

**PERBANDINGAN PENGETAHUAN MENCUCI TANGAN
ANTARA MASYARAKAT PERKOTAAN DENGAN PEDESAAN
DI MASA PANDEMI COVID-19**

KARYA TULIS ILMIAH

*Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh Gelar Ahli Madya
Keperawatan pada jenjang Pendidikan Diploma III Keperawatan*



Disusun Oleh :

Nama : Indra Fajar Alamsyah
NIM : 1909365
Program Studi : Diploma III Keperawatan

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III KEPERAWATAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
KAMPUS DI SUMEDANG**

2022

**PERBANDINGAN PENGETAHUAN MENCUCI TANGAN ANTARA
MASYARAKAT PERKOTAAN DENGAN PEDESAAN DI MASA
PANDEMI COVID-19**

Oleh
Indra Fajar Alamsyah

Sebuah Karya Tulis Ilmiah dianjurkan untuk salah satu syarat
memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan pada jenjang pendidikan
Diploma III Keperawatan

© Indra Fajar Alamsyah 2022
Universitas Pendidikan Indonesia
Juni 2022

Hak cipta dilindungi undang-undang Karya Tulis Ilmiah ini tidak boleh
diperbanyak Seluruhnya atau sebagian, dengan cara dicetak ulang, ataupun
dengan cara lain tanpa ijin penulis.

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Indra Fajar Alamsyah

NIM : 1909365

Program Studi : Diploma III Keperawatan

Institusi : Universitas Pendidikan Indonesia Kampus Daerah Sumedang

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa karya tulis ilmiah yang saya tulis merupakan hasil karya saya sendiri dan bukan merupakan pengambilan alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri.

Sumedang, 10 Juni 2022

Pembuat Pernyataan

Indra Fajar Alamsyah

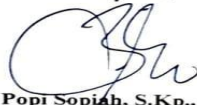
NIM: 1909365

LEMBAR PERSETUJUAN

Karya tulis ilmiah oleh Indra Fajar Almsyah NIM 1909365 dengan judul Perbandingan Pengetahuan Mencuci Tangan Antara Masyarakat Pedesaan Dengan Perkotaan Di Masa Pandemi Covid-19, telah diperiksa dan disetujui oleh Dosen pembimbing Prodi DIII Keperawatan Universitas Pendidikan Indonesia Kampus Daerah Sumedang dan telah diajukan.

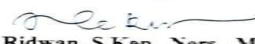
Sumedang, Juni 2022

Pembimbing Utama



Popi Sopiha, S.Kp., M.BioMed
NIP. 197810072006042011

Pembimbing Pendamping



Heri Ridwan, S.Kep., Ners., MAN
NIP. 920200119870613101

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Perbandingan Pengetahuan Mencuci Tangan Antara Masyarakat Perkotaan Dengan Perdesaan Di Masa Pandemi Covid-19
Penyusun : Indra Fajar Alamsyah
NIM : 1909365

Sumedang, 14 Juni 2022

Disetujui oleh :

Ketua Penguji



Nunung Siti Sukaesih S. Kep., M. MedE.d

NIP. 197801312006042014

Penguji Anggota I



Popi Sopiah, S.Kp., M. Biomed

NIP. 197810072006042011

Penguji Anggota II



Ns. Heri Ridwan, S.Kep., MAN

NIP. 920200119870613101

Mengetahui,

Kaprodi D III Keperawatan



Ns. Dewi Dolifah, M. Kep
NIP. 197501202000032001

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas rahmat serta karunia-nya dengan demikian Karya tulis ilmiah yang berjudul Perbandingan Pengetahuan Antra Masyarakat Pedesaan Dengan Perkotaan Di Masa Pandemi Covid-19. Ini dapat terselesaikan dengan baik.

Penyusunan Karya tulis ilmiah ini tak lepas dari bimbingan seta dukungan dari banyak pihak. Dengan demikian penulis mengungkapkan terimakasih banyak kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Yudha Munajat Saputra, M.Ed., selaku Direktur Universitas Pendidikan Indonesia Kampus Daerah Sumedang
2. Ibu Dewi Dolifah, M.Kep., Ners., Selaku Kaprodi Diploma III Keperawatan Upi Kampus Daerah Sumedang
3. Ibu Popi Sopiah, S.kp., M.Biomed., Selaku pembimbing utama yang sudah membimbing dalam penelitian ini.
4. Bapak Heri Ridwan, S.Kep., Ners., MAN., Selaku pembimbing pendamping yang telah membimbing dalam penelitian ini
5. Kepada kedua orang tua tercinta terimakasih atas dedikasi serta pengorbanan, dan segala sesuatu yang telah diberikan sehingga saya dapat mencapai titik ini.
6. Dety Wina Sopiyaniti yang selalu memberikan motivasi serta semangat dalam pelaksanaan penelitian ini
7. Widiawati Mega N yang telah membantu pelaksanaan di Desa Kamal
8. Ibu Kader serta Masyarakat Desa Kamal dan Kelurahan Kota Kulon yang telah membantu dalam pelaksanaan penelitian ini
9. Champion team, Kartini Squad serta Kosan squad yang telah memberi semangat serta membantu dalam penelitian ini
10. Teman – teman Angkatan 2019 yang selalu memberi motivasi serta dukungan dalam penulisan karya tulis ilmiah
11. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang telah membantu dalam penulisan karya tulis ilmiah ini.

Penulis menyadari dalam penulisan ini memiliki banyak kekurangan. Dengan demikian penulis butuh saran serta kritik untuk penelitian selanjutnya.

Sumedang, 10 Juni 2022

Penulisan

Indra Fajar Alamsyah

NIM: 1909365

PERBANDINGAN PENGETAHUAN MENCUCI TANGAN ANTARA MASYARAKAT PERKOTAAN DENGAN PEDESAAN DI MASA PANDEMI COVID-19

ABSTRAK

Penyebaran virus covid-19 diketahui menyebar lewat udara dan kontak erat dengan seseorang yang telah terpapar oleh virus covid-19. Adaptasi kebiasaan baru bagi masyarakat di masa pandemi covid-19 adalah sesuatu yang sangat penting, perilaku mencuci tangan yang baik merupakan langkah untuk menghindari masyarakat dari paparan kuman dan virus covid-19. Kurangnya pengetahuan masyarakat mengenai teknik mencuci tangan yang baik dan benar sesuai standar kesehatan merupakan sebagian faktor penyebab dari pemaparan virus covid-19. Untuk mengetahui perbedaan pengetahuan antara masyarakat pedesaan dengan perkotaan tentang mencuci tangan di masa pandemi covid-19. Pada penelitian ini menggunakan metode *komparatif kuantitatif*. Partisipan dalam penelitian ini adalah masyarakat pedesaan dengan 63 sampel dan masyarakat perkotaan 120 sampel, disesuaikan dengan kriteria inklusi. Riset ini menunjukkan H_1 diterima, artinya terdapat perbedaan pengetahuan dalam mencuci tangan antara masyarakat pedesaan dengan perkotaan dengan hasil uji hipotesis mannwhitney dengan hasil Asymp. Sig. (2-tailed) $0,00 < 0,05$ dapat dinyatakan H_1 diterima. Dapat disimpulkan bahwa pengetahuan mencuci tangan antara masyarakat perkotaan dengan pedesaan di masa pandemi covid-19 terdapat perbedaan yang disebabkan oleh beberapa faktor salah satunya informasi secara langsung yang tidak merata, mengakibatkan kesenjangan pemahaman pencegahan virus covid-19 khususnya dalam mencuci tangan yang sesuai standar kesehatan.

Kata kunci : COVID-19, Masyarakat Pedesaan, Masyarakat Perkotaan, Mencuci Tangan.

THE COMPARISON OF HANDWASHING KNOWLEDGE BETWEEN URBAN COMMUNITIES AND RURAL COMMUNITIES IN THE PANDEMIC COVID-19

ABSTRACT

The spread of the covid-19 virus is known through the air and close contact with someone who has been exposed to the covid-19 virus. Adapting to new habits for the community during the COVID-19 pandemic is very important, good hand washing behavior is a step to prevent people from being exposed to germs and the covid-19 virus. The lack of public knowledge about good and correct hand washing techniques according to health standards is part of the causes of exposure to the covid-19 virus. To find out the difference in knowledge between rural and urban communities about hand washing during the covid-19 pandemic. This research uses a quantitative comparative method. Participants in this study were rural communities with 63 samples and urban communities 120 samples, adjusted for inclusion criteria. This research shows that H_1 is accepted, meaning that there is a difference in knowledge in hand washing between rural and urban communities with the results of the MannWhitney hypothesis test and the Asymp results. Sig. (2-tailed) $0.00 < 0.05$ can be stated H_1 is accepted. It can be concluded that the knowledge of hand washing between urban and rural communities during the covid-19 pandemic was different caused by several factors, one of which was uneven direct information, resulting in a gap in understanding the prevention of the covid-19 virus, especially in washing hands according to standards health.

Keywords: COVID-19, Handwashing, Rular Communities, Urban Communities.

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
KATA PENGANTAR	ii
ABSTRAK	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.3.1 Tujuan Umum	4
1.3.2 Tujuan Khusus	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
1.4.1 Manfaat Akademik	4
1.4.2 Manfaat Praktis	4
1.4.3 Manfaat Pengembangan	4
BAB II	5
2.1 Konsep Virus Covid-19	5
2.1.1 Pengertian Covid-19	5
2.1.2 Penyebaran Covid-19	5
2.1.3 Pencegahan Covid-19	5
2.2 Konsep Pengetahuan	6
2.2.1 Pengertian Pengetahuan	6

2.3 Konsep Mencuci Tangan.....	7
2.3.1 Pengertian Mencuci Tangan	7
2.3.2 Langkah-langkah Mencuci Tangan.....	7
2.4 Konsep Masyarakat.....	8
2.4.1 Pengertian Masyarakat	8
2.4.2 Masyarakat Pedesaan	8
2.4.3 Masyarakat Perkotaan	9
2.5 Skema Penelitian.....	10
2.5.1 Kerangka Teori	10
2.5.2 Kerangka Konsep.....	11
BAB III	12
3.1 Metode Penelitian	12
3.2 Desain Penelitian	12
3.3 Partisipan.....	12
3.3.1 Populasi	12
3.3.2 Sampel.....	13
3.4 Definisi Operasional	15
3.5 Instrumen Penelitian	16
3.5.1 Uji Validitas.....	16
3.5.2 Uji Reabilitas	17
3.5.3 Uji Normalitas.....	17
3.5.4 Uji Homogenitas	17
3.6 Prosedur Penelitian	17
3.6.1 Metode Pengumpulan Data	17
3.6.2 Langkah Pengumpulan Data.....	18
3.7 Analisa Data	18

3.7.1 Analisa Univariat	20
3.7.2 Analisa Bivariat	21
3.8 Penyajian Data	22
3.9 Hipotesis.....	22
3.10 Persyaratan Etik	23
BAB IV	24
4.1 Hasil Penelitian	24
4.1.1 Gambaran Pengetahuan Tentang Mencuci Tangan Di Masa Pandemi Covid-19 Pada Masyarakat Perkotaan.....	24
4.1.2 Gambaran Pengetahuan Tentang Mencuci Tangan Di Masa Pandemi Covid-19 Pada Masyarakat Pedesaan.....	24
4.1.3 Analisa Deskriptif Univariat.....	25
4.1.4 Perbandingan tingkat pengetahuan dalam mencuci tangan antara masyarakat pedesaan dengan perkotaan dimasa pandemic Covid- 19.	25
4.2 Pembahasan	26
4.2.1 Pengetahuan Mencuci Tangan Antara Masyarakat Pedesaan Dengan Perkotaan Di Masa Pandemi Covid-19.....	26
4.2.2 Perbandingan Pengetahuan Mencuci Tangan Antara Masyarakat Pedesaan Dengan Perkotaan Di Masa Pandemi Covid-19.....	27
4.3 Keterbatasan Penelitian	28
BAB V	29
5.1 Kesimpulan.....	29
5.2 Saran.....	29
5.2.1 Bagi Akademik	29
5.2.2 Bagi Manfaat Praktis.....	29
5.2.3 Bagi peneliti selanjutnya	29

DAFTAR PUSTAKA.....	30
Daftar Lampiran	34

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Perhitungan sampel	13
Tabel 3.2 Definisi Oprasional.....	15
Tabel 3.3 Kisi-Kisi Kuesioner	16
Tabel 3.4 Uji Reabilitas	17
Tabel 3.5 Tingkat Pengetahuan	20
Tabel 3.6 Interpretasi	21
Tabel 4.1 Distribusi frekuensi tingkat pengetahuan masyarakat perkotaan dalam mencuci tangan di masa pandemi covid-19 (n= 120).....	24
Tabel 4.2 Distribusi frekuensi tingkat pengetahuan masyarakat pedesaan dalam mencuci tangan di masa pandemi covid-19 (n= 63).....	24
Tabel 4.3 Tabel Analisis Deskriptif Univariat	25
Tabel 4.4 Perbandingan tingkat pengetahuan dalam mencuci tangan antara masyarakat pedesaan dengan perkotaan dimasa pandemic Covid-19 ..	25

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Teori.....	10
Gambar 2. 2 Kerangka Konsep	11

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Time line KTI	34
Lampiran 2 Surat Izin Penelitian	35
Lampiran 3 Kuisisioner Penelitian	36
Lampiran 4 Kuisisioner cetak	38
Lampiran 5 Dokumentasi Responden	41
Lampiran 6 Uji Validitas dan Reabilitas	43
Lampiran 7 Tabulasi Data	45
Lampiran 8 Uji Statistik	53
Lampiran 9 Lembar Konsultasi Bimbingan	57
Lampiran 10 Hasil Cek Turnitin.....	62

DAFTAR PUSTAKA

- Abarca, R. M. (2021). Nuevos sistemas de comunicación e información. *Nuevos Sistemas de Comunicación e Información*, 2013–2015.
- Abidin, Z., Yanti, A., Zulfayanto, I., & Rasid, M. (2021). Peningkatan Kualitas Kesehatan Masyarakat Untuk Pencegahan Covid-19. *Jurnal Pembelajaran Pemberdayaan Masyarakat (JP2M)*, 2(1), 41–46.
- Ade, W. (2014). Karakteristik Pertumbuhan Perkembangan Remaja Dan Implikasinya Terhadap Masalah Kesehatan Dan Keperawatannya. *Jurnal KeperawatanAnak*, 2(1), 39–43.
<http://103.97.100.145/index.php/JKA/article/view/3954>
- Aeni, N. (2021). Pandemi COVID-19: Dampak Kesehatan, Ekonomi, & Sosial. *Jurnal Litbang: Media Informasi Penelitian, Pengembangan Dan IPTEK*, 17(1), 17–34. <https://doi.org/10.33658/jl.v17i1.249>
- Apriyanti, C., & Widoyoko, R. D. T. (2021). Persepsi Dan Aksi Masyarakat Pedesaan Di Masa Pandemi. *Jurnal Ilmu Sosial Dan Humaniora*, 10(1), 50. <https://doi.org/10.23887/jish-undiksha.v10i1.25526>
- Arikunto, S. (2016). *Metode Penelitian Dusun Ngebel Tamantirto Bantul Yogyakarta*.
[http://repository.umy.ac.id/bitstream/handle/123456789/2514/BAB III.pdf?sequence=7&isAllowed=y](http://repository.umy.ac.id/bitstream/handle/123456789/2514/BAB%20III.pdf?sequence=7&isAllowed=y)
- Budiyanto. (2017). Materi Pelengkap Modul Statistik Deskriptif – SPSS. *Modul Statistik Deskriptif – SPSS*, 1–10.
- Cruz, A. P. S. (2013). Metode penelitian. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.
- El-Dairi, Mays, R. J. (2019). pengertian pengetahuan. In *Handbook of Pediatric Retinal OCT and the Eye-Brain Connection* (pp. 285–287). <https://doi.org/10.1016/B978-0-323-60984-5.00062-7>
- Felany, A. (2018). *Analisis univariat dan bivariat*. [http://repository.poltekkes-denpasar.ac.id/900/4/BAB IV 13.pdf](http://repository.poltekkes-denpasar.ac.id/900/4/BAB%20IV%2013.pdf)
- Handayani, S. L. (2015). Gambaran Dukungan Suami Dalam Pemberian Asi Eksklusif Di Posyandu Padasuka Rw 06 Dan Rw 12 Kelurahan Padasuka Kota Bandung. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9),

1689–1699.

- Hendrawati, H. (2016). Analisis Potensi Tenaga Kerja Lokal di Kawasan Bandara Internasional Jawa Barat (BIJB) di Kecamatan Kertajaya Kabupaten Majalengka. *Pemakaian Bahasa Gaul Dalam Komunikasi Di Jejaring Sosial*, 53(c), 25–38. download.portalgaruda.org
- Hidayati, N., & Handayani, S. (2021). *Jurnal Ilmiah Kesehatan Keasadaran 3M (Memakai Masker , Menjaga Jarak , Mencuci Tangan) Selama Masa Pandemi di Keluarga Pedesaan dan Perkotaan Jurnal Ilmiah Kesehatan*. 14(2).
- Kusumawati, N. (2018). Pengaruh Cuci Tangan Pramusaji Terhadap Jumlah Bakteri dalam Makanan Pasien di Ruang Rajawali RSUP DR. KARIADI Semarang. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 01, 13.
- Mardiyah, K. (2012). Studi Komparasi Kualitas Pelayanan Pendidikan. *Hilos Tensados*, 1, 1–476.
- Mubarok, A., & Susanto, Sa. (2021). Mann Whitney Test in Comparing the Students' Consultation Results of Entrepreneurial Practice Between Male and Female Lecturers in Economic Faculty of Pamulang University. *Procuratio : Jurnal Ilmiah Manajemen Procuratio*, 9(1), 9–15.
- Mukhlis, S. H., & Karminingtyas, S. R. (2021). Tingkat Pengetahuan Masyarakat tentang Covid-19 dan Perilaku Masyarakat di Masa Pandemi Covid-19. *Indonesian Journal of Pharmacy and Natural Product*, 4(2), 491–504. <https://doi.org/10.35473/ijnp.v4i2.1301>
- Nasution, N. H., Hidayah, A., Sari, K. M., Cahyati, W., Khoiriyah, M., Hasibuan, R. P., Lubis, A. A., & Siregar, A. Y. (2021). Gambaran Pengetahuan Masyarakat Tentang Pencegahan Covid-19 Kecamatan Padangsidimpuan Batunadua, Kota Padangsidimpuan. *Jurnal Biomedika Dan Kesehatan*, 4(2), 47–49.
- Nikmatuzaroh, R. dan, & Maziyyah, N. (2019). Pengertian masyarakat. *Skripsi*, 1–4.
- Ningtyas, M. (20014). Bab III - Metode Penelitian Metode Penelitian. *Metode Penelitian*, 32–41.
- Notoatmodjo. (2013). Variabel Independen Dan Variabel Dependen. *Journal*

- of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.
- Notoatmodjo. (2018). Metode Penelitian Obyek Penelitian. *Keperawatan*, 84(3),487–492.
[http://repository.umy.ac.id/bitstream/handle/123456789/12399/G_BAB III.pdf?sequence=7&isAllowed=y](http://repository.umy.ac.id/bitstream/handle/123456789/12399/G_BAB%20III.pdf?sequence=7&isAllowed=y)
- Padila. (2012). Teori Etika. *Keperawatan Keluarga*, 1–48.
- Penelitian, D. (2017). *Jenis dan Desain Penelitian Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif yang bersifat deskriptif analitik dan dilakukan dengan metode.* 19–21.
- Restalia, G. (2015). Gambaran Pengetahuan Siswa Kelas V Sd Mengenai Pencegahan Dbd (Demam Berdarah Dengue) Dengan Gerakan 3M (Menguras, Menutup, Dan Mengubur Barang Yang Dapat Menampung Air) Di Sdn Jalan Anyar Kota. *Gambaran Pengetahuan Siswa Kelas V Sd Mengenai Pencegahan Dbd (Demam Berdarah Dengue) Dengan Gerakan 3M (Menguras, Menutup, Dan Mengubur Barang Yang Dapat Menampung Air) Di Sdn Jalan Anyar Kota*, 2013–2015.
- Rohmah, N. (2021). Adaptasi Kebiasaan Baru Di Masa Pandemi Covid-19. *Al-MIKRAJ: Jurnal Studi Islam Dan Humaniora*, 1(2), 78–90.
- Sinaga, D. (2019). Macam-macam Masyarakat. *Eprints.Uny.Ac.Id*, 12–36.
[https://eprints.uny.ac.id/23970/3/BAB II.pdf](https://eprints.uny.ac.id/23970/3/BAB%20II.pdf)
- Sirait. (2019). *Perbandingan pengetahuan dan perilaku cuci tangan pada anak sd daerah perkotaan dan pedesaan di sorong tahun 2019.*
- Soeprajogo, M. P., & Ratnaningsih, N. (2020). Perbandingan Dua Rata-Rata Uji-T. *Jurnal Universitas Padjajaran Bandung*, 5–20.
<file:///C:/Users/ACER/Downloads/Perbandingan-Dua-Rata-rata-Uji-T.Magdalena-Purnama-Soeprajogo.pdf>
- Sultan, M., & Zikri, L. O. K. (2021). Membiasakan Cuci Tangan Pakai Sabun Pada Masyarakat Saat Pandemi COVID-19 di Kompleks Perumahan Kota Samarinda. *Jurnal Abdimas BSI: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 4(2), 279–286.
<https://doi.org/10.31294/jabdimas.v4i2.10417>
- Utami, A. (2013). S_PLS_1003193_Chapter3. *Repository.Upi.Edu/*

- Perpustakaan.Upi.Edu*, 48–58.
- Villela, L. (2013). Metode Penelitian. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.
- Widiawati, W. (2015). Kondisi masyarakat korban bencana gerakan tanah sebelum dan setelah relokasi pemukiman di Kecamatan Malausma Kabupaten Majalengka. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 6–13.
- Wiwi, A. (2015). Pengaruh Pendidikan Kesehatan Terhadap Pengetahuan Dan Sikap Bullying Pada Siswa Di SD Negeri 01 Ngesrep. *Ilmu Kedokteran*, 24.
- Yunus, N. R., & Rezki, A. (2020). Kebijakan Pemberlakuan Lock Down Sebagai Antisipasi Penyebaran Corona Virus Covid-19. *SALAM: Jurnal Sosial Dan Budaya Syar-I*, 7(3), 227–238. <https://doi.org/10.15408/sjsbs.v7i3.15083>
- Yusni, D. (2022). *Perbedaan Tingkat Pengetahuan Masyarakat Pedesaan Dan Perkotaan Tentang 5M Sebagai Pencegahan Penularan*. 6, 18–33.
- Yusup, F. (2018). Uji Validitas dan Reliabilitas. *Jurnal Tarbiyah: Jurnal Ilmiah Kependidikan*, 7(1), 17–23. <https://jurnal.uin-antasari.ac.id/index.php/jtjik/article/download/2100/1544>
- Ziauddin. (2018). *Universitas medan*.