

**HUBUNGAN PENGETAHUAN LANSIA DENGAN  
PERILAKU PENCEGAHAN PENULARAN  
COVID-19 DI DESA PENATIH  
DANGIN PURI**



**SKRIPSI**

**OLEH:**

**NI LUH PUTU CHARISMA INDIRADEWI**

**PROGRAM STUDI SARJANA ILMU KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN  
BINA USADA BALI  
2023**

**HUBUNGAN PENGETAHUAN LANSIA DENGAN  
PERILAKU PENCEGAHAN PENULARAN  
COVID-19 DI DESA PENATIH  
DANGIN PURI**

**SKRIPSI**

**Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana  
Keperawatan pada Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bina Usada  
Bali**

**Oleh:**

**NI LUH PUTU CHARISMA INDIRADEWI  
NIM. C2121122**

**PROGRAM STUDI SARJANA ILMU KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN  
BINA USADA BALI  
2023**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**HUBUNGAN PENGETAHUAN LANSIA DENGAN  
PERILAKU PENCEGAHAN PENULARAN  
COVID-19 DI DESA PENATIH  
DANGIN PURI**

**Diajukan Oleh:**

**NI LUH PUTU CHARISMA INDIRADEWI  
NIM. C2121122**

**Mangupura, 19 Januari 2023**

**Telah Disetujui oleh Dosen Pembimbing**

**Pembimbing I**

**Ns. Ni Made Dwi Ayu Martini, S.Kep., M.Kes.**  
NIDN. 0801038802

**Pembimbing II**

**Ns. Ni Putu Dita Wulandari, S.Kep., M.Kep.Sp.Kep.J.**  
NIDN. 0826019001

**Mengetahui,**

**Program Studi Sarjana Ilmu Keperawatan**

**Ketua**



**Ns. I Putu Artha Wijaya, S.Kep., M.Kep.**  
NIDN. 0821058603

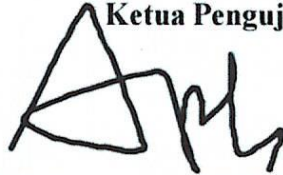
**HALAMAN PENGESAHAN**

**SKRIPSI INI TELAH DIPERTAHANKAN DAN DISAHKAN DI DEPAN  
DEWAN PENGUJI PROGRAM STUDI SARJANA ILMU KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN  
BINA USADA BALI**

**Tanggal : 02 Februari 2023**

**Yang terdiri dari:**

**Ketua Penguji**



**Ns. I Made Artana, S.ST., S.Kep., M.Kes.**  
**NIDK. 8916610021**

**Sekretaris Penguji**



**Ns. Ni Made Dwi Ayu Martini, S.Kep., M.Kes.**  
**NIDN. 0801038802**

**Anggota Penguji**



**Ns. Ni Putu Dita Wiyandani, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.J.**  
**NIDN. 0826019001**

**Mengetahui,**

**Program Studi Sarjana Ilmu Keperawatan**

**Ketua**



**Ns. I Putu Artha Wiyaya, S.Kep., M.Kep.**  
**NIDN. 0821058603**

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ni Luh Putu Charisma Indiradewi

Nim : C2121122

Jurusan : Sarjana Ilmu Keperawatan

Judul Skripsi : Hubungan Pengetahuan Lansia Dengan Perilaku Pencegahan  
Penularan Covid-19 Di Desa Penatih Dangin Puri

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan bahwa Tugas Akhir ini adalah hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Badung, 19 Januari 2023



(Ni Luh Putu Charisma Indiradewi)

**SEKOLAH TINGGI ILMU KEPERAWATAN  
BINA USADA BALI PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN**

Skripsi, Januari 2023

Ni Luh Putu Charisma Indiradewi

**Hubungan Pengetahuan Lansia Dengan Perilaku Pencegahan Penularan Covid-19 Di Desa Penatih Dangin Puri**

**xv + 93 + 13 tabel + 2 skema + 17 lampiran**

**ABSTRAK**

Covid-19 adalah infeksi saluran pernafasan akut disebabkan oleh *SARS-CoV-2* yang rentan menginfeksi kelompok dengan sistem imun lemah seperti lansia. Lansia mengalami penuaan yang berdampak pada penurunan kognitif sehingga menyebabkan lambatnya lansia memproses informasi. Tingkat pengetahuan lansia mengenai Covid-19 mempengaruhi pembentukan perilaku pencegahan seperti penerapan protokol kesehatan untuk mempertahankan derajat kesehatan lansia. Adapun tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan pengetahuan lansia dengan perilaku pencegahan penularan Covid-19 di Desa Penatih Dangin Puri.

Penelitian ini merupakan penelitian non eksperimental yang bersifat kuantitatif dengan metode korelasional menggunakan pendekatan *cross sectional*. Sampel penelitian berjumlah sampel sebanyak 245 responden yang ditentukan dengan teknik sampling yaitu *Simple Random Sampling*. Instrumen penelitian yang digunakan adalah kuesioner. Data dianalisis menggunakan uji korelasi *Spearman Rho*.

Penelitian ini didapatkan hasil nilai *p-value* sebesar 0,000 ( $\alpha < 0,05$ ) dan nilai koefisien korelasi sebesar 0,448 sehingga dapat disimpulkan adanya hubungan dengan kekuatan sedang dan searah mengenai pengetahuan lansia dengan perilaku pencegahan penularan Covid-19. Saran dari penelitian ini diharapkan dapat digunakan oleh tenaga kesehatan khususnya bidang keperawatan gerontik dalam memberikan edukasi kepada masyarakat mengenai pengetahuan tentang Covid-19 dan perilaku pencegahan penularan Covid-19 pada lansia.

Kata Kunci : covid-19, pengetahuan, perilaku, lansia

Daftar Pustaka : 66 (2014 – 2022)

**HEALTH INSTITUTION OF BINA USADA BALI  
BACHELOR DEGREE OF NURSING PROGRAM**

*Undergraduate Thesis, January 2023*

Ni Luh Putu Charisma Indiradewi

***The Correlation between Elderly Knowledge and Behavior of Preventing Covid-19 Transmission in Penatih Dangin Puri Village***

***xv + 93 + 13 tables + 2 schemes + 17 attachments***

**ABSTRACT**

*Covid-19 is an acute respiratory infection caused by SARS-CoV-2 which is prone to infect groups with weak immune systems such as the elderly. The elderly experience aging which has an impact on cognitive decline, causing delays in processing information. The level of knowledge of the elderly regarding Covid-19 affects the formation of preventive behavior such as implementing health protocols to maintain the health status of the elderly. The purpose of this study was to determine the correlation between elderly knowledge and behavior of preventing covid-19 transmission in Penatih Dangin Puri Village.*

*This study was a non-experimental, quantitative study that employed a correlational method and a cross-sectional approach. The research sample consisted of 245 respondents who were chosen using the simple random sampling technique. A questionnaire was used as the research instrument. The Spearman Rho correlation test was used to analyze the data.*

*This study obtained a p-value of 0.000 ( $\alpha < 0,05$ ) and a correlation coefficient of 0.448, indicating that there was a moderate and unidirectional correlation between elderly knowledge and behavior of preventing covid-19 transmission. It is expected that the findings of this study will be used by health professionals, particularly those in the field of geriatric nursing to educate the public about knowledge.*

*Keywords: covid-19, knowledge, behavior, elderly*

*Bibliography : 66 (2014 – 2022)*

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur saya panjatkan kehadapan Ida Sang Hyang Widhi Wasa atau Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat asung kertha wara nugraha nyalah penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Hubungan Pengetahuan Lansia Dengan Perilaku Pencegahan Penularan Covid-19 Di Desa Penatih Daging Puri”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan pendidikan Sarjana Ilmu Keperawatan STIKES Bina Usaha Bali. Skripsi ini dapat terselesaikan tentunya tidak lepas dari bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, untuk itu melalui pengantar ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Dr. Ir. I Putu Santika, MM. selaku Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bina Usaha Bali yang telah memberikan izin dan kesempatan kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.
2. Bapak Ns. I Putu Artha Wijaya, S.Kep.,M.Kep. selaku Ketua Program Studi Sarjana Ilmu Keperawatan STIKES Bina Usaha Bali yang telah memberikan izin dan kesempatan kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.
3. Ibu Ns. Ni Made Dwi Ayu Martini, S.Kep.,M.Kes. selaku pembimbing I yang telah sangat banyak memberikan bimbingan serta motivasi penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Ibu Ns. Ni Putu Dita Wulandari, S.Kep.,M.Kep.Sp.Kep.J. selaku pembimbing II yang telah sangat banyak memberikan bimbingan serta motivasi kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Bapak dan Ibu dosen serta seluruh staff Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bina Usaha Bali atas ijin dan dukungan dalam penyusunan skripsi ini.

6. Bapak Kepala Desa Penatih Dangin Puri yang telah memberikan ijin dan kesempatan kepada penulis untuk melakukan penelitian di Desa Penatih Dangin Puri
7. Seluruh anggota keluarga yang selalu memberikan dukungan serta memberikan semangat sehingga skripsi ini dapat diselesaikan.
8. Seluruh teman-teman kelas DIII.C Program Studi Sarjana Ilmu Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bina Usada Bali yang telah memberikan dukungan dalam penyusunan skripsi ini.
9. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis dengan terbuka menerima segala kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak. Akhir kata penulis berharap penelitian ini nantinya mampu menjadi bahan referensi dalam meningkatkan kualitas ilmu keperawatan profesional dan bermanfaat bagi semua pihak.

Badung, Januari 2023

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR SKEMA .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB I.....</b>	<b>1</b>
<b>PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	7
C. Tujuan Penelitian .....	7
1. Tujuan umum .....	7
2. Tujuan khusus.....	8
D. Manfaat Penelitian .....	8
1. Manfaat teoritis.....	8
2. Manfaat praktis.....	8
E. Keaslian Penelitian .....	9
<b>BAB II .....</b>	<b>11</b>
<b>TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>11</b>
A. Konsep Dasar Lansia .....	11
1. Pengertian Lansia .....	11
2. Batasan Usia Lansia .....	12
3. Proses Menua .....	12
4. Masalah Yang Terjadi Pada Lansia.....	12
B. Konsep Dasar Covid-19.....	15

1. Pengertian Covid-19 .....	15
2. Etiologi Covid-19 .....	16
3. Tanda dan Gejala .....	16
4. Proses Terjadinya Covid-19 .....	17
5. Cara Penularan Covid-19 .....	18
6. Cara Pencegahan Covid-19 .....	19
7. Covid-19 Pada Lansia .....	22
C. Konsep Dasar Pengetahuan .....	23
1. Definisi Pengetahuan .....	23
2. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pengetahuan .....	24
3. Tingkat Pengetahuan .....	27
4. Cara Pengukuran Pengetahuan .....	28
D. Konsep Dasar Perilaku .....	30
1. Definisi Perilaku .....	30
2. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Perilaku .....	30
3. Teori Behavioristik .....	33
4. Tahap-Tahap Perkembangan Behavioristik .....	34
5. Cara Pengukuran Perilaku .....	34
E. Hubungan Pengetahuan Lansia Dengan Perilaku Pencegahan Covid-19....	36
F. Kerangka Teori .....	37
<b>BAB III.....</b>	<b>39</b>
<b>KERANGKA KONSEP.....</b>	<b>39</b>
A. Kerangka Konsep.....	39
B. Hipotesis .....	40
C. Variabel dan Definisi Operasional.....	41
1. Variabel Penelitian .....	41
2. Definisi Operasional.....	41
<b>BAB IV .....</b>	<b>43</b>
<b>METODE PENELITIAN .....</b>	<b>43</b>
A. Rancangan Penelitian.....	43
B. Populasi dan Sampel.....	43

1. Populasi .....	43
2. Sampel .....	44
C. Tempat Penelitian .....	46
D. Waktu Penelitian.....	47
E. Etika Penelitian .....	47
F. Alat Pengumpulan Data .....	50
1. Instrumen Penelitian .....	50
2. Validitas dan Reliabilitas.....	55
G. Prosedur Pengumpulan Data .....	58
1. Prosedur Administrasi .....	58
2. Pengumpulan Data Secara Teknis .....	60
H. Pengolahan Data .....	61
I. Rencana Analisa Data.....	63
1. Analisa Univariat.....	63
2. Analisa Bivariat .....	64
<b>BAB V.....</b>	<b>66</b>
<b>HASIL PENELITIAN .....</b>	<b>66</b>
A. Profil Lokasi Penelitian .....	66
B. Analisis Univariat .....	67
C. Uji Normalitas .....	70
D. Analisis Bivariat .....	71
<b>BAB VI.....</b>	<b>73</b>
<b>PEMBAHASAN .....</b>	<b>73</b>
A. Interpretasi Penelitian .....	73
B. Keterbatasan Penelitian .....	90
C. Implikasi Terhadap Pelayanan Keperawatan, Pendidikan, dan Penelitian..	90
<b>BAB VII .....</b>	<b>92</b>
<b>SIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>92</b>
A. Simpulan.....	92
B. Saran .....	93
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>94</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian Hubungan Pengetahuan Lansia Dengan Perilaku Pencegahan Penularan Covid-19 Di Desa Penatih Dangin Puri.....	9
Tabel 3.1 Definisi Operasional Hubungan Pengetahuan Lansia Dengan Perilaku Pencegahan Penularan Covid-19 Di Desa Penatih Dangin Puri.....	42
Tabel 4.1 Hasil Uji Validitas Pengetahuan Lansia Di Desa Kesiman Petilan .....	56
Tabel 4.2 Hasil Uji Validitas Perilaku Pencegahan Penularan Covid-19 Di Desa Kesiman Petilan .....	57
Tabel 4.3 Hasil Uji Reliabilitas Pengetahuan Lansia Dan Perilaku Pencegahan Penularan Covid-19 Di Desa Keiman Petilan .....	58
Tabel 5.1 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Usia Lansia Di Desa Penatih Dangin Puri.....	67
Tabel 5.2 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin Lansia Di Desa Penatih Dangin Puri.....	68
Tabel 5.3 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan Lansia Di Desa Penatih Dangin Puri .....	68
Tabel 5.4 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Pekerjaan Lansia Di Desa Penatih Dangin Puri.....	69
Tabel 5.5 Hasil Analisis Univariat Tingkat Pengetahuan Lansia Tentang Covid-19 Di Desa Penatih Dangin Puri.....	69
Tabel 5.6 Hasil Analisis Univariat Perilaku Pencegahan Penularan Covid-19 Pada Lansia Di Desa Penatih Dangin Puri.....	70
Tabel 5.7 Uji Normalitas Data Hubungan Pengetahuan Lansia Dengan Perilaku Pencegahan Penularan Covid-19 Di Desa Penatih Dangin Puri.....	70
Tabel 5.8 Analisis Bivariat Hubungan Pengetahuan Lansia Dengan Perilaku Pencegahan Penularan Covid-19 Di Desa Penatih Dangin Puri.....	71

## **DAFTAR SKEMA**

- Skema 2.1 Kerangka Teori Hubungan Pengetahuan Lansia Dengan Perilaku Pencegahan Penularan Covid-19 Di Desa Penatih Dangin Puri..... 37
- Skema 3.1 Kerangka Konsep Hubungan Pengetahuan Lansia Dengan Perilaku Pencegahan Penularan Covid-19 Di Desa Penatih Dangin Puri..... 39

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Jadwal Penelitian
- Lampiran 2 Surat Permohonan Izin Studi Pendahuluan Penelitian
- Lampiran 3 Surat Balasan Izin Studi Pendahuluan Penelitian
- Lampiran 4 Surat Permohonan Uji Etik
- Lampiran 5 *Ethical Approval*
- Lampiran 6 Surat Permohonan Izin Uji Validitas Dan Uji Reliabilitas
- Lampiran 7 Surat Balasan Izin Uji Validitas Dan Uji Reliabilitas
- Lampiran 8 Surat Permohonan Izin Penelitian
- Lampiran 9 Surat Balasan Izin Penelitian
- Lampiran 10 Lembar Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 11 Lembar Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 12 Lembar Kuesioner Karakteristik Responden
- Lampiran 13 Kuesioner Pengetahuan Lansia Tentang Covid-19
- Lampiran 14 Kuesioner Perilaku Pencegahan Penularan Covid-19
- Lampiran 15 Kisi-Kisi Kuesioner
- Lampiran 16 Dokumentasi
- Lampiran 17 Form Bimbingan

## DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, A. Z., Julianto, E. K., Insan, S., & Husada, C. (2020). *Hubungan Fungsi Pemeliharaan Kesehatan Keluarga Dengan Pencegahan Penularan Covid 19 Bagi Lansia Di Desa Kadungrejo, Baueno Bojonegoro*. *Jurnal Pengabdian Masyarakat STIKes ICsada Bojonegoro*. 1–9.
- Ambohamsah, I., Akbar, F., & Sukiman, K. C. (2021). Peningkatan Pengetahuan Lanjut Usia dalam Upaya Pencegahan covid-19 di Desa Sidorejo. *Indonesian Journal Of Community Dedication (IJCD)*, 3(1), 1–6. <https://doi.org/https://doi.org/10.1017/CBO9781107415324.004>.
- Ananda, A. T., Sabri, R., & Ananda, Y. (2022). Gambaran Perilaku Lansia Terhadap Pencegahan COVID-19 di Wilayah Puskesmas Lubuk Buaya Kota Padang. *JIK (Jurnal Ilmu Kesehatan)*, 6(2), 347–354. <https://doi.org/10.33757/jik.v6i2.573>
- Andhika, R. F., Lismayanti, L., & Falah, M. (2019). Hubungan Tingkat Pengetahuan Lansia Dengan Perilaku Hidup Bersih Dan Sehat Pada Lansia Di Tasikmalaya. *Healthcare Nursing Jurnal*, 1(2), 1–6. <https://doi.org/https://doi.org/10.35568/healthcare.v1i2.980>
- Aprilianingtyas, D., & Indarjo, S. (2022). Perilaku Pencegahan COVID-19 Pada Lanjut Usia. *Higeia Journal Of Public Health Research And Development*, 6(1), 1–11. <https://doi.org/10.15294/higeia.v6i152163>
- Awaluddin, & Rapang, A. (2022). Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Lansia Terhadap Pencegahan Covid-19 Di Desa Marannu Kecamatan Mattirobulu Kabupaten Pinrang Tahun 2021. *Jurnal Kesehatan Luwu Raya*, 8(2), 23–30. <https://jurnalstikesluwuraya.ac.id/index.php/eq/article/view/125>
- Burhan, E., Susanto, A. D., Nasution, S. A., Ginanjar, E., Pitoyo, W., Susilo, A., Firdaus, I., Santoso, A., Arifa, D., Arif, S. K., Wulung, N. G. H. L., Adityaningsih, D., Syam, F., Rasmin, M., Rengganis, I., Sukrisman, L., Wiyono, W. H., Isbaniah, F., Elhidsi, M., ... Sambo, M. (2020). *Pedoman Tatalaksana Covid-19*. Perhimpunan Dokter Paru Indonesia (PDPI).
- Decaprio, D., Gartner, J., McCall, C. J., Burgess, T., Garcia, K., Kothari, S., & Sayed, S. (2020). *Building a COVID-19 Vulnerability Index*. 2019(1), 1–10. <https://doi.org/10.21037/jmai-20-47>
- Donsu, J. (2017). *Metodologi Penelitian Keperawatan*. Yogyakarta : Pustaka Baru Press.

- Emy, Putra, A. D., Wisnawa, A., Agustina, D., & Diantari, A. (2020). Gambaran Pengetahuan Masyarakat Tentang Covid-19 Dan Perilaku Masyarakat Di Masa Pandemi Covid-19. *Keperawatan Jiwa*, 8(3), 485–490. <https://doi.org/2655-8106>
- Ezalina, Deswinda, & Erlin, F. (2021). Faktor Yang Mempengaruhi Tindakan Lansia Dalam Pencegahan Covid-19. *Jurnal Kesehatan*, 14(2), 130–137. <https://doi.org/10.24252/kesehatan.v14i2.21168>
- Furqani, N., Pradiningsih, A., & Juliadi, H. (2022). Tingkat Pengetahuan tentang Covid 19 dan Perilaku Masyarakat Pada Masa New Normal di Dusun Pohgading Timur Tahun 2021. *Jurnal Ilmu Kefarmasian*, 3(2), 303–311. <https://doi.org/https://doi.org/10.31764/lf.v3i2.9297>
- Greenhalgh. (2021). *Ten Scientific Reasons In Support of Airborne Transmission of SARS-CoV-2*. 397(10285), 1603–1605. [https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(21\)00869-2](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(21)00869-2)
- Hakim, L. N. (2020). Pelindungan Lanjut Usia Pada Masa Pandemi Covid-19. *Jurnal Masalah-Masalah Sosial*. (11(1). 43-55 <https://doi.org/10.22212.aspirasi.v11i1.1589>
- Herawati, C., Indragiri, S., Studi, P., Masyarakat, K., Tinggi, S., Kesehatan, I., & Artikel, I. (2021). Faktor Determinan Perilaku dalam Upaya Pencegahan dan Penanggulangan Covid-19. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 16(April), 52–59. <https://jurnal.unimus.ac.id/index.php/jkmi, jkmi@unimus.ac.id>
- Huang, C., Wang, Y., Li, X., Ren, L., Zhao, J., Hu, Y., Zhang, L., Fan, G., Xu, J., & Gu, X. (2020). *Articles Clinical Features Of Patients Infected With 2019 Novel Coronavirus in Wuhan, China*. 6736(20), 1–10. [https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(20\)30183-5](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(20)30183-5)
- Husnul, U., & Soares, H. D. C. (2022). Pengetahuan, Sikap Dan Perilaku Pencegahan Penularan Covid-19. *Jurnal Keperawatan Silampari*, 5(2), 633–640. <https://doi.org/https://doi.org/10.31539/jks.v5i2.3238>
- Idris, B. N. A., Hadi, I., & Halid, S. (2022). Perilaku Mitigasi Penyebaran Covid-19 Pada Kelompok Lanjut Usia Dalam Penerapan Protokol Kesehatan Di Daerah Pesisir. *Jurnal Keperawatan Jiwa (JKJ)*, 10(1), 137–144. <https://jurnal.unimus.ac.id/index.php/JKJ/article/view/9223/pdf>
- Kemenkes. (2020). *Pedoman Pencegahan Dan Pengendalian Coronavirus*

*Disease* (Covid-19). 1–214.  
[https://infeksiemerging.kemkes.go.id/download/REV-05\\_Pedoman\\_P2\\_COVID-19\\_13\\_Juli\\_2020\\_1.pdf](https://infeksiemerging.kemkes.go.id/download/REV-05_Pedoman_P2_COVID-19_13_Juli_2020_1.pdf)

Lesilolo, C. V. P. (2021). Pengetahuan Masyarakat Tentang Covid-19 Berhubungan Dengan Kepatuhan Menggunakan Masker Pada Masa Pandemi. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 3(3), 557–564.  
<https://doi.org/https://doi.org/10.37287/jppp.v3i3.551>

Levani, Y., Prastya, A. D., Mawaddatunnadila, S., Wuhan, K., & Huebei, P. (2020). Coronavirus Disease 2019 (COVID-19): Patogenesis, Manifestasi Klinis dan Pilihan Terapi. *Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan*, 17(1).  
<https://jurnal.umj.ac.id/index.php/JKK>

Li, G., Fan, Y., Lai, Y., Han, T., Wang, W., Hu, D., Zhang, Q., & Wu, J. (2020). *Coronavirus Infections and Immune Responses*. January, 424–432.  
<https://doi.org/10.1002/jmv.25685>

Masturoh, I., & Anggita, N. (2018). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta : Pusat Pendidikan Sumber Daya Manusia Kesehatan.

Moudy, J., & Syakurah, R. A. (2020). Pengetahuan terkait Usaha Pencegahan Coronavirus Disease (COVID-19) Di Indonesia. *Higeia Journal Of Public Health Research And Development*, 4(3), 333–346.  
<https://doi.org/https://doi.org/10.15294/higeia/v4i3/37844>

Mujiburrahman, Riyadi, M. E., & Ningsih, M. U. (2020). Hubungan Pengetahuan Dengan Perilaku Pencegahan Covid-19 Di Masyarakat. *Jurnal Keperawatan Terpasu*, 2(2), 130–140. <http://jkt.poltekkes-mataram.ac.id/index.php/home/article/view/85/69>

Notoadmojo. (2014). *Ilmu Perilaku Kesehatan*. Jakarta : Rineka Cipta.

Notoatmodjo. (2014). *Promosi Kesehatan Dan Perilaku Kesehatan*. Jakarta : Rineka Cipta

Notoatmodjo. (2018). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Jakarta : Rineka Cipta

Nursalam. (2016). *Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan Pendekatan Praktis*. Jakarta : Salemba Medika. <https://adoc.tips/metodologi-penelitian-ilmu-keperawatan.html>

Patimah, I., W, S. Y., Alfiansyah, R., Taobah, H., Ratnasari, D., & Nugraha, A.

(2021). Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Perilaku Pencegahan Penularan Covid-19 pada Masyarakat. *Jurnal Kesehatan*, 12(1), 52–60. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.26630/jk.v12i1.2302>

Purnamasari, I., & Raharyani, A. E. (2020). Tingkat Pengetahuan Dan Perilaku Masarakat Kabupaten Wonosobo Tetang Covid-19. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 1(1), 33–42.

Rahman, A. O., & Indarjo, S. (2021). Perilaku Pencegahan Covid-19 Pada Lansia Penderita Hipertensi. *Indonesian Journal Of Public Health And Nutrition*, 1(3), 446–455. <https://doi.org/https://doi.org/10.15294/ijphn.v1i3.48732>

Rahmulyani, R., Zulfitri, R., & Aneliawati. (2020). *Gambaran Perilaku Pencegahan Penularan Covid-19 Pada Kelompok Usia Lanjut Di Wilayah Kecamatan Payung Sekaki. September*, 36–44. <https://jom.unri.ac.id/index.php/JOMPSIK/article/view/30027>

Rohman, M. F., & Romadi, U. (2022). *Pengaruh Integrasi Media Komunikasi terhadap Pengetahuan Pengunjung Wisata Edukasi Pertanian Desa Bono , Kecamatan Boyolangu , Kabupaten Tulungagung The Influence of Communication Media Integration on The Knowledge of Agricultural Education Tourism in Bono Village , Boyolangu District , Tulungagung Regency. 18(01)*, 36–48.

Sindy, M., Pratiwi, A., Violin, M., Yani, W., Indra, A., & Diva, Y. (2020). *Hubungan Karakteristik Individu Terhadap Perilaku Mengenai Pandemi Covid-19 Di Desa Gulingan, Mengwi, Bali. 13(2)*, 112–120. <https://doi.org/10.24252/kesehatan.v1i1.16340>

Siregar, D. A., Ibrahim, & Rahmawati. (2021). Pengetahuan Lansia Tentang PHBS Pada Masa Pandemi Covid-19. *JIM Fkep*, 5(3), 1–8. <https://jim.unsyiah.ac.id/FKep/article/view/18804/9115>

Sofia, R., Magfirah, S., Kedokteran, P. S., Kedokteran, F., & Malikussaleh, U. (2021). *Dengan Perilaku Pencegahan Covid-19 Pada Masyarakat. 6(1)*, 1–11.

Sugiyono. (2017). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung : Alfabeta.

Sukesih, Usman, Budi, S., & Sari, D. N. A. (2020). Pengetahuan Dan Sikap Mahasiswa Kesehatan Tentang Pencegahan Covid-19 Di Indonesia. *Jurnal Ilmu Keperawatan Dan Kebidanan*, 11(2), 258–264.

- Sunaryo. (2016). *Asuhan Keperawatan Gerontik*. Yogyakarta : Andi.
- Syafel, A. B., & Fatimah, A. (2020). Hubungan Pengetahuan, Sikap Dan Perilaku Dengan Kepatuhan Ibu Rumah Tangga Dalam Pencegahan Covid-19 Di RT 02 RW 05 Kabandungan I Desa Sirnagalih Bogor. *Jurnal Program Mahasiswa Kreatif (JURMA)*, 4(1), 112–123. <https://doi.org/https://doi.org/10.32832/pkm-p.v4i1.728>
- Utami, C. P., Nuraeni, A., & Supriyono, M. (2021). Perilaku Hidup Bersih Sehat (PHBS) Cegah Covid-19 Terhadap Resiko Sakit Covid-19 Pada Lansia Di Wilayah Desa Boloh Kecamatan Toroh Kabupaten Grobogan. *Prosiding Seminar Nasional UNIMUS*, 4, 1161–1173. <https://prosiding.unimus.ac.id/index.php/semnas/article/view/890>
- Waluya, A., & Dermawan, D. (2021). Hubungan Pengetahuan Lansia Tentang Coronavirus Disease (Covid-19) Dengan Upaya Pencegahan Covid-19 Di Kelurahan Limus Nunggal Wilayah Kerja Puskesmas Limusnunggal Sukabumi. *Journal Health Society*, 10(1), 68–75. <https://ojs.stikesmi.ac.id/index.php/stikes-health/article/view/27>
- Wawan & Dewi. (2018). *Pengetahuan, Sikap, Dan Perilaku Manusia*. Yogyakarta : Nuha Medika. <http://ejournal.poltekkes-tjk.ac.id/index.php/JK>
- Wulandari, D., Triswanti, N., & Yulyani, V. (2021). Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Perilaku Pencegahan COVID-19 di Desa Lebak Peniangan Lampung. *ARTERI: Jurnal Ilmu Kesehatan*, 2(2), 55–61. <https://doi.org/https://doi.org/10.37148/arteri.v2i2.154>
- Yanti, B., Priyanto, H., & Zulfikar, T. (2020). *Sosialisasi Waspada Infeksi Corona Virus Pada Lansia Di Panti Jompo Rumoh Seujahtra*. 3, 67–72.
- Yuliyanti, T. (2021). Pengetahuan Dan Sikap Berhubungan Dengan Perilaku Pencegahan Covid-19 Pada Keluarga Usia Lanjut Di Wilayah Kecamatan Sukoharjo. *Indonesian Journal On Medical Science (IJMS)*, 8(1), 9–15. <https://ejournal.poltekkesbhaktimulia.ac.id/index.php/ijms/article/view/251>
- Zhang, R., Li, Y., Zhang, A. L., Wang, Y., & Molina, M. J. (2020). *Identifying Airborne Transmission As The Dominant Route For The Spread Of COVID-19*. <https://doi.org/10.1073/pnas.2009637117>