a</sup>	0	,0
	Total	30	100,0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,959	20

### Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
p1	,73	,450	30
p2	,57	,504	30
p3	,63	,490	30
p4	,77	,430	30
p5	,67	,479	30
p6	,67	,479	30
p7	,70	,466	30
p8	,70	,466	30
p9	,67	,479	30
p10	,73	,450	30
p11	,70	,466	30
p12	,80	,407	30
p13	,70	,466	30
p14	,83	,379	30
p15	,70	,466	30
p16	,73	,450	30
p17	,67	,479	30
p18	,63	,490	30
p19	,63	,490	30
p20	,63	,490	30



**Item-Total Statistics**


	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
p1	13,13	43,637	,790	,956
p2	13,30	43,114	,780	,956
p3	13,23	45,082	,488	,960
p4	13,10	43,886	,783	,956
p5	13,20	43,269	,798	,956
p6	13,20	43,614	,741	,957
p7	13,17	44,695	,581	,959
p8	13,17	43,316	,815	,956
p9	13,20	43,545	,752	,956
p10	13,13	45,775	,420	,961
p11	13,17	43,592	,768	,956
p12	13,07	45,030	,611	,958
p13	13,17	42,902	,887	,955
p14	13,03	45,275	,611	,958
p15	13,17	44,695	,581	,959
p16	13,13	43,706	,778	,956
p17	13,20	42,786	,880	,955
p18	13,23	43,633	,720	,957
p19	13,23	42,944	,833	,955
p20	13,23	43,426	,753	,956

**Scale Statistics**

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
13,87	48,533	6,967	20

## Lampiran 6

## Lembar Pengesahan Judul Skripsi



**UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN**  
**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER**  
 KAMPUS : JL. STM NO. 77 SUKA MAJU, MEDAN – 20146  
 KAMPUS JL. SM RAJA NO. 2A MEDAN – 20212  
 TELP. (061) 4522733, 4143491, 4142993, FAX. 061 – 4142495

---

**LEMBAR PENGESAHAN**  
**JUDUL SKRIPSI**

Judul : Hubungan Persepsi tentang Vaksin COVID-19  
Pada Mahasiswa FK UISU



Tujuan Umum : Untuk menganalisis hubungan persepsi tentang  
Vaksin COVID-19 pada Mahasiswa

Tujuan Khusus : 1. Menganalisis Persepsi tentang Keefektifan  
Vaksin covid-19 pada mahasiswa  
2. Menganalisis persepsi tentang manfaat Vaksin  
COVID-19 pada mahasiswa  
3. Menganalisis persepsi tentang efek samping  
dan Keamanan Vaksin COVID-19 pada mahasiswa  
4. Menganalisis persepsi tentang Feyakinkan  
terhadap Vaksin COVID-19 pada mahasiswa  
5. Menganalisis persepsi tentang hambatan  
terhadap Vaksin COVID-19 pada mahasiswa

Nama : Yeland Fadillah Kusuma Ningrum

NIM : 71180011071

Pembimbing : Dr. dr. Mayang, MARS (K. Prodi S.Ked)

(dr. Irma Yanti Rangkuti, M.Si., M.Biomed)

NB : Mohon dikembalikan ke Bag. Unit Penelitian kurang dari 2 minggu sejak melapor ke dosen pembimbing

## Lampiran 7

## Surat Permohonan Survey Awal

	<b>UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA</b> <b>FAKULTAS KEDOKTERAN</b> KAMPUS JL. STM NO. 77 MEDAN KAMPUS JL. SM. RAJA NO. 2 A MEDAN - 20112 TELP. (061) 42778962
---	---

---

Nomor	: 1256 /I/E.03/IX/2021	Medan, 16 Shafar 1443 H
Lampiran	: -	23 September 2021 M
Hal	: Permohonan Survey Awal	

Kepada Yth.  
Dekan Fakultas Kedokteran UISU  
di  
Tempat

Dengan hormat, kami doakan semoga Bapak berada dalam keadaan sehat wal afiat dan sukses menjalankan tugas sehari-hari. Amin.

Sehubungan dengan rencana penyusunan Proposal Skripsi mahasiswa FK UISU dengan tema "Hubungan Persepsi Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara Tentang Vaksinasi Corona Virus Disease 2019" maka dengan ini kami memohon izin agar mahasiswa FK UISU yang bernama :

Nama : Yuland Fadillah Kusuma Ningrum  
NPM : 71180811071

Untuk dapat melaksanakan **Survey Awal** di Fakultas Kedokteran UISU.

Demikianlah disampaikan dan atas perhatiannya kami ucapkan terimakasih.

An. Dekan  
Wakil Dekan Bidang Akademik dan Dakwah Islamiyah

  
  
 dr. Dewi Pangestuti, M.Biomed

- Tembusan :  
1. Yth. Dekan Fakultas Kedokteran UISU (sebagai laporan)

## Lampiran 8

## Surat Izin Survey Awal



**UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN**

KAMPUS JL. STM NO. 77 MEDAN  
 KAMPUS JL. SM. RAJA NO. 2 A MEDAN - 20212  
 TELP. (061) 42778962

Nomor : 1251/L/E.03/IX/2021  
 Lampiran : -  
 Hal : Izin Survey Awal

Medan, 23 Shafar 14423H  
 30 September 2021 M

Kepada Yth.  
 Bapak Dekan Fakultas Kedokteran  
 Universitas Islam Sumatera Utara  
 Di  
 Tempat

*Assalamu'alaikum wr.wb*

Dengan hormat, kami doakan semoga Bapak berada dalam keadaan sehat wal afiat dan sukses menjalankan tugas sehari-hari. Amin.

Sehubungan adanya surat Wakil Dekan Bidang Akademik dan Dakwah Islamiyah Fakultas Kedokteran UISU Nomor : 1226/L/E.03/IX/2021 tanggal 23 September 2021 tentang Permohonan Izin Survey Awal, dengan ini disampaikan bahwa pada prinsipnya kami tidak keberatan menerima mahasiswa/i Bapak untuk pengambilan data di Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera.

Berkenaan dengan hal tersebut diatas dengan ini kami menerima mahasiswa/i yang tertera namanya dibawah ini :

Nama : Yuland Fadillah Kusuma Ningrum  
 NPM : 71180811071  
 Tema Skripsi : Hubungan Persepsi Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara Tentang Vaksinasi Corona Virus Disease 2019.

Untuk melakukan penelitian dengan ketentuan dan peraturan yang berlaku di Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara.

Demikianlah disampaikan dan atas perhatiannya kami ucapkan terimakasih.

*Wassalamu'alaikum wr.wb*




dr. Indra Janis, MKT

Pertinggal

## Lampiran 9

## Surat Permohonan Izin Penelitian

	<b>UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA</b> <b>FAKULTAS KEDOKTERAN</b> KAMPUS JL. STM NO. 77 MEDAN KAMPUS JL. SM. RAJA NO. 2 A MEDAN - 20212 TELP. (061) 42778962	
	Nomor : 240 /L/E.03/II/2022 Lampiran : - Hal : Permohonan Izin Penelitian	Medan, 01 Rajab 1443 H 02 Februari 2022 M

Kepada Yth.  
Dekan Fakultas Kedokteran UISU  
di  
Tempat


Dengan hormat, kami doakan semoga Bapak berada dalam keadaan sehat wal afiat dan sukses menjalankan tugas sehari-hari. Amin.

Sehubungan dengan rencana penyusunan Proposal Skripsi mahasiswa FK UISU dengan tema "Hubungan Antara Pengetahuan Mahasiswa FK UISU Tentang Vaksinasi COVID-19 Dengan Persepsi Terhadap Penerimaan Vaksin COVID - 19" maka dengan ini kami memohon izin agar mahasiswa FK UISU yang bernama :

Nama : Yuland Fadillah Kesuma Ningrum  
NPM : 71180811071

Untuk dapat melaksanakan Penelitian di Fakultas Kedokteran UISU

Demikianlah disampaikan dan atas perhatiannya kami ucapkan terimakasih.

  
 Wakil Dekan Bidang Akademik dan Dakwah Islamiyah  
 dr. Dewi Pangestuti, M.Biomed

Tembusan :  
 1. Yth. Dekan Fakultas Kedokteran UISU (sebagai laporan)  
 2. Pertinggal

NB : Tetap menjalankan protokol kesehatan dengan menjaga jarak, memakai masker dan menjaga kebersihan tangan / menggunakan handsinitizer.

## Lampiran 10

## Surat Izin Penelitian



**UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN**

KAMPUS JL. STM NO. 77 MEDAN  
 KAMPUS JL. SM. RAJA NO. 2 A MEDAN - 20212  
 TELP. (061) 42778962

Nomor : 320/L/E.03/II/2022  
 Lampiran : -  
 Hal : Permohonan Izin Penelitian

Medan, 10 Rajab 1443 H  
 11 Februari 2022 M

Kepada Yth.  
 Bapak Dekan Fakultas Kedokteran  
 Universitas Islam Sumatera Utara  
 Di  
 Tempat

*Assalamu 'alaikum Warahmatullahi Wabarakaatuh*

Dengan hormat, kami doakan semoga Bapak berada dalam keadaan sehat wal afiat dan sukses menjalankan tugas sehari-hari. Amin.

Sehubungan adanya surat Wakil Dekan Bidang Akademik dan Dakwah Islamiyah Fakultas Kedokteran UISU Nomor : 240/L/E.03/II/2022 tanggal 02 Februari 2022 tentang Permohonan Izin Penelitian, dengan ini disampaikan bahwa pada prinsipnya kami tidak keberatan menerima mahasiswa/i Bapak untuk pengambilan data di Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera.

Berkenaan dengan hal tersebut diatas dengan ini kami menerima mahasiswa/i yang tertera namanya dibawah ini :

Nama : Yuland Fadillah Kesuma Ningrum  
 NPM : 71180811071  
 Tema Skripsi : Hubungan Antara Pengetahuan Mahasiswa FK UISU Tentang Vaksinasi COVID-19 Dengan Persepsi Terhadap Penerimaan Vaksin Covid-19.

Untuk melakukan Izin Penelitian dengan ketentuan dan peraturan yang berlaku di Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara.

Demikianlah disampaikan dan atas perhatiannya kami ucapkan terimakasih.

*Wassalamu 'alaikum Warahmatullahi Wabarakaatuh*



- Peringgal

## Lampiran 11

## Surat Pernyataan Keabsahan Daftar Pustaka

**UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA  
FAKULTAS KEDOKTERAN****PROGRAM STUDI PENDIDIKAN KEDOKTERAN**

KAMPUS : JL. STM NO. 77 SUKA MAJU, MEDAN – 20146

KAMPUS JL. SM RAJA NO. 2A MEDAN – 20212

TELP. (061) 4572733, 4143491, 4142993, FAX. 061 – 4142495

**SURAT PERNYATAAN KEABSAHAN DAFTAR PUSTAKA**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini telah memeriksa kebenaran daftar pustaka yang digunakan oleh:

Nama Mahasiswa : Yuland Fadhilah Keuma Ningrum  
NPM : 7110201071  
Judul Skripsi : Hubungan Pengetahuan Mahasiswa Tentang Vaksin COVID-19 Dengan Persepsi Penerimaan Vaksin COVID-19 Di FK UISU

Demikian pernyataan ini disampaikan, atas kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Dosen Pembimbing Skripsi

(Dr. dr. Mayang Sari Ayu, MARS)

## Lampiran 12

*Ethical Clearance*

KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN  
HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE  
UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA  
UNIVERSITY OF SUMATERA UTARA

**KETERANGAN LAYAK ETIK**  
DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION  
"ETHICAL EXEMPTION"

No.159/EC/KEPK.UISU/XI/2021

Protokol penelitian yang diusulkan oleh :  
*The research protocol proposed by*

**Peneliti utama** : YULAND FADILLAH KUSUMA  
*Principal In Investigator*

**Nama Institusi** : FK UISU  
*Name of the Institution*

Dengan judul:  
*Title*  
**"HUBUNGAN PERSEPSI MAHASISWA FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA DENGAN PENERIMAAN VAKSIN COVID-19"**  
  
**"THE RELATIONSHIP OF STUDENTS' PERCEPTIONS OF MEDICINE FACULTY OF NORTH SUMATRA ISLAMIC UNIVERSITY WITH COVID-19 VACCINE ACCEPTANCE"**

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

*Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards. 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.*

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 06 November 2021 sampai dengan tanggal 06 November 2022.

*This declaration of ethics applies during the period November 06, 2021 until November 06, 2022.*

  
November 06, 2021  
Professor and Chairperson,  
  
dr. Suryani Eka Mustika, Sp.PA



## Lampiran 13

## Surat Keterangan Selesai Penelitian







	<b>UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA</b> <b>FAKULTAS KEDOKTERAN</b> KAMPUS JL. STM NO. 77 MEDAN KAMPUS JL. SM. RAJA NO. 2 A MEDAN - 20212 TELP. (061) 42778962	
	<b><u>SURAT KETERANGAN SELESAI PENELITIAN</u></b> Nomor : 408/E/1.02/II/2022	
	Yang bertanda tangan dibawah ini, menerangkan bahwa :	
	Nama NPM Judul Penelitian Lokasi Penelitian	: Yuland Fadillah Kesuma Ningrum : 71180811071 : Hubungan Pengetahuan Mahasiswa Tentang Vaksin Covid-19 Dengan Persepsi Penerimaan Vaksin Covid-19 di FK UISU. : Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara
Nama tersebut diatas telah menyelesaikan penelitian tersebut di Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara.		
Demikianlah surat keterangan ini kami perbuat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan seperlunya. Atas perhatiannya, kami ucapkan terima kasih.		
Medan, 24 Februari 2022  dr. Indira Janis, MKT		

## Lampiran 14

## Lembar Kegiatan Bimbingan Proposal Penelitian

LEMBAR KEGIATAN BIMBINGAN PROPOSAL PENELITIAN

Dosen Pembimbing : Dr. dr. Hj. Mayangsari Ayu, MARS

TANGGAL	MATERI DISKUSI	KETERANGAN	PARAF
3/6-2021	Pengajuan judul	Judul & Ab	
11/6-2021	Ajukan jurnal	Jurnal un. 20	
19/7-2021	Materi Bab I	Budal & Rasi	
23/8-2021	Materi Bab II	Budal di Rasi	
27/8-2021	Materi Bab III	Budal & Rasi	
1/9-2021	Kuesioner dan Uji Validitas	Budal Validitas	






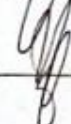
3

## Lampiran 15

## Lembar Kegiatan Bimbingan Hasil Penelitian

LEMBAR KEGIATAN BIMBINGAN HASIL PENELITIAN

Dosen Pembimbing : Dr. dr. Hj. Mauping Sri Ayu, MARS

TANGGAL	MATERI DISKUSI	KETERANGAN	PARAF
2/11-2021	Revisi Proposal Bab 1-3	Revisi latar belakang, Pembahasan dan definisi operasional	
9/12-2021	Revisi Bab 3 dan kuesioner	Uji validitas dan keahlihan	
30/12-2021	Membentangkan hasil revisi	dilanjutkan dengan kuesioner fungsi rtrr penelitian	
2/1-2022	Menganalisis hasil data	membahas spss dan memvalidasi kuesioner	
1/2-2022	Revisi Bab 4	membahas hasil	
4/2-2022	Revisi Bab 5 dan abstrak	membahas tanggal semba	

5

## Lampiran 16

## MASTER TABEL

No	Jenis Kelamin	Persepsi Vaksin	Pengetahuan	Tahun
1	LK	MENERIMA	BAIK	2018
2	PR	MENERIMA	BAIK	2018
3	LK	MENERIMA	BAIK	2018
4	LK	MENERIMA	KURANG	2018
5	LK	MENERIMA	BAIK	2018
6	LK	MENERIMA	BAIK	2018
7	PR	MENOLAK	SEDANG	2018
8	PR	MENERIMA	BAIK	2018
9	PR	MENERIMA	BAIK	2018
10	PR	MENERIMA	BAIK	2018
11	PR	MENERIMA	SEDANG	2018
12	PR	MENERIMA	BAIK	2018
13	PR	MENERIMA	BAIK	2018
14	PR	MENERIMA	SEDANG	2019
15	PR	MENERIMA	KURANG	2018
16	PR	MENERIMA	SEDANG	2019
17	PR	MENERIMA	SEDANG	2019
18	PR	MENERIMA	SEDANG	2019
19	PR	MENERIMA	BAIK	2018
20	PR	MENERIMA	BAIK	2018
21	LK	MENERIMA	BAIK	2018
22	LK	MENERIMA	SEDANG	2019
23	PR	MENERIMA	BAIK	2018
24	LK	MENERIMA	SEDANG	2019
25	PR	MENERIMA	SEDANG	2019
26	LK	MENOLAK	SEDANG	2019
27	PR	MENOLAK	BAIK	2018
28	PR	MENERIMA	SEDANG	2019
29	PR	MENERIMA	BAIK	2018
30	PR	MENERIMA	BAIK	2018
31	PR	MENERIMA	BAIK	2018
32	PR	MENERIMA	SEDANG	2019
33	PR	MENERIMA	BAIK	2018

34	PR	MENERIMA	SEDANG	2020
35	PR	MENERIMA	BAIK	2018
36	PR	MENERIMA	SEDANG	2020
37	LK	MENERIMA	BAIK	2019
38	LK	MENERIMA	BAIK	2019
39	PR	MENERIMA	SEDANG	2020
40	LK	MENERIMA	BAIK	2019
41	LK	MENERIMA	SEDANG	2020
42	PR	MENERIMA	BAIK	2019
43	PR	MENERIMA	BAIK	2019
44	PR	MENERIMA	SEDANG	2020
45	PR	MENERIMA	BAIK	2019
46	PR	MENERIMA	SEDANG	2020
47	PR	MENERIMA	BAIK	2019
48	PR	MENERIMA	SEDANG	2020
49	LK	MENERIMA	BAIK	2019
50	PR	MENERIMA	SEDANG	2020
51	PR	MENERIMA	BAIK	2021
52	PR	MENERIMA	BAIK	2021
53	LK	MENOLAK	KURANG	2018
54	PR	MENERIMA	BAIK	2019
55	LK	MENERIMA	BAIK	2019
56	PR	MENERIMA	BAIK	2021
57	PR	MENERIMA	BAIK	2021
58	PR	MENERIMA	BAIK	2021
59	PR	MENERIMA	BAIK	2021
60	PR	MENERIMA	BAIK	2021
61	PR	MENERIMA	KURANG	2018
62	PR	MENERIMA	BAIK	2020
63	PR	MENERIMA	BAIK	2020
64	PR	MENERIMA	BAIK	2020
65	PR	MENERIMA	SEDANG	2021
66	LK	MENERIMA	BAIK	2020
67	LK	MENERIMA	SEDANG	2021
68	LK	MENERIMA	BAIK	2020
69	PR	MENERIMA	BAIK	2020
70	LK	MENERIMA	SEDANG	2021
71	LK	MENERIMA	BAIK	2020
72	LK	MENERIMA	SEDANG	2021
73	LK	MENOLAK	KURANG	2020
74	PR	MENERIMA	BAIK	2020

75	PR	MENERIMA	SEDANG	2021
76	PR	MENERIMA	BAIK	2020
77	PR	MENERIMA	BAIK	2021
78	PR	MENERIMA	BAIK	2020
79	PR	MENERIMA	BAIK	2021
80	LK	MENERIMA	BAIK	2021
81	PR	MENERIMA	KURANG	2020
82	PR	MENERIMA	BAIK	2020
83	PR	MENERIMA	BAIK	2020

## Lampiran 17

## OUTPUT PENELITIAN

## JENIS KELAMIN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	LAKI-LAKI	24	27.0	28.9	28.9
	PEREMPUAN	59	66.3	71.1	100.0
	Total	83	93.3	100.0	
Missing	System	6	6.7		
Total		89	100.0		

## PERSEPSI.VAKSIN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SUDAH	77	86.5	92.8	92.8
	BELUM	6	6.7	7.2	100.0
	Total	83	93.3	100.0	
Missing	System	6	6.7		
Total		89	100.0		

## PENGETAHUAN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	BAIK	46	51.7	55.4	55.4
	SEDANG	32	36.0	38.6	94.0
	KURANG	5	5.6	6.0	100.0
	Total	83	93.3	100.0	
Missing	System	6	6.7		
Total		89	100.0		

**PENGETAHUAN \* RIW.VAKSIN Crosstabulation**

		RIW.VAKSIN		Total	
		SUDAH	BELUM		
PENGETAHUAN	BAIK	Count	45	1	46
		Expected Count	42.7	3.3	46.0
		% within PENGETAHUAN	97.8%	2.2%	100.0%
	SEDANG	Count	29	3	32
		Expected Count	29.7	2.3	32.0
		% within PENGETAHUAN	90.6%	9.4%	100.0%
	KURANG	Count	3	2	5
		Expected Count	4.6	.4	5.0
		% within PENGETAHUAN	60.0%	40.0%	100.0%
Total	Count	77	6	83	
	Expected Count	77.0	6.0	83.0	
	% within PENGETAHUAN	92.8%	7.2%	100.0%	

**Fisher Tests**

	Value	Df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	9.979 <sup>a</sup>	2	.007	.016	
Likelihood Ratio	6.803	2	.033	.043	
Fisher's Exact Test	7.461			.018	
Linear-by-Linear Association	7.528 <sup>b</sup>	1	.006	.011	.011
N of Valid Cases	83				

**Fisher Tests**

	Point Probability
Pearson Chi-Square	
Likelihood Ratio	
Fisher's Exact Test	
Linear-by-Linear Association	.010
N of Valid Cases	



Lampiran 18

Dokumentasi Penelitian

