

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PENGETAHUAN REMAJA TENTANG PENGGUNAAN
MASKER DIMASA PANDEMI COVID-19 PADA
KOMUNITAS VIXION MALANG**



OLEH

YUDHA FIRMAN PRAMADIANSAH

NIM 18.1.116

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN
INSTITUT TEKNOLOGI SAINS DAN KESEHATAN RS dr. SOEPRAOEN
MALANG
TAHUN AKADEMIK 2020/2021**

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PENGETAHUAN REMAJA TENTANG PENGGUNAAN
MASKER DIMASA PANDEMI COVID-19 PADA
KOMUNITAS VIXION MALANG**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh
Gelar Ahli Madya Keperawatan Pada Prodi Keperawatan
Institut Teknologi Sains dan Kesehatan RS dr. Soepraoen
Malang



OLEH

YUDHA FIRMAN PRAMADIANSAH

NIM 18.1.116

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN
INSTITUT TEKNOLOGI SAINS DAN KESEHATAN RS dr. SOEPRAOEN
MALANG
TAHUN AKADEMIK 2020/2021**

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tanda tangan di bawah ini:

Nama : Yudha Firman Pramadiansah
Tempat/tanggal lahir : Malang 24 juni 1999
NIM : 18.1.116
Alamat : Simpang Sulfat Utara Gg 1 RT.02 RW.05
Kecamatan blimbing Kelurahan Pandanwangi
Kota Malang

Menyatakan dan bersumpah bahwa Karya Tulis Ilmiah ini adalah hasil karya sendiri dan belum pernah dikumpulkan oleh orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan di perguruan tinggi manapun.

Jika dikemudian hari ternyata saya terbukti melakukan pelanggaran atas pernyataan dan sumpah tersebut di atas, maka saya bersedia menerima sanksi akademik dari almamater.

Malang, 18 Oktober 2021

Yang menyatakan



Yudha Firman Pramadiansah

NIM. 18.1.116

CURICULUM VITAE

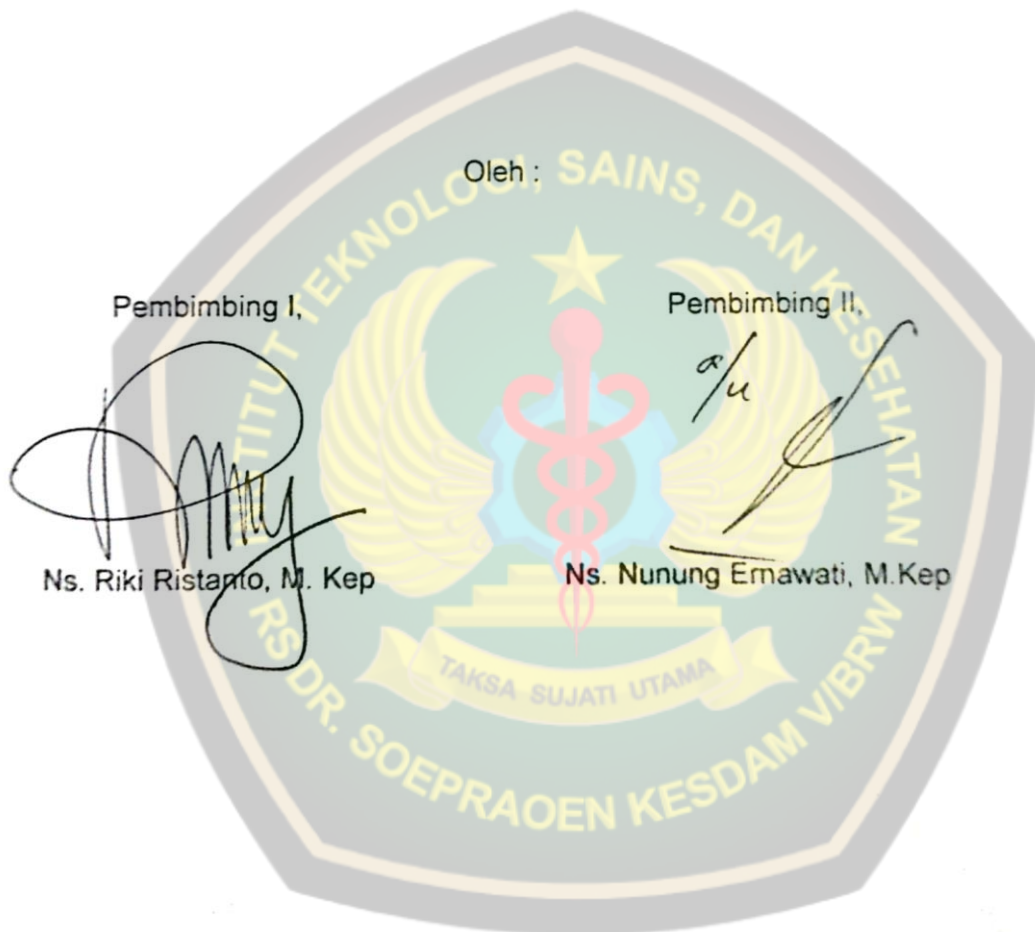


Nama : Yudha Firman Pramadiansah
Tempat tanggal lahir : Malang 24 Juni 1999
Alamat rumah : Simpang Sulfat Utara Gg 1 RT.02 RW.05
Kecamatan blimbing Kelurahan Pandanwangi
Kota Malang
Nama orang tua :
Ayah : Bapak Suprpto
Ibu : Ibu Anis
Riwayat pendidikan :
SD : SDN 02 Pandanwangi
SMP : SMP KARTIKA IV-9 MALANG
SMA : SMAN 01 KEJAYAN PASURUAN

LEMBAR PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah ini telah Disetujui untuk Diujikan
di Depan Tim Penguji

Tanggal, 19 Agustus 2021



LEMBAR PENGESAHAN

Telah Diuji dan Disetujui oleh Tim Penguji pada Ujian Sidang
di Program Studi Keperawatan Institut Teknologi Sains dan Kesehatan
RS. dr. Soepraoen Malang


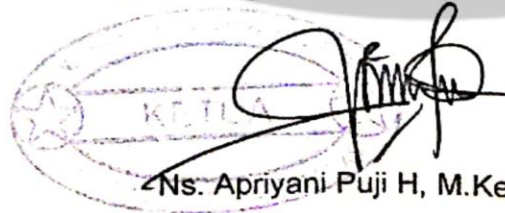
Tanggal, 19 Agustus 2021

TIM PENGUJI

Nama	Tanda Tangan
Ketua : Amin Zakaria, S.Kep.,Ners, M.Kes	
Anggota : 1. Ns.Indari, M.Kep	
2. Ns. Riki Ristanto, M.Kep	

Mengetahui,

Ketua Program Studi Keperawatan

Ns. Apriyani Puji H, M.Kep.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Gambaran Pengetahuan Remaja Tentang Penggunaan Masker Di Masa Pandemi Covid-19 Pada Komunitas Vixion Malang” sesuai dengan waktu yang ditentukan.

Karya Tulis Ilmiah ini penulis susun sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan di Program Studi Keperawatan ITSK RS dr. Soepraoen Malang. Dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini, penulis mendapatkan banyak pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu dalam kesempatan ini penulis tidak lupa mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat:

1. Bapak Letnan Kolonel (Ckm) Arief Efendi, SMPH., SH, S. Kep., Ners, M. M., M. Kes., selaku Rektor ITSK RS dr. Soepraoen.
2. Ibu Ns. Apriyani Puji H, M.Kep. selaku Ka Prodi Keperawatan ITSK RS dr. Soepraoen Malang.
3. Bapak Ns. Riki Ristanto, M. Kep. selaku Pembimbing I dalam penelitian ini yang telah banyak memberikan bimbingan dan pengarahan kepada penulis.
4. Ibu Ns. Nunung Ernawati, M.Kep. selaku Pembimbing II dalam penelitian ini yang telah memberikan bimbingan dan saran hingga terwujudnya Karya Tulis Ilmiah ini.

5. Bapak Amin Zakaria, S.kep.,Ners, M.Kes selaku penguji I dalam penelitian ini yang telah memberikan bimbingan dan saran hingga terwujudnya Karya Tulis Ilmiah ini
6. Ibu sulistiyah, M.Kes selaku penguji II dalam penelitian ini yang telah memberikan bimbingan dan saran hingga terwujudnya Karya Tulis Ilmiah ini
7. Bapak Aris selaku ketua dari Vixion Malang yang telah memberikan ijin penelitian di komunitas Vixion Malang
8. Ayah dan Ibu, serta rekan-rekan mahasiswa prodi keperawatan yang selalu memberikan dukungan, doa dan semangat dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
9. Rekan-rekan dari komunitas Vixion Malang yang telah menyemangati memberi dukungan dan membantu menyelesaikan penelitian karya tulis ilmiah

Penulis berusaha untuk dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini, dengan sebaik-baiknya. Namun demikian penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan. Oleh karena itu demi kesempurnaan, penulis mengharapkan kritik dan saran dari semua pihak, untuk menyempurnakan.

Malang, 18 Oktober 2020

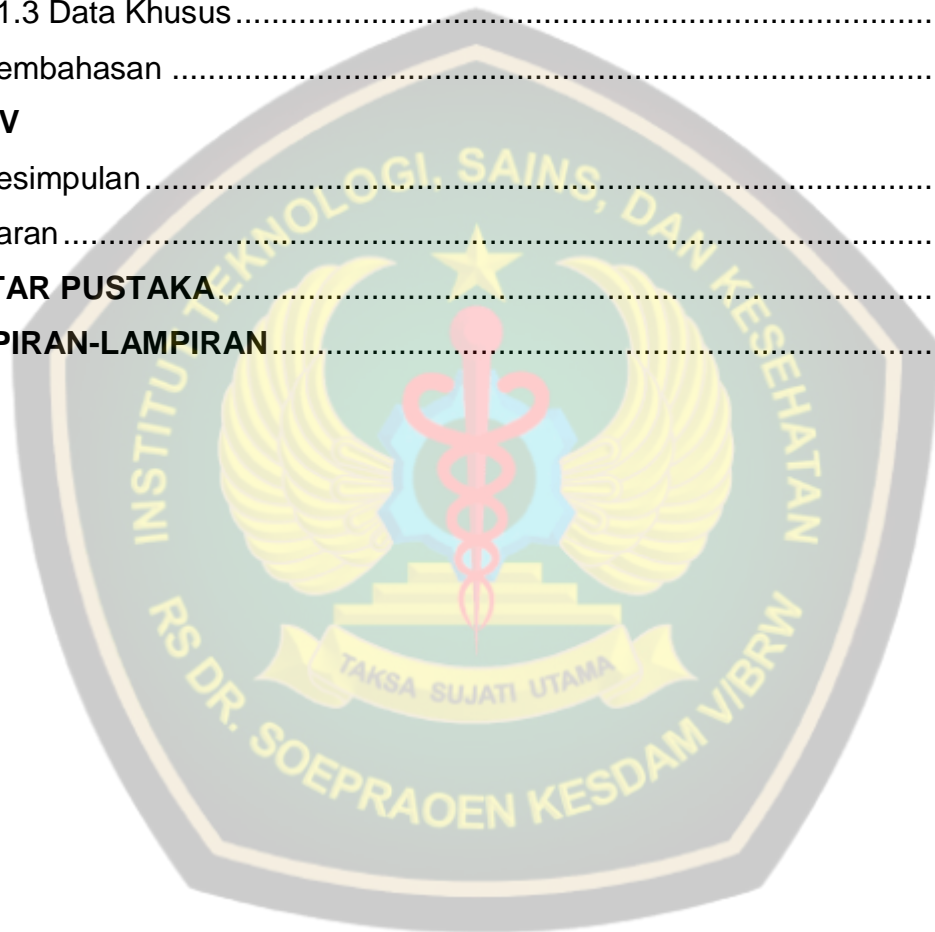
Penulis

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Cover Dalam.....	ii
Lembar Pernyataan	iii
Curriculum Vitae	iv
Lembar Persetujuan	v
Lembar Pengesahan.....	vi
Kata Pengantar	vii
Daftar Isi	ix
Daftar Tabel	xii
Daftar Lampiran	xiii
Daftar Lampiran	xiv
Abstrak	xv
Abstract.....	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat penelitian	4
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	4
1.4.2 Manfaat Praktis.....	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Konsep Pengetahuan	6
2.1.1 Definisi	6
2.1.2 Tingkat Pengetahuan	7
2.1.3 Cara Memperoleh Pengetahuan.....	8
2.1.4 Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pengetahuan	11
2.1.5 Pengukuran Pengetahuan	14
2.2 Konsep Remaja	14
2.2.1 Definisi Remaja	14
2.2.2 Tahapan Remaja	15

2.2.3 Karakteristik Perkembangan Keluarga.....	16
2.2.4 Perkembangan Remaja	17
2.3 Konsep Protokol Kesehatan.....	19
2.3.1 Definisi Protokol Kesehatan.....	19
2.3.2 Prinsip Umum Protokol Kesehatan	20
2.4 Konsep Penggunaan Masker.....	24
2.4.1 Pengertian Penggunaan Masker	24
2.4.2 Jenis Masker	24
2.4.3 Pemeliharaan Masker.....	27
2.4.4 Bahan Masker	29
2.4.5 Jumlah Lapisan Masker	30
2.4.6 Bentuk Masker	32
2.4.7 Pemakaian Masker Yang Benar	32
2.4.8 Pemakaian Masker Yang Salah.....	33
2.4.9 Cara Melepas dan Membuang Masker Yang Benar	35
2.5 Bagan Kerangka Konsep	37
2.5.1 Deskripsi Kerangka Konsep	38
BAB 3 METODE PENELITIAN	
3.1 Desain Penelitian.....	39
3.2 Kerangka Kerja.....	34
3.3 Populasi, Sampel, dan Sampling	41
3.3.1 Populasi.....	41
3.3.2 Sampel	41
3.3.3 Sampling	41
3.4 Identifikasi Variabel dan Definisi Operasional	41
3.4.1 Identifikasi Variabel	41
3.4.2 Definisi Operasional	42
3.5 Prosedur Pengumpulan Data.....	43
3.5.1 Proses Pengumpulan Data	43
3.5.2 Instrumen Pengumpulan Data	43
3.6 Pengolahan Data dan Analisa Data	44
3.6.1 Pengolahan Data.....	44

3.6.2 Analisa Data	45
3.7 Waktu dan Lokasi Penelitian	46
3.8 Etika Penelitian	46
3.9 Keterbatasan Penelitian	47
BAB IV	
4.1 Hasil	48
4.1.1 Gambaran Lokasi Penelitian	48
4.1.2 Data Umum	49
4.1.3 Data Khusus	50
4.2 Pembahasan	52
BAB V	
5.1 Kesimpulan	56
5.2 Saran	56
DAFTAR PUSTAKA	58
LAMPIRAN-LAMPIRAN	60



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Panduan dan Pertimbangan Praktis	28
Tabel 2.2	Efisiensi filtrasi, Penurunan Tekanan	31
Tabel 2.3	Situasi/Tempat	35
Tabel 3.1	Definisi Operasional	42
Tabel 4.1	Karakteristik Umum Responden	49
Tabel 4.2	Pengetahuan Remaja Tentang Penggunaan Masker	50
Tabel 4.3	Tabulasi Silang	51



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Masker Kain	25
Gambar 2.2 Masker Bedah	25
Gambar 2.3 Masker N-95	26
Gambar 2.4 Masker RFR (<i>Reusable Facepiece Respirator</i>)	26
Gambar 2.5 Kerangka Konsep	37
Gambar 3.1 Kerangka Kerja Penelitian	40



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar Permohonan Menjadi Responden Penelitian.....	60
Lampiran 2 Surat Persetujuan Menjadi Responden	61
Lampiran 3 Kisi-kisi Instrumen	62
Lampiran 4 Lembar Kuisisioner	63
Lampiran 5 surat ijin penelitian	70
Lampiran 6 surat balasan lahan.....	71
Lampiran 7 rekapitulasi data umum	72
Lampiran 8 rekapitulasi data khusus.....	74
Lampiran 9 dokumentasi	76



ABSTRAK

Pramadiansah, Yudha firman. 2021. *Gambaran Pengetahuan Remaja Tentang Penggunaan Masker Dimasa Pandemi Covid-19 Pada Komunitas Vixion Malang*. Karya Tulis Ilmiah. Program Studi Keperawatan Institut Teknologi Sains Dan Kesehatan RS Dr. Soepraoen Malang. Pembimbing I Ns. Riki Ristanto, M.Kep. Pembimbing II Ns. Nunung Ernawati, M.Kep.

Penyakit Covid-19 merupakan penyakit yang mudah menular melalui droplet atau cairan tubuh yang keluar dari hidung atau mulut. Pemakaian masker sangat penting sebagai upaya mencegah terjadinya penularan Covid-19. Tetapi masih banyak yang tidak patuh menggunakan masker atau menggunakan masker secara tidak benar. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran pengetahuan remaja tentang penggunaan masker di masa pandemi covid-19 pada Komunitas Vixion Malang

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif. Populasi pada penelitian ini adalah seluruh remaja Komunitas Vixion Malang yang berjumlah 30 orang. Teknik sampling yang digunakan adalah total sampling. Variable penelitian ini adalah pengetahuan remaja tentang penggunaan masker di masa pandemi covid-19. Instrumen penelitian ini menggunakan kuisioner yang disebarakan melalui *google form*. Penelitian ini dilakukan pada tanggal 1 April 2021. Analisa data yang digunakan adalah analisa data univariat.

Hasil penelitian menunjukkan hampir sebagian besar dengan kategori kurang yaitu sejumlah 26 remaja (74,2%), sebagian kecil dengan kategori cukup yaitu sejumlah 8 remaja (22,8%), dan sebagian kecil dengan kategori baik yaitu sejumlah 1 remaja (2,8%).

Dari hasil penelitian diharapkan responden dapat menambah pengetahuan maupun wawasannya mengenai penggunaan masker dengan cara mencari informasi dari internet atau media online, TV, maupun bertanya kepada teman sesama komunitas atau kepada tenaga kesehatan.

Kata Kunci: Covid-19, Pengetahuan, Penggunaan Masker

ABSTRACT

Pramadiansah, Yudha said. 2021. *An Overview of Adolescent Knowledge About the Use of Masks During the Covid-19 Pandemic in the Vixion Malang Community.* Scientific papers. Nursing Study Program, Institute of Health and Science Technology, Dr. Soepraoen Malang. Advisor I Ns. Riki Ristanto, M.Kep. Advisor II Ns. Nunung Ernawati, M.Kep.

Covid-19 is a disease that is easily transmitted through droplets or body fluids that come out of the nose or mouth. The use of masks is very important as an effort to prevent the spread of Covid-19. But there are still many who do not comply with the use of masks or use masks incorrectly. This study aims to describe adolescent knowledge about the use of masks during the covid-19 pandemic in the Vixion Malang Community.

This research is a descriptive study. The population in this study were all teenagers of the Vixion Malang Community, amounting to 30 people. The sampling technique used is total sampling. The variable of this research is the knowledge of adolescents about the use of masks during the covid-19 pandemic. The research instrument used a questionnaire distributed via *google form*. This research was conducted on April 1, 2021. The data analysis used was univariate data analysis.

The results showed that most of them were in the poor category, namely 26 adolescents (74.2%), a small portion with sufficient categories, namely 8 adolescents (22.8%), and a small proportion in the good category, namely 1 teenager (2.8%).

From the results of the study, it is expected that respondents can increase their knowledge and insight regarding the use of masks by looking for information from the internet or online media, TV, or asking friends in the community or health workers.

Keywords: Covid-19, Knowledge, Use of Masks