

**GAMBARAN PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PRAKTIK PENCEGAHAN
COVID-19 PADA REMAJA DI KECAMATAN PONTIANAK TIMUR,
PROVINSI KALIMANTAN BARAT**

SKRIPSI

**CHRISTINE CHAQUITA PANAMUAN
1761050149**



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN SARJANA KEDOKTERAN
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA
JAKARTA
2021**

**GAMBARAN PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PRAKTIK PENCEGAHAN
COVID-19 PADA REMAJA DI KECAMATAN PONTIANAK TIMUR,
PROVINSI KALIMANTAN BARAT**

SKRIPSI

**Diajukan untuk memenuhi persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana
Kedokteran (S.Ked) Pada Program Studi Pendidikan Sarjana Kedokteran
Universitas Kristen Indonesia**

Oleh

CHRISTINE CHAQUITA PANAMUAN

1761050149



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN SARJANA KEDOKTERAN
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA
JAKARTA
2021**



PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TUGAS AKHIR

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Christine Chaquita Panamuan

NIM : 1761050149

Program Studi : Pendidikan Sarjana Kedokteran

Fakultas : Kedokteran

Dengan ini menyatakan, karya tulis tugas akhir yang berjudul “GAMBARAN PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PRAKTIK PENCEGAHAN COVID-19 PADA REMAJA DI KECAMATAN PONTIANAK TIMUR, PROVINSI KALIMANTAN BARAT” ialah:

1. Dibuat dan diselesaikan sendiri dengan hasil kuliah, tinjauan lapangan, buku-buku dan jurnal acuan yang tertera di dalam referensi pada karya tugas akhir saya.
2. Bukan merupakan duplikasi karya tulis yang sudah dipublikasikan atau yang pernah dipakai untuk mendapatkan gelar sarjana di universitas lain, kecuali pada bagian-bagian sumber informasi yang dicantumkan dengan cara referensi yang semestinya.
3. Bukan merupakan karya terjemahan dari kumpulan buku atau jurnal acuan yang tertera di dalam referensi pada tugas.

Kalau terbukti saya tidak memenuhi apa yang dinyatakan di atas, maka karya tugas akhir ini dianggap batal.

Jakarta, 10 Desember 2021



(Christine Chaquita Panamuan)



UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA

FAKULTAS KEDOKTERAN

PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR

**GAMBARAN PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PRAKTIK PENCEGAHAN
COVID-19 PADA REMAJA DI KECAMATAN PONTIANAK TIMUR,**

PROVINSI KALIMANTAN BARAT

Oleh :

Nama : Christine Chaquita Panamuan

NIM : 1761050149

Program Studi : Pendidikan Sarjana Kedokteran

telah diperiksa dan disetujui untuk diajukan dan dipertahankan dalam Sidang Tugas Akhir guna mencapai gelar Sarjana Strata Satu/ pada program studi Pendidikan Sarjana Kedokteran, Fakultas Kedokteran, Universitas Kristen Indonesia.

Jakarta, November 2021

Menyetujui:

Pembimbing I

Prof. Dr. Soekidjo Notoatmodjo, S.K.M., M.Com.H.

Ketua Progam Studi Pendidikan
Sarjana Kedokteran

Dekan



Dra. Lucia Sri Sunarti, M.S.

DR. Dr. Robert Hotman Sirait, Sp.An



UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA
FAKULTAS KEDOKTERAN

PERSETUJUAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR

Pada 10 Desember 2021 telah diselenggarakan Sidang Tugas Akhir untuk memenuhi sebagian persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana Strata Satu pada Program Studi Pendidikan Sarjana Kedokteran, Fakultas Kedokteran, Universitas Kristen Indonesia, atas nama:

Nama : Christine Chaquita Panamuan
NIM : 1761050149
Program Studi : Pendidikan Sarjana Kedokteran
Fakultas : Kedokteran

termasuk ujian Tugas Akhir yang berjudul “GAMBARAN PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PRAKTIK PENCEGAHAN COVID-19 PADA REMAJA DI KECAMATAN PONTIANAK TIMUR, PROVINSI KALIMANTAN BARAT” oleh tim penguji yang terdiri dari:

	Nama Penguji	Jabatan dalam Tim Penguji	Tanda Tangan
1	Dr. dr. Forman Erwin Siagian, M. Biomed	Sebagai Dosen Penguji	

Jakarta, 10 Desember 2021



UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA

FAKULTAS KEDOKTERAN

Pernyataan dan Persetujuan Publikasi Tugas Akhir

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Christine Chaquita Panamuan
NIM : 1761050149
Program Studi : Pendidikan Sarjana Kedokteran
Fakultas : Kedokteran
Jenis Tugas Akhir : Strata 1
Judul : Gambaran Pengetahuan, Sikap Dan Praktik Pencegahan Covid-19 Pada Remaja Di Kecamatan Pontianak Timur, Provinsi Kalimantan Barat

Menyatakan bahwa:

1. Tugas akhir tersebut adalah benar karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan bukan merupakan duplikasi karya tulis yang sudah dipublikasikan atau yang pernah dipakai untuk mendapatkan gelar akademik di perguruan tinggi manapun;
2. Tugas akhir tersebut bukan merupakan plagiat dari hasil karya pihak lain, dan apabila saya/kami mengutip dari karya orang lain maka akan dicantumkan sebagai referensi sesuai dengan ketentuan yang berlaku;
3. Saya memberikan Hak Noneksklusif Tanpa Royalti kepada Universitas Kristen Indonesia yang berhak menyimpan, mengalih media/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan mempublikasikan tugak akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilih hak cipta.

Apabila di kemudian hari ditemukan pelanggaran Hak Cipta dan Kekayaan Intelektual atau Peraturan Perundungan-undangan Republik Indonesia lainnya dan integritas akademik dalam karya saya tersebut, maka saya bersedia menanggung secara pribadi segala bentuk tuntutan hukum dan sanksi akademis yang timbul serta membebaskan Universitas Kristen Indonesia dari segala tuntutan hukum yang berlaku.

Dibuat di Jakarta
Pada tanggal 10 Desember 2021



(Christine Chaquita Panamuan)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas berkat Rahmat, Karunia dan Restu-Nya Skripsi Penelitian yang berjudul “GAMBARAN PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PRAKTIK PENCEGAHAN COVID-19 PADA REMAJA DI KECAMATAN PONTIANAK TIMUR, PROVINSI KALIMANTAN BARAT” ini bisa selesai. Penelitian ini bertujuan guna memenuhi salah satu syarat meraih gelar Sarjana Kedokteran di Universitas Kristen Indonesia dan untuk menambah wawasan yang berkaitan dengan judul penelitian.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini bisa selesai dengan baik karena bantuan berbagai pihak. Maka penulis ucapkan terima kasih sebanyak-banyak serta rasa rohmat pada:

1. Dr. dr. Robert Hotman Sirait, Sp.An selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia yang sudah mengeluarkan kebijakan-kebijakan yang bijaksana dan turut membantu kelancaran proses perkuliahan saya.
2. DR. Muhammad Alfarabi, S.Si, M.Si selaku Ketua Tim Skripsi tahun 2020 beserta anggota Tim Skripsi yang sudah mengkoordinir pembagian dosen pembimbing dan Menyusun Buku Pedoman Penulisan dan Penilaian Skripsi sebagai pedoman dalam saya menuliskan skripsi ini.
3. Prof. Dr. Soekidjo Notoatmodjo. S.K.M., M.Com.H. sebagai dosen pembimbing penulis yang sudah meluangkan waktu, tenaga, dan pikirannya guna membimbing dan memberi pengarahan guna penyusunan skripsi ini.
4. Dr. dr. Forman Erwin Siagian, M.Biomed sebagai dosen penguji sidang skripsi penulis yang sudah bersedia meluangkan waktu guna menguji dan memberi masukan serta arahan pada penulis.

5. Para Dosen pengajar Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia yang sudah menginspirasi serta memberikan ilmunya sehingga penulis bisa menyusun skripsi penelitian ini.
6. Bpk. Martinus Chrisyanto dan Ibu. Seseliana Triana yang telah menjadi sosok orang tua yang hebat bagi penulis dan selalu mendoakan penulis dalam pembuatan skripsi penelitian ini hingga selesai.
7. Berardus Marcel sebagai adik dari penulis yang selalu memberikan dukungan, semangat, saran serta doa kepada penulis.
8. Reyn, Jack, Talenta, Cindy, Yuan, Irma, Buca, Ira, Shinta, Ririn, Iris, Mega, Iin, Susan selaku teman-teman yang memberikan dukungan, penghiburan dan yang sudah mau berjuang bersama-sama dengan penulis.
9. Seluruh keluarga, senior, junior dan teman-teman angkatan 2017 selaku teman seperjuangan serta pihak lain yang tidak bisa saya sebutkan satu per satu yang selalu memberikan semangat dan bantuan kepada penulis selama perkuliahan ataupun penulisan skripsi ini.

Penulis menyadari penelitian ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran dari pembaca. Akhir kata, penulis berharap Tuhan berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang sudah membantu dan semoga skripsi penelitian ini bisa diterima serta bermanfaat untuk penulis dan pembaca.

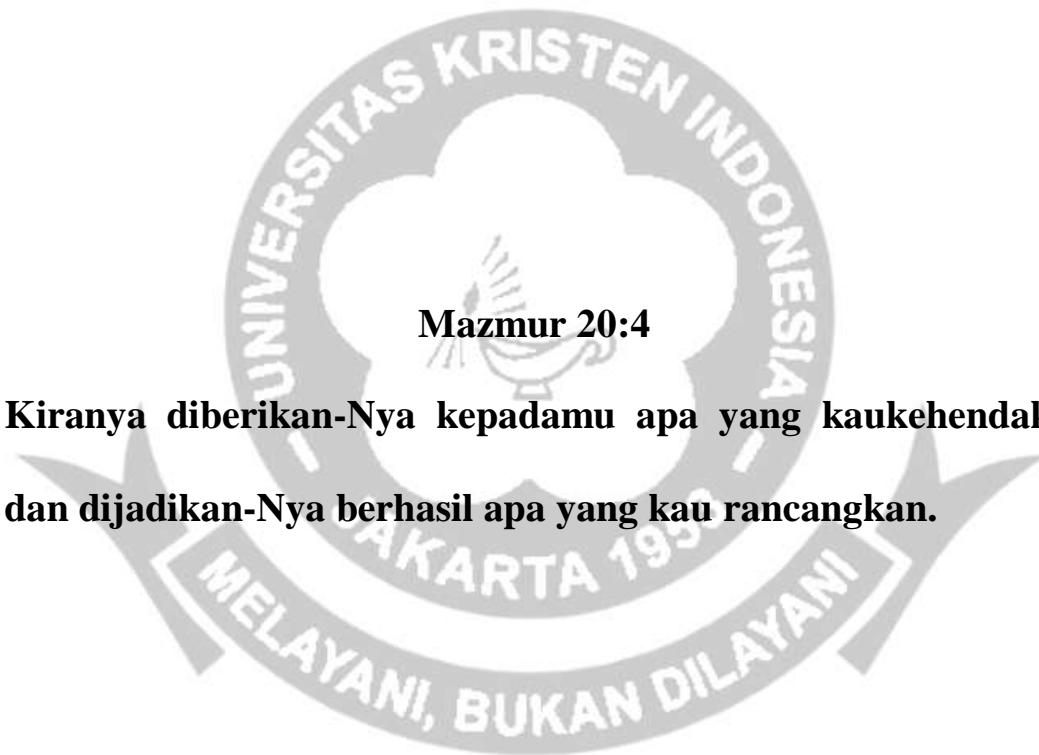
Jakarta, 10 Desember 2021

1 Tesalonika 5:17-18

**Tetaplah berdoa. Mengucap syukurlah dalam segala hal,
sebab itulah yang dikehendaki Allah di dalam Kristus Yesus
bagi kamu.**

Mazmur 20:4

**Kiranya diberikan-Nya kepadamu apa yang kaukehendaki
dan dijadikan-Nya berhasil apa yang kau rancangkan.**



DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN	i
HALAMAN PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PERSETUJUAN TIM PENGUJI	iii
HALAMAN PERNYATAAN PUBLIKASI	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR SINGKATAN	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
ABSTRAK	xiv
<i>ABSTRACT</i>	xv
BAB I	
PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Tujuan Penelitian.....	2
1.3.1. Tujuan Umum	2
1.3.2. Tujuan Khusus.....	2
1.4. Manfaat Penelitian.....	3
BAB II	
TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1. Tinjauan Pustaka	4
2.1.1. Pandemi Covid-19	4
2.1.1.1. Epidemiologi	4
2.1.1.2. Karakteristik	6
2.1.1.3. Transmisi	6
2.1.1.4. Faktor Risiko	7
2.1.1.5. Patogenesis	7
2.1.1.6. Manifestasi Klinis	8

2.1.1.7. Diagnosis	9
2.1.1.8. Klasifikasi Kasus	10
2.1.1.9. Pencegahan.....	11
2.1.2. <i>Social Distancing</i>	13
2.1.3. Pengetahuan.....	13
2.1.3.1. Definisi Pengetahuan.....	13
2.1.3.2. Tingkat Pengetahuan	14
2.1.3.3. Cara Memperoleh Pengetahuan.....	15
2.1.3.4. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan	16
2.1.3.5. Pengukuran Pengetahuan	18
2.1.4. Sikap	18
2.1.4.1. Definisi	18
2.1.4.2. Tingkatan Sikap.....	18
2.1.4.3. Faktor Yang Mempengaruhi Pembentukan Sikap	19
2.1.5. Praktik.....	20
2.1.5.1. Definisi	20
2.1.5.2. Bentuk-Bentuk Praktik	20
2.1.5.3. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Praktik	20
2.2. Kerangka Teori.....	23
2.3. Kerangka Konsep	23
BAB III	
METODE PENELITIAN.....	24
3.1. Jenis Penelitian	24
3.2. Waktu dan Lokasi Penelitian	24
3.3. Populasi dan Sampel Penelitian	24
3.3.1. Populasi Penelitian	24
3.3.2. Sampel Penelitian	24
3.3.3. Besar Sampel Penelitian.....	24
3.4. Kriteria Inklusi dan Eksklusi	24
3.4.1, Kriteria Inklusi.....	24
3.4.2. Kriteria Eksklusi	25

3.5. Alat dan Bahan Penelitian	25
3.6. Definisi Operasional.....	25
3.7. Teknik Pengambilan Sampel.....	26
3.8. Tahap Penelitian	26
3.9. Pengolahan dan Analisis Data.....	27
BAB IV	
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	29
4.1. Hasil Penelitian	29
4.1.1. Analisis Univariat.....	29
4.1.2. Analisis Bivariat	31
4.2. Pembahasan.....	34
4.2.1. Gambaran Pengetahuan Pencegahan COVID-19	34
4.2.2. Gambaran Sikap Pencegahan COVID-19	36
4.2.3. Gambaran Praktik Pencegahan COVID-19	37
BAB V	
KESIMPULAN DAN SARAN.....	39
5.1. Kesimpulan.....	39
5.2. Saran.....	40
DAFTAR PUSTAKA	41

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1.	Definisi Operasional	25
Tabel 4.1.	Gambaran Distribusi Responden Berdasarkan Pengetahuan Pencegahan COVID-19	29
Tabel 4.2.	Gambaran Distribusi Responden Berdasarkan Sikap Pencegahan COVID-19	29
Tabel 4.3.	Gambaran Distribusi Responden Berdasarkan Praktik Pencegahan COVID-19	30
Tabel 4.4.	Gambaran Distribusi Responden Berdasarkan Usia	30
Tabel 4.5.	Gambaran Distribusi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	31
Tabel 4.6.	Gambaran Pengetahuan Pencegahan COVID-19 Berdasarkan Usia	31
Tabel 4.7.	Gambaran Pengetahuan Pencegahan COVID-19 Berdasarkan Jenis Kelamin.....	32
Tabel 4.8.	Gambaran Sikap Pencegahan COVID-19 Berdasarkan Usia	32
Tabel 4.9.	Gambaran Sikap Pencegahan COVID-19 Berdasarkan Jenis Kelamin.....	33
Tabel 4.10.	Gambaran Praktik Pencegahan COVID-19 Berdasarkan Usia.....	33
Tabel 4.11.	Gambaran Praktik Pencegahan COVID-19 Berdasarkan Jenis Kelamin.....	34

DAFTAR GAMBAR

- Gambar 2.1.** Kasus Covid-19 di Indonesia. Per 30 Mei 2020, Terdapat 25.773 Kasus Terkonfirmasi dengan Rincian 17.185 dalam Perawatan atau Isolasi Mandiri, 7.015 Kasus Sembuh, dan 1.573 Kasus Meninggal (*sumber: covid19.go.id*).....5
- Gambar 2.2.** Kerangka Teori23
- Gambar 2.3.** Kerangka Konsep23



DAFTAR SINGKATAN

COVID-19	<i>Corona Virus Disease-19</i>
SARS-CoV-2	<i>Severe acute respiratory syndrome coronavirus-2</i>
PSBB	Pembatasan Sosial Berskala Besar
PHEIC	<i>Public Health Emergency of International Concern</i>
WHO	<i>World Health Organization</i>
MERS	<i>Middle East Respiratory Syndrome</i>
ACE2	<i>Angiotensin Converting Enzyme 2</i>
ARDS	<i>Acute respiratory distress syndrome</i>
rRT-PCR	<i>Real-Time reverse transcription Polymerase Chain Reaction</i>
BAL	<i>Brochoalveolar Lavage</i>
NAAT	<i>Nucleic Acid Amplification Test</i>
IgG	Imunoglobulin
IgM	Imunoglobulin

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Biodata Mahasiswa Bimbingan Skripsi FK UKI TAHUN Akademik 2020-2021	44
Lampiran 2	Surat Izin Penelitian	45
Lampiran 3	Lembar <i>Informed Consent</i>	47
Lampiran 4	Kuesioner Penelitian.....	48
Lampiran 5	Hasil Penelitian.....	52
Lampiran 6	Hasil Pengolahan Data	57



ABSTRAK

CHRISTINE CHAQUITA PANAMUAN: Gambaran Pengetahuan, Sikap, dan Praktik Pencegahan Covid-19 pada Remaja di Kecamatan Pontianak Timur, Provinsi Kaliamantan Barat.

Program Studi Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia.

Latar belakang: Pandemi COVID-19 menjadi suatu masalah kesehatan yang penting guna diperhatikan sebab miliki angka morbiditas dan mortalitas yang tinggi di seluruh dunia, termasuk di Indonesia. Penting bagi remaja guna berpengetahuan, sikap, dan praktik yang baik mengenai hal ini. Sampai saat ini, belum terdapat penelitian yang mengidentifikasi tingkat pengetahuan, sikap, dan praktik pencegahan COVID-19 pada remaja Kecamatan Pontianak Timur.**Tujuan:** Mengetahui gambaran pengetahuan, sikap, dan praktik pencegahan Covid-19 pada remaja di Kecamatan Pontianak Timur, Provinsi Kalimantan Barat**Metode:** Penelitian deskriptif yang melibatkan 103 orang remaja Kecamatan Pontianak Timur, Provinsi Kalimantan Barat, berusia 17-29 tahun. Data penelitian diperoleh melalui kuesioner. Analisis dilakukan secara deskriptif.**Hasil:** Remaja Kecamatan Pontianak Timur, Provinsi Kalimantan Barat, sebagian besar (96,1%) memiliki tingkat pengetahuan mengenai COVID-19 yang termasuk dalam kategori tinggi, sebagian besar (97,1%) memiliki tingkat sikap yang termasuk dalam kategori positif, dan sebagian besar (96,1%) memiliki tingkat praktik yang termasuk dalam kategori sehat. Perempuan miliki persentase yang lebih besar daripada laki-laki dalam jumlah individu yang memiliki tingkat pengetahuan tinggi (55,6%), sikap positif (56,0%), dan praktik sehat (55,6%) terhadap COVID-19. Usia 17-23 tahun memiliki persentase terbesar dibandingkan kelompok usia lainnya dalam jumlah individu yang memiliki tingkat pengetahuan tinggi (76,8%), sikap positif (76,0%), dan praktik sehat (76,8%) terhadap COVID-19.**Kesimpulan:** Remaja Kecamatan Pontianak Timur, Provinsi Kalimantan Barat, memiliki tingkat pengetahuan, sikap, dan praktik terhadap COVID-19 yang termasuk dalam kategori baik.

Kata Kunci: COVID-19; pengetahuan; sikap; praktik

ABSTRACT

CHRISTINE CHAQUITA PANAMUAN: Description of Knowledge, Attitude, and Practice of Covid-19 of Youth in Community in East Pontianak District, West Kalimantan Province

Medical Education Study Program, Faculty of Medicine, Christian University of Indonesia

Background: The COVID-19 pandemic is one of the most important health problems to pay attention to because it has high morbidity and mortality rates throughout the world, including in Indonesia. It is important for youth to have good knowledge, attitudes and practices regarding this matter. Until now, there has been no research that has identified the level of knowledge, attitude, and practice of preventing COVID-19 in the people of East Pontianak District.**Objective:** To describe the knowledge, attitudes, and practices of Covid-19 of youth in the community in East Pontianak District, West Kalimantan Province.**Methods:** Descriptive research involving 103 people from the East Pontianak District, West Kalimantan Province, aged 17-29 years. Research data obtained through a questionnaire. The analysis was done descriptively.**Results:** Among people of East Pontianak District, West Kalimantan Province, the majority (96.1%) have a high level of knowledge, the majority (97.1%) have a positive attitude, and the majority (96 .1%) had a healthy practice towards COVID-19. Women have a greater percentage than men in the number of individuals who have a high level of knowledge (55.6%), positive attitude (56.0%), and healthy practices (55.6%) towards COVID-19. The age of 17-23 has the largest percentage compared to other age groups in the number of individuals who have a high level of knowledge (76.8%), positive attitude (76.0%), and healthy practices (76.8%) towards COVID-19.**Conclusion:** The people of East Pontianak District, West Kalimantan Province, have a good level of knowledge, attitudes, and practices towards COVID-19.

Keywords: COVID-19; knowledge; attitude; practice