

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
KEPATUHAN MASYARAKAT MENGGUNAKAN
MASKER PADA SAAT PANDEMI COVID-19 DI
PALEMBANG**



SKRIPSI

Sebagai salah satu syarat memperoleh gelar
Sarjana Kedokteran (S.Ked)

Oleh :

Akhmad Al Akbar Purja

NIM : 702017062

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALEMBANG
2021**

HALAMAN PENGESAHAN

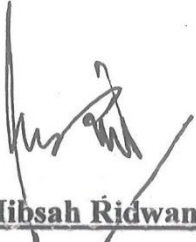
**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI
KEPATUHAN MASYARAKAT MENGGUNAKAN
MASKER PADA SAAT PANDEMI COVID-19 DI
PALEMBANG**


Dipersiapkan dan disusun oleh
Akhmad Al Akbar Purja
NIM: 702017062

Sebagai salah satu syarat memperoleh gelar
Sarjana Kedokteran (S.Ked)

Pada Tanggal 19 Agustus 2021

Mengesahkan :


dr. H. Hibsah Ridwan, M.Sc
Pembimbing Pertama


dr. Ahmad Ghiffari, M.Kes
Pembimbing Kedua

**Dekan
Fakultas Kedokteran**



dr. Yanti Rosita, M.Kes
NBM/ NIDN: 1079954/0204076701

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Dengan ini Saya menerangkan bahwa:

1. Skripsi Saya, skripsi ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas Muhammadiyah Palembang, maupun Perguruan Tinggi lainnya.
2. Skripsi ini murni gagasan, rumusan masalah dan penelitian Saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan Tim Pembimbing.
3. Dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini Saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini maka, Saya bersedia menerima sanksi akademik atau sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Perguruan Tinggi ini.

Palembang, 12 Agustus 2021

Yang membuat pernyataan,



Akhmad Al Akbar Purja

NIM. 702017062

HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Dengan Penyerahan Naskah Artikel Dan *Softcopy* Berjudul: “Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kepatuhan Masyarakat Menggunakan Masker pada Saat Pandemi COVID-19 di Palembang”

Kepada Program Studi Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Palembang (FK-UM Palembang), Saya :

Nama : Akhmad Al Akbar Purja
NIM : 702017062
Program Studi : Kedokteran
Fakultas : Kedokteran Universitas Muhammadiyah Palembang
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, setuju memberikan Hak Cipta dan Publikasi Bebas Royalti atas Karya Ilmiah, Naskah, dan *softcopy* diatas kepada FK-UM Palembang. Dengan hak tersebut, FK-UMP berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikan, menampilkan, mempublikasikan di internet atau media lain untuk kepentingan akademis, tanpa perlu meminta izin dari Saya, dan Saya memberikan wewenang kepada pihak FK-UMP untuk menentukan salah satu Pembimbing sebagai Penulis Utama dalam Publikasi. Segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam Karya Ilmiah ini menjadi tanggung jawab Saya pribadi.

Demikian pernyataan ini, Saya buat dengan sebenarnya

Dibuat di : Palembang

Pada tanggal : 12 Agustus 2021

Yang Menyetujui,



Akhmad Al Akbar Purja

NIM. 702017062

ABSTRAK

Nama : Akhmad Al Akbar Purja
Program Studi : Pendidikan Dokter
Judul : Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kepatuhan Masyarakat Menggunakan Masker pada Saat Pandemi COVID-19 di Palembang

Penularan COVID-19 terjadi secara droplet yang mengandung virus SARS-CoV-2 sehingga masuk ke dalam tubuh, dapat dicegah dengan menggunakan alat pelindung diri berupa masker. Masyarakat Palembang ada yang tak menerapkan protokol kesehatan saat beraktivitas di luar rumah, dan terjaring operasi yustisi karena ketidakdisiplinannya. Kejadian COVID-19 yang masih cukup tinggi di Indonesia dan juga kota Palembang, sehingga perlu untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi ketidakpatuhan masyarakat menggunakan masker pada saat pandemi COVID-19 di Palembang. Jenis penelitian berupa observasional analitik potong lintang dengan sampling *cluster random*. Populasi terjangkau pada penelitian ini adalah seluruh masyarakat yang tinggal di kelurahan 16 Ulu. Metode kuesioner dibagi secara daring untuk mengetahui pengetahuan, sikap, kepatuhan, kenyamanan, ketersediaan sarana, akses informasi, dan sistem pengawasan terkait ketidakpatuhan menggunakan masker. Hasil penelitian mendapati ada hubungan bermakna antara ketidakpatuhan memakai masker dengan pengetahuan (*p-value* 0,000), sikap (*p-value* 0,000), kenyamanan (*p-value* 0,000), ketersediaan sarana (*p-value* 0,000), akses informasi (*p-value* 0,000), dan sistem pengawasan (*p-value* 0,000). Diharapkan kepada tenaga kesehatan dan instansi terkait untuk dapat memberikan penyuluhan serta pengawasan kepada masyarakat pentingnya menggunakan masker pada saat pandemi untuk memutus rantai penularan COVID-19.

Kata Kunci : Kepatuhan; penutup wajah; determinan; penyakit menular; epidemi

ABSTRACT

Nama : Akhmad Al Akbar Purja
Study Program : Medical Education
Title : Factors Affecting Community Compliance Using a Mask during the COVID-19 Pandemic in Palembang

COVID-19 is transmitted by droplets containing the SARS-CoV-2 virus, which can be prevented from entering the body by using personal protective devices in the form of masks. Some people in Palembang do not apply health protocols when they are outside the home and are caught in justice operations because of their indiscipline. The incidence of COVID-19, which is still very high in Indonesia and Palembang, got to search at the factors determining people's disobedience using masks during the Palembang COVID-19 pandemic. The type of research is a cross-sectional observational analytic with random cluster sampling. The study's population are all people who live in the 16 Ulu village. The questionnaire application determines the relation of knowledge, attitudes, comfort masks, facilities availability, access to information, and the monitoring system regarding non-compliance using masks. The results showed a relationship between non-compliance with knowledge (p-value 0,000), attitude (p-value 0,000), comfort masks (p-value 0,000), facilities availability (p-value 0,000), access to information (p-value 0,000), and monitoring systems (p-value 0,000). Masks are designed to interrupt the COVID-19 transmission chain during the pandemic, so general advice and monitoring by health workers and relevant stakeholders must be given.

Keywords : Obedience; face cover; determinant; infectious diseases; epidemic

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis haturkan kepada Allah SWT atas segala rahmat dan karunianya sehingga peneliti dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul “**Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kepatuhan Masyarakat Menggunakan Masker pada Saat Pandemi COVID-19 di Palembang**”. Skripsi ini sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan di Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Palembang. Shalawat serta salam selalu tercurahkan kepada junjungan kita, nabi besar Muhammad SAW beserta keluarga, sahabat serta pengikut-pengikutnya hingga akhir zaman.

Peneliti menyadari bahwa Skripsi ini belum sempurna. Oleh karena itu, kritik serta saran yang bersifat membangun sangat diharapkan guna perbaikan di masa datang. Dalam penyelesaian Skripsi ini, peneliti banyak mendapat bantuan, bimbingan, dan saran. Pada kesempatan ini, peneliti menyampaikan rasa hormat dan terima kasih kepada:

1. Allah SWT yang telah member kehidupan disertai sejuiknya keimanan.
2. Dekan dan Staf Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Palembang.
3. dr. H. Hibsah Ridwan, M.Sc selaku pembimbing I.
4. dr. Ahmad Ghiffari, M.Kes selaku pembimbing II.
5. dr. Mitayani, M.Si.Med selaku penguji skripsi
6. Kedua orang tua yang selalu memberi dukungan materil maupun spiritual.
7. Teman-teman seperjuangan.
8. Semua pihak yang membantu peneliti.

Palembang, Agustus 2021

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PENGESAHAN.....	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	Error! Bookmark not defined.
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	Error! Bookmark not defined.
1.1 Latar Belakang.....	Error! Bookmark not defined.
1.2 Rumusan Masalah.....	Error! Bookmark not defined.
1.3 Tujuan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
1.3.1 Tujuan Umum.....	Error! Bookmark not defined.
1.3.2 Tujuan Khusus.....	Error! Bookmark not defined.
1.4 Manfaat Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
1.4.1 Manfaat untuk Ilmu Pengetahuan.....	Error! Bookmark not defined.
1.4.2 Manfaat untuk Pemerintah dan Petugas Kesehatan..	Error! Bookmark not defined.
1.4.3 Manfaat untuk masyarakat.....	Error! Bookmark not defined.
1.5 Keaslian Penelitian	Error! Bookmark not defined.
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	Error! Bookmark not defined.
2.1 Anatomi dan Fisiologi Sistem Pernapasan	Error! Bookmark not defined.
2.1.1 Anatomi	Error! Bookmark not defined.
2.1.2 Fisiologi	Error! Bookmark not defined.
2.2 COVID-19	Error! Bookmark not defined.
2.2.1 Definisi	Error! Bookmark not defined.
2.2.2 Etiologi	Error! Bookmark not defined.

2.2.3	Virologi.....	Error! Bookmark not defined.
2.2.4	Epidemiologi	Error! Bookmark not defined.
2.2.5	Penularan	Error! Bookmark not defined.
2.2.6	Patogenesis	Error! Bookmark not defined.
2.2.7	Manifestasi Klinis.....	Error! Bookmark not defined.
2.2.8	Diagnosis	Error! Bookmark not defined.
2.3	Pencegahan dan Pengendalian Infeksi (PPI)	Error! Bookmark not defined.
2.4	Alat Pelindung Diri.....	Error! Bookmark not defined.
2.5	Masker	Error! Bookmark not defined.
2.5.1	Definisi	Error! Bookmark not defined.
2.5.2	Klasifikasi.....	Error! Bookmark not defined.
2.6	Kepatuhan.....	Error! Bookmark not defined.
2.6.1	Definisi	Error! Bookmark not defined.
2.6.2	Perilaku terhadap Penggunaan Masker.....	Error! Bookmark not defined.
2.7	Faktor-faktor yang Mempengaruhi dalam Penggunaan Masker	Error! Bookmark not defined.
	Bookmark not defined.	
2.7.1	Faktor Predisposisi	Error! Bookmark not defined.
2.7.2	Faktor Pemungkin (<i>Enabling</i>)	Error! Bookmark not defined.
2.7.3	Faktor Penguat (<i>Reinforcing</i>)	Error! Bookmark not defined.
2.8	Kerangka Teori.....	Error! Bookmark not defined.
2.9	Hipotesis	Error! Bookmark not defined.
BAB III	METODE PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
3.1	Jenis Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.2	Waktu dan Tempat Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
3.3	Populasi dan Sampel.....	Error! Bookmark not defined.
3.3.1	Populasi	Error! Bookmark not defined.
3.3.2	Sampel	Error! Bookmark not defined.
3.3.3	Cara Pengambilan Sampel.....	Error! Bookmark not defined.
3.3.4	Kriteria Inklusi dan Eksklusi	Error! Bookmark not defined.
A.	Kriteria Inklusi.....	Error! Bookmark not defined.
B.	Kriteria Eksklusi.....	Error! Bookmark not defined.
3.4	Variabel Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.

3.4.1 Variabel Dependen	Error! Bookmark not defined.
3.4.2 Variabel Independen.....	Error! Bookmark not defined.
3.5 Definisi Operasional	Error! Bookmark not defined.
3.6 Cara Pengumpulan Data	Error! Bookmark not defined.
3.7 Cara Pengolahan dan Analisis Data.....	Error! Bookmark not defined.
3.7.1 Cara Pengolahan Data	Error! Bookmark not defined.
3.7.2 Analisis Data.....	Error! Bookmark not defined.
3.8 Alur Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	Error! Bookmark not defined.
4.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
4.2 Hasil Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
4.2.1 Analisis Univariat	Error! Bookmark not defined.
4.2.2 Analisis Bivariat	Error! Bookmark not defined.
4.3 Pembahasan	Error! Bookmark not defined.
4.3.1 Hubungan Antara Pengetahuan dengan Kepatuhan Menggunakan Masker	Error! Bookmark not defined.
Error! Bookmark not defined.	
4.3.2 Hubungan Antara Sikap dengan Kepatuhan Menggunakan Masker	39
4.3.3 Hubungan Antara Kenyamanan dengan Kepatuhan Menggunakan Masker	39
4.3.4 Hubungan Antara Ketersediaan Sarana dengan Kepatuhan Menggunakan Masker	Error! Bookmark not defined.
4.3.5 Hubungan Antara Informasi dengan Kepatuhan Menggunakan Masker	Error! Bookmark not defined.
Error! Bookmark not defined.	
4.3.6 Hubungan Antara Pengawasan dengan Kepatuhan Menggunakan Masker	Error! Bookmark not defined.
Error! Bookmark not defined.	
4.4 Keterbatasan Penelitian	Error! Bookmark not defined.
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	Error! Bookmark not defined.
5.1 Kesimpulan	Error! Bookmark not defined.
5.2 Saran	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 1. Informed Consent	Error! Bookmark not defined.

Lampiran 2. Informed Consent	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 3. Kuesioner.....	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 4. Uji Validitas dan Uji Reliabilitas ..	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 5. Data Statistik Pengolahan SPSS	69
Lampiran 6. Ethical Clearance.....	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 7. Surat Keterangan Selesai Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 8. Kartu Bimbingan Proposal.....	Error! Bookmark not defined.
Lampiran 9. Kartu Bimbingan Skripsi	79
Lampiran 10. Dokumentasi	Error! Bookmark not defined.
BIODATA.....	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian.....	3
Tabel 3.1 Definisi Operasional	27
Tabel 4.1 Distribusi Responden Menurut Tingkat Pengetahuan	32
Tabel 4.2 Distribusi Responden Menurut Sikap	32
Tabel 4.3 Distribusi Responden Menurut Kepatuhan	32
Tabel 4.4 Distribusi Responden Menurut Kenyamanan	33
Tabel 4.5 Distribusi Responden Menurut Ketersediaan Sarana	33
Tabel 4.6 Distribusi Responden Menurut Informasi.....	33
Tabel 4.7 Distribusi Responden Menurut Pengawasan	34
Tabel 4.8 Hubungan pengetahuan dengan kepatuhan menggunakan masker.....	34
Tabel 4.9 Hubungan sikap dengan kepatuhan menggunakan masker.....	35
Tabel 4.10 Hubungan kenyamanan dengan kepatuhan menggunakan masker.....	35
Tabel 4.11 Hubungan ketersediaan sarana dengan kepatuhan menggunakan masker	36
Tabel 4.12 Hubungan informasi dengan kepatuhan menggunakan masker.....	37
Tabel 4.13 Hubungan pengawasan dengan kepatuhan menggunakan masker	37

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Anatomi Sistem Pernapasan Manusia	5
Gambar 2.2 Struktur genom virus	7
Gambar 2.3 Struktur Coronavirus	8
Gambar 2.4 Peta Sebaran Coronavirus	8
Gambar 2.5 Persistensi berbagai jenis coronavirus.....	11
Gambar 2.6 Hasil radiologi pasien positif COVID-19.....	14
Gambar 2.7 Kerangka Teori.....	22
Gambar 3.1 Alur Penelitian.....	30

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Sejak kasus pertama di Wuhan, terjadi peningkatan kasus COVID-19 di China setiap hari dan memuncak diantara akhir Januari hingga awal Februari 2020. Awalnya kebanyakan laporan datang dari Hubei dan provinsi di sekitar, kemudian bertambah hingga ke provinsi-provinsi lain dan seluruh China (Wu *et al.*, 2020). Tanggal 30 Januari 2020, telah terdapat 7.736 kasus terkonfirmasi COVID-19 di China, dan 86 kasus lain dilaporkan dari berbagai negara seperti Taiwan, Thailand, Vietnam, Malaysia, Nepal, Sri Lanka, Kamboja, Jepang, Singapura, Arab Saudi, Korea Selatan, Filipina, India, Australia, Kanada, Finlandia, Prancis, Jerman, dan Indonesia (WHO, 2020). Per 22 Agustus 2021, terdapat 209.876.613 kasus dan 4.400.284 kematian di seluruh dunia (WHO, 2021). Indonesia melaporkan kasus pertama COVID-19 pada tanggal 2 Maret 2020 dan jumlahnya terus bertambah hingga sekarang. Sampai dengan tanggal 22 Agustus 2021 Kementerian Kesehatan melaporkan 3.979.456 kasus konfirmasi COVID-19 dengan 126.372 kasus meninggal (CFR 3,2%) yang tersebar di 34 provinsi (Kemenkes, 2021). Kota Palembang sampai dengan tanggal 22 Agustus 2021 terdapat 56.524 kasus konfirmasi COVID-19 dengan 2.738 kasus meninggal (Pemerintah Provinsi Sumatera Selatan, 2021).

Masyarakat kota Palembang tak menggunakan masker saat beraktivitas di luar rumah maupun di tempat umum. Banyak warga kota Palembang terjaring operasi yustisi karena tidak disiplin menggunakan masker ketika keluar rumah atau berada di jalan dan tempat umum (SATPOL PP SUMSEL, 2020). Pemakaian masker telah ditegakkan di banyak negara terutama Asia, dimana dilaporkan hasil yang memuaskan dalam perlambatan penyebaran infeksi di Hongkong dan Singapura (Bai *et al.*, 2020). Hal ini membuat pembuktian bahwa seharusnya tidak menutup kemungkinan masker

akan sangat efektif (Zou *et al.*, 2020). Penggunaan masker juga akan mengurangi stigma terhadap seseorang dan membuat pemakaian masker menjadi sebuah fenomena kultural di banyak orang Asia Tenggara (Leung, 2020). Perlu untuk melakukan penelitian dengan tema faktor yang mempengaruhi kepatuhan masyarakat Palembang dalam menggunakan masker saat pandemi COVID-19.

1.2 Rumusan Masalah

Pemakaian masker memperlambat penyebaran infeksi menunjukkan pencegahan yang efektif, namun sementara itu masyarakat Palembang masih banyak yang tidak mempraktekkan protokol kesehatan penggunaan Masker. Perlu memahami faktor-faktor yang mempengaruhi kepatuhan pemakaian masker guna terbebas segera dari pandemi COVID-19.

1.3 Tujuan Penelitian

1.3.1 Tujuan Umum

Mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi kepatuhan masyarakat menggunakan masker pada saat pandemi COVID-19 di Palembang.

1.3.2 Tujuan Khusus

1. Mengetahui hubungan antara pengetahuan masyarakat dan kepatuhan masyarakat memakai masker pada saat pandemi COVID-19.
2. Mengetahui hubungan antara sikap masyarakat dan kepatuhan masyarakat memakai masker pada saat pandemi COVID-19.
3. Mengetahui hubungan antara kenyamanan masyarakat dan kepatuhan masyarakat memakai masker pada saat pandemi COVID-19.
4. Mengetahui hubungan antara ketersediaan sarana masker dan kepatuhan masyarakat memakai masker pada saat pandemi COVID-19.

5. Mengetahui hubungan antara informasi masyarakat dan kepatuhan masyarakat memakai masker pada saat pandemi COVID-19.
6. Mengetahui hubungan antara pengawasan petugas terkait dan kepatuhan masyarakat memakai masker pada saat pandemi COVID-19.

1.4 Manfaat Penelitian

1.4.1 Manfaat untuk Ilmu Pengetahuan

Hasil penelitian ini dapat memberikan data tambahan mengenai faktor-faktor yang mempengaruhi kepatuhan masyarakat menggunakan masker saat pandemi COVID-19 di Kota Palembang.

1.4.2 Manfaat untuk Pemerintah dan Petugas Kesehatan

Hasil penelitian dapat menjadi informasi mengenai faktor yang mempengaruhi kepatuhan penggunaan masker masyarakat menggunakan masker saat pandemi COVID-19, sehingga dapat dibuat kebijakan yang sesuai.

1.4.3 Manfaat untuk masyarakat

Hasil penelitian diharapkan dapat memberikan pengetahuan kepada masyarakat tentang pentingnya memakai masker pada saat keluar rumah di masa pandemi dalam mencegah penularan COVID-19.

1.5 Keaslian Penelitian

Berdasarkan sumber yang tersedia, baik buku dan jurnal yang membahas tentang faktor yang mempengaruhi kepatuhan penggunaan masker masyarakat menggunakan masker saat pandemi COVID-19.

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian

Nama	Judul Penelitian	Desain Penelitian	Hasil
Sari, D. P., Sholihah, N. and Atiqoh, 2020,	Hubungan Antara Pengetahuan Masyarakat Dengan Kepatuhan Penggunaan	Penelitian ini dilakukan menggunakan survei deskriptif	Hasil dari penelitian tersebut menyatakan

Surakarta	Masker Sebagai Upaya Pencegahan Penyakit COVID-19 Di Ngronggah.	metode kuantitatif dengan pendekatan <i>cross sectional study</i> .	bahwa ada hubungan antara pengetahuan masyarakat dengan kepatuhan menggunakan masker
Pratiwi, A. D., 2020, Kendari.	Gambaran Penggunaan Masker di Masa Pandemi COVID-19 Pada Masyarakat di Kabupaten Muna.	Jenis penelitian ini menggunakan jenis penelitian deskriptif dengan pendekatan <i>cross sectional study</i> .	Hasil penelitian menunjukkan bahwa alasan beberapa responden tidak menggunakan masker saat berada di luar rumah adalah tidak punya karena mahal (55,2%), tidak punya karena tidak ada yang jual (20,7%), malas pakai (13,8%), tidak butuh masker (6,9%) dan masker tidak ada gunanya (3,4%).

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmadi (2013). Kesehatan Masyarakat, teori dan aplikasi. Jakarta: Raja Grafindo, pp. 178–187.
- Andriyanto, M. R. (2017) ‘Hubungan Predisposing Factor Dengan Perilaku Penggunaan Apd’, *The Indonesian Journal of Occupational Safety and Health*, 6(1), p. 37. doi: 10.20473/ijosh.v6i1.2017.37-47.,
- Azwar. A. (2013). *Pengantar Administrasi Kesehatan Tangerang* : Binarupa Aksara pp. 157–172.
- Bai, Y., Yao, L., Wei, T., Tian, F., Jin, D. Y., Chen, L., & Wang, M. (2020). Presumed Asymptomatic Carrier Transmission of COVID-19. *JAMA*, 323(14), 1406–1407. <https://doi.org/10.1001/jama.2020.2565>
- BNPB (2020) ‘Pedoman Perubahan Perilaku Penanganan COVID-19’, p. 60.
- Chen H, Guo J, Wang C, Luo F, Yu X, Zhang W, et al. Clinical characteristics and intrauterine vertical transmission potential of COVID-19 infection in nine pregnant women: a retrospective review of medical records. *Lancet*. 2020;395(10226):809-15.
- D.adriani.N.Kurniawan. (2019). Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Terhadap Kepatuhan Penggunaan Masker Pada Pekerja Ojek Online Di Wilayah Rawasari, Cempaka Putih, Dan Johar Baru Jakarta Pusat Dki Jakarta Tahun 1019. Manajemen Pengembangan Bakat Minat Siswa Di Mts Al-Wathoniyyah Pedurungan Semarang, 003, 2–3. <http://perpus.fikumj.ac.id/index.php?p=fstream-pdf&fid=11999&bid=4692>
- Dahyar, C. P. (2014) ‘Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Diri pada Pekerja PT. X Behavior of Personal Protective Equipment Use In PT . X’, pp. 178–187.
- Dewi, I. P., Adawiyah, W. R. and Rujito, L. (2019) ‘Analysis of Adherence Level of Using Personal Protective Equipment for Dentist Profession Students at Unsoed Dental and Oral Hospital’, *Economic Journal for Business and Accountants (JEBA)*, 21(4), pp. 1–10.
- Dinkes Sumatera Selatan. 2020. Update Situasi Covid-19 Sumsel, 9 Juni 2020. <http://dinkes.sumselprov.go.id/2020/06/update-situasi-covid-19-sumsel-9-juni-2020/>
- Direktur Jenderal Pelayanan Kesehatan (2020) ‘Petunjuk Teknis Alat Pelindung Diri (APD)’, *petunjuk teknis alat pelindung diri APD*, (April), pp. 1–3.
- Doremalen N, Bushmaker T, Morris DH, Holbrook MG, Gamble A, Williamson BN, et al. 2020. Aerosol and Surface Stability of SARS-CoV-2 as Compared with SARS-CoV-1.

- N Engl J Med. 2020 Apr 16;382(16):1564-1567. doi: 10.1056/NEJMc2004973. Epub 2020 Mar 17.
- Esbaugh, A. J., Perry, S. F. and Gilmour, K. M. (2009) 'Hypoxia-inducible carbonic anhydrase IX expression is insufficient to alleviate intracellular metabolic acidosis in the muscle of zebrafish, *Danio rerio*', *American Journal of Physiology - Regulatory Integrative and Comparative Physiology*, 296(1), pp. 150–160. doi: 10.1152/ajpregu.90685.2008.
- Faniah, A. (2016). Faktor-Faktor yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Penggunaan APD Earplug dan Sarung Tangan Pada Pekerja Unit Perbaikan di PT. KAI DAOP VI Yogyakarta DIPO Solo Balapan. Skripsi. Semarang: Jurusan Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Kesehatan Masyarakat, Universitas Muhammadiyah Surakarta (Online), (<http://lib.unnes.ac.id/18513/1/6450408041.pdf>). Diakses pada tanggal 17 Januari 2021
- Fakhri (2020) 'Respon Masyarakat terhadap COVID19 di DIY', *Dinas Kesehatan Daerah Istimewa Yogyakarta*, pp. 1–25. Available at: <http://www.dinkes.jogjaprovo.go.id/litkes>.
- Fitriana, C., Priyadi, N. dan Bayu, W. (2017) 'Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Perilaku Pekerja Dalam Penggunaan Apd Di Sentra Pengasapan Ikan Kelurahan Bandarharjo Kota Semarang', *Jurnal Kesehatan Masyarakat (e-Journal)*, 5(5), pp. 1000–1009.
- Gorbalenya AE, Baker SC, Baric RS, de Groot RJ, Drosten C, Gulyaeva AA, et al. The species Severe acute respiratory syndrome-related coronavirus: classifying 2019-nCoV and naming it SARS-CoV-2. *Nat Microbiol*. 2020; published online March 2. DOI: 10.1038/s41564-020-0695-z
- Gunardi, W. D. (2021) 'Pemeriksaan Diagnosis Laboratorium COVID-19: Keterbatasan dan Tantangannya Saat Ini.', *Jurnal Kedokteran Meditek*, 27(2), pp. 173–182. doi: 10.36452/jkdoktmeditek.v27i2.2036.
- Handayani et al. 2020. Penyakit Virus Corona. *Jurnal Respiriologi Indonesia*. Vol 40, No 2. Jakarta Timur.
- Hoffmann M, Kleine-Weber H, Krüger N, Müller M, Drosten C, Pöhlmann S. (2020).The novel coronavirus 2019 (2019-nCoV) uses the SARS-1 coronavirus receptor ACE2 and the cellular protease TMPRSS2 for entry into target cells. *bioRxiv*. [PrePrint] 2021. [cited 22 August 2021] Available from:<https://doi.org/10.1101/2020.01.31.929042>
- Isbaniah, F. & Susanto, A. D. (2020) 'Pneumonia Corona Virus Infection Disease -19 (COVID-19)', *J Indon Med Assoc*, 70(4), pp. 87–94.
- Jannah, M. et al. (2018) 'Hubungan Antara Karakteristik, Kenyamanan, dan Dukungan Sosial dengan Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) Pada Petani Pengguna Pestisida di Desa 'X' Tahun 2018'.

- Jatmiko, F., Setiyawan, H. and Atmojo, T. B. (2017) 'Hubungan antara Tingkat Pengetahuan dan Pengawasan terhadap Perilaku Pemakaian APD pada Pekerja Konstruksi PT Wika Beton Boyolali', *Journal of Industrial Hygiene and Occupational Health*, 2(1), pp. 44–56.
- Kartika, D. 2014. *Analisis Faktor Yang Berhubungan Dengan Kepatuhan Menggunakan Alat Pelindung Diri*. Universitas Airlangga, pp. 67–84.
- Kemkes (2020) 'Pedoman kesiapan menghadapi COVID-19', Pedoman kesiapan menghadapi COVID-19, pp. 0–115.
- Kusuma, R. Y. (2013) 'Hubungan Antara Pengetahuan, Sikap, Dan Kenyamanan Dengan Penggunaan Alat Pelindung Wajah Pada Pekerja Las Listrik Kawasan Simongan Semarang', p. 64.
- Leung, C. C., Lam, T. H. and Cheng, K. K. (2020) 'Mass masking in the COVID-19 epidemic: people need guidance', *The Lancet*. doi: 10.1016/S0140-6736(20)30520-1.
- Liang, Feng, Li, (2020). Panduan Menghadapi Penyakit Virus Corona 2019 Model RRC : Pencegahan, Pengendalian, Diagnosis, dan Management, Komisi Kesehatan Nasional RRC dan Administrasi Nasional Pengobatan Tradisional RRC.
- Liu J, Liao X, Qian S, Yuan J, Wang F, Liu Y, et al. (2020). Community Transmission of Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2, Shenzhen, China,. *Emerg Infect Dis*. 2020;26:1320-3.
- MacIntyre, C. R. *et al.* (2015) 'A cluster randomised trial of cloth masks compared with medical masks in healthcare workers', *BMJ Open*, 5(4). doi: 10.1136/bmjopen-2014-006577.
- MacIntyre, C. R. and Chughtai, A. A. (2015) 'Facemasks for the prevention of infection in healthcare and community settings', *BMJ (Online)*, 350(April). doi: 10.1136/bmj.h694.
- Menteri Kesehatan Republik Indonesia (2017) 'Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 27 Tahun 2017 Tentang Pedoman Pencegahan dan Pengendalian Infeksi di Fasilitas Pelayanan Kesehatan', *MenKes/270/2017*, 2017.
- Menteri Kesehatan Republik Indonesia (2020) 'Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor HK.01.07/MenKes/413/2020 Tentang Pedoman Pencegahan dan Pengendalian Coronavirus Disease 2019 (COVID-19)', *MenKes/413/2020*, 2019.
- Nazrulzam & Hasibuan A. (2017) 'Analisis Perilaku, Ketersediaan dan Pengawasan Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) di Perusahaan Meubel X', *Jurnal Universitas Islam Sumatera Utara*, vol. 13, no. 2, hh. 72-81.
- Notoatmodjo, S. (2007). *Promosi Kesehatan dan Ilmu Perilaku*. Rineka Cipta :Jakarta

- Novianto, N. (2015) 'Penggunaan Alat Pelindung Diri (Apd) Pada Pekerja Pengecoran Logam Pt. Sinar Semesta (Studi Kasus Tentang Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Diri (Apd) Ditinjau Dari Pengetahuan Terhadap Potensi Bahaya Dan Resiko Kecelakaan Kerja Pada Pekerja Pengecoran L', *Jurnal Kesehatan Masyarakat (e-Journal)*, 3(1), pp. 417–428.
- PDPI *et al.* (2020) *Pedoman tatalaksana COVID-19 Edisi 3 Desember 2020, Pedoman Tatalaksana COVID-19*. Available at: <https://www.papdi.or.id/download/983-pedoman-tatalaksana-covid-19-edisi-3-desember-2020>.
- Pemerintah Provinsi Sumatera Selatan. (2021). 'Update Terkini Sumatera Selatan', <http://corona.sumselprov.go.id/index.php>, diakses 24 oktober 2020
- Pratiwi, A. D. (2020) 'Gambaran Penggunaan Masker di Masa Pandemi Covid-19 Pada Masyarakat di Kabupaten Muna', *Literacy Institute*, pp. 52–57.
- Sari, D. P., Sholihah, N. and Atiqoh (2020) 'Hubungan antara pengetahuan masyarakat dengan kepatuhan penggunaan masker sebagai upaya pencegahan penyakit COVID-19 di Ngronggah', *INFOKES Journal*, 10(1), pp. 52–5.
- Satuan Polisi Pamong Praja Provinsi Sumatera Selatan. (2020). 'Ratusan warga Palembang terjaring operasi yustisi disiplin masker', <http://www.satpolpp.sumselprov.go.id/Ratusan-warga-Palembang-terjaring-operasi-yustisi-disiplin-masker>, diakses 24 oktober 2020.
- Satwiko. (2009). *Pengertian Kenyamanan Dalam Suatu Bangunan*. Yogyakarta: Wignjosoebroto. pp. 63–67.
- Setiawan, A., Saputra, H. A. and Atmojo, M. E. (2021) 'Efektifitas Penyebaran Informasi Covid-19 Melalui Media Twitter Kementerian Kesehatan Republik Indonesia Dan Badan Nasional Penanggulangan Bencana', *Jurnal Academia Praja*, 4(1), pp. 89–106. doi: 10.36859/jap.v4i1.210.
- Shen, Y. *et al.* (2020) 'Airborne Transmission of COVID-19: Epidemiologic Evidence from Two Outbreak Investigations', *SSRN Electronic Journal*, (April). doi: 10.2139/ssrn.3567505.
- Sherwood, L. (2012). *Sistem Respirasi. Fisiologi Manusia*. . EGC : Jakarta. Hal 488-490
- Shereen, M. A. *et al.* (2020) 'COVID-19 infection: Origin, transmission, and characteristics of human coronaviruses', *Journal of Advanced Research*, 24, pp. 91–

98. doi: 10.1016/j.jare.2020.03.005.

- Sugiyatno *et al.* (2014) 'Self Protection with Compliance with Nurses in the Implementation of Universal Precautions at Bhayangkara Bandar Lampung Hospital in 2014', *Jurnal Kesehatan Holistik*, 8(2), pp. 82–88. Available at: <https://garuda.ristekbrin.go.id/documents/detail/876211>.
- Suni, N. S. P. (2020) 'Kesiapsiagaan Indonesia Menghadapi Potensi Penyebaran Corona Virus Disease', *Jurnal Info Singkaat*, XII(3), pp. 13–18.
- Susilo, A. *et al.* (2020) 'Coronavirus Disease 2019 : Tinjauan Literatur Terkini Coronavirus Disease 2019 : Review of Current Literatures', *Jurnal Penyakit Dalam Indonesia*, 7(1), pp. 45–67.
- Suharto, S., Gurning, F. P., Pratama, M. Y., & Suprayitno, E. (2020). Implementasi Kebijakan Penanggulangan HIV/AIDS di Puskesmas Teladan. *Jurnal Riset Hesti Medan Akper Kesdam I/BB Medan*, 4(2), 131–136.
- Taylor, Shelley E., Letitia Anne Peplau & David O. Sears. (2009). Psikologi Sosial Edisi Kedua Belas. Jakarta: Kencana Prenada Media Group, pp. 82–88.
- World Health Organization. (2020) 'Anjuran Mengenai Penggunaan Masker dalam Konteks Covid-19', <https://www.who.int/docs/default-source/searo/indonesia/covid19/anjuran-mengenai-penggunaan-masker-dalam-konteks-covid-19>, diakses 20 september 2020.
- World Health Organization (WHO).2020. WHO recommendations to reduce risk of transmission of emerging pathogens from animals to humans in live animal markets. <https://www.who.int/health-topics/coronavirus/who-recommendations-to-reduce-risk-oftransmission-of-emerging-pfathogens-from-animals-to-humans-in-live-animal-markets>. Diakses 20 September 2020.
- World Health Organization (WHO).2020. Situation Report – 10 [Internet]. 2020 [updated 2020 January 30; cited 2020 March 15]. Available from: https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200130-sitrep-10-ncov.pdf?sfvrsn=d0b2e480_2.
- World Health Organization (WHO).2021. Situation Report – 10 [Internet]. 2021 [updated 2021 August 22; cited 2021 August 22]. Available from: <https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/situation-reports>.
- Wu Z, McGoogan JM. 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.
- Yanti, N. P. E. D. *et al.* (2020) 'Public Knowledge about Covid-19 and Public Behavior

During the Covid-19 Pandemic', *Jurnal Keperawatan Jiwa*, 8(4), p. 491. doi: 10.26714/jkj.8.4.2020.491-504.

Yuniati, M. and Amini, R. (2020) 'Analisis Dampak Covid-19 Terhadap Daya Beli Masyarakat Ntb', *Jurnal Penelitian Manajemen*, 2(2), pp. 362–368. Available at: www.kelaspintar.id/lbkg/inspirasi/pengaruh-covid-19/terhadap/-perekonomian-.

Zou, L., Ruan, F., Huang, M., Liang, L., Huang, H., Hong, Z., Yu, J., Kang, M., Song, Y., Xia, J., Guo, Q., Song, T., He, J., Yen, H. L., Peiris, M., & Wu, J. (2020). SARS-CoV-2 Viral Load in Upper Respiratory Specimens of Infected Patients. *The New England journal of medicine*, 382(12), 1177–1179. <https://doi.org/10.1056/NEJMc2001737>