

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Surat Persetujuan ( <i>Informed Consen</i> ) .....	49
Lampiran 2. Kuesioner Penggunaan Obat Tradisional .....	50
Lampiran 3. Surat Keterangan Selesai Penelitian .....	53
Lampiran 4. Surat <i>Ethical Clearens</i> .....	54
Lampiran 5. Hasil Statistik Uji Validasi dan Realibilitas dengan <i>software</i> SPSS .	55
Lampiran 6. Kuisisioner Dengan Google Form.....	60
Lampiran 7. Rekap Data Dan Hasil Kuisisioner .....	62

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Obat-Obat Tradisional Untuk Daya Tahan Tubuh.....	14
Tabel 3.1 Hasil Uji Validasi Pengetahuan Masyarakat Tentang Obat Tradisional.....	23
Tabel 4.1 Hasil Uji Validasi Pengetahuan Responden Tentang Obat Tradisional ..	27
Tabel 4.2 Hasil Uji Realibilitas Pengetahuan Responden Tentang Obat Tradisional.....	28
Tabel 4.3 Karakteristik Responden.....	29
Tabel 4.4 Pertanyaan Pendahuluan.....	31
Tabel 4.5 Hasil Kuisisioner Tingkat Pengetahuan Responden Tentang Obat Tradisional.....	35
Tabel 4.6. Hubungan Jenis Kelamin dengan Tingkat Pengetahuan Responden .....	34
Tabel 4.7. Hubungan Tingkat Pendidikan dengan Tingkat Pengetahuan Responden .....	41
Tabel 4.8. Hubungan Usia dengan Tingkat Pengetahuan Responden .....	42
Tabel 4.9. Hubungan Jenis Pekerjaan dengan Tingkat Pengetahuan Responden .....	43
Tabel 4.10. Tingkat Pengetahuan Responden Terhadap Obat Tradisional.....	45

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Struktur genom virus. ORF: open readingframe, E: envelope, M: membrane, N: nucleocapsid .....	7
Gambar 2.2 Logo Jamu, Obat Herbal Terstandar dan Fitofarmaka .....	12
Gambar 2.3 Kerangka Teori.....	17
Gambar 2.4 Kerangka Konsep .....	17
Gambar 4.1 Grafik Jumlah Responden Berdasarkan Jenis Kelamin .....	28
Gambar 4.2 Grafik Jumlah Responden Berdasarkan Jenis Pekerjaan .....	29
Gambar 4.3 Grafik Jumlah Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	30
Gambar 4.4 Grafik Jumlah Responden Berdasarkan Usia .....	31

1. Uji validasi.....	22
2. Uji realibilitas .....	24
H. Etika Penelitian .....	24
I. Pengolahan Data.....	25
J. Analisis Data .....	25
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>26</b>
A. Gambaran Objek Penelitian .....	26
B. Hasil Dan Pembahasan.....	26
1. <i>Ethical clearance</i> .....	26
2. Uji validasi dan realibilitas .....	26
3. Karakteristik responden .....	28
4. Tingkat pengetahuan responden.....	30
C. Keterbatasan Penelitian.....	45
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>46</b>
A. Kesimpulan .....	46
B. Saran .....	46
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>48</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>53</b>

a. Karakteristik COVID-19 .....	6
b. Epidemiologi .....	7
c. Mekanisme penularan (Tranmisi) .....	9
d. Karakter klinis .....	9
e. Pencegahan .....	10
2. Obat Tradisional .....	11
a. Pengertian obat tradisional .....	11
b. Khasiat – khasiat obat tradisional .....	13
c. Obat – obat tradisional yang dimanfaatkan untuk pencegahan COVID-19 .....	14
3. Pengetahuan .....	15
B. Kerangka Teori.....	17
C. Kerangka Konsep .....	17
D. Keterangan Empiris.....	18
<b>BAB III METODELOGI PENELITIAN .....</b>	<b>19</b>
A. Metode Pendekatan Masalah .....	19
B. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	19
C. Fokus Penelitian .....	20
D. Sampel Penelitian dan Teknik Sampling .....	20
E. Definisi Operasional .....	21
F. Alat Pengumpulan Data .....	22
G. Teknik Keabsahan Data.....	22

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	i
PERNYATAAN ORISINILITAS .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iv
ABSTRAK .....	v
ABSTRACT .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR TABEL .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian .....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	6
A. Tinjauan Teori.....	6
1. COVID-19 .....	6



2. apt. Richa Yuswantina, S.Farm, M.Si selaku Ketua Program Studi S1 Farmasi Universitas Ngudi Waluyo yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas bagi penulis.
3. apt. Sikni Retno Karminingtyas, S.Farm., M.Sc selaku Dosen Pembimbing yang sudah dengan sabar untuk meluangkan waktu dan pikiran guna memberikan petunjuk, bimbingan, saran dan dukungan selama penelitian.
4. Drs. apt. Jatmiko Susislo, M.Kes. selaku Pembimbing Akedemis yang selalu memberi saran dan masukan terhadap perkuliahan maupun pengerjaan skripsi.
5. Seluruh Dosen dan Karyawan Fakultas Farmasi Universitas Ngudi Waluyo yang telah mendampingi penulis selama penulis menempuh perkuliahan dan dapat menyelesaikan skripsi ini.
6. Kedua Orang tua: Bapak dan Ibu tercinta yang telah memberikan dukungan, baik material maupun spiritual, do'a serta cinta yang tiada henti yang selalu menyertai penulis dalam setiap langkah hidupnya.
7. Putu Nisa Indratami yang selalu membantu dan memberikan doanya untuk kelancaran pembuatan skripsi ini, semoga sukses kedepannya. Semoga segala kebaikan yang telah diberikan semua pihak diatas mendapat balasan yang berlimpah dari Tuhan Yang Maha Esa.

Semarang, 5 Juli 2021

Penulis

## **KATA PENGANTAR**

Penulis mengucapkan puji syukur saya kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi ini tepat waktu. Penulis skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar sarjana farmasi pada jenjang strata satu (S-1), yang berjudul "Tingkat Pengetahuan Masyarakat Tentang Obat Tradisional Sebagai Upaya Pencegahan COVID-19".

Dalam penyusunan skripsi ini tidak sedikit hambatan yang penulis hadapi, namun penulis menyadari bahwa kelancaran dalam penyusunan skripsi ini tidak lain berkat bantuan, dorongan dan bimbingan orang tua dan dosen pembimbing sehingga kendala-kendala yang penulis hadapi teratasi. Dengan kerendahan hati penulis sangat menyadari bahwa penulis skripsi ini jauh dari kata sempurna karena keterbatasan pengetahuan dan pengalaman penulis, namun besar harapan penulis bahwa ini dapat bermanfaat bagi pihak-pihak yang berkepentingan dan penulis meminta saran dan kritik yang membangun dari pembacademi kesempurnaan makalah ini.

Terselesaikannya skripsi ini tidak lepas dari bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, maka dari itu penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Rosalina, S.Kp., M.Kes selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Ngudi Waluyo yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas bagi penulis.



## RIWAYAT HIDUP



- Nama : I Putu Darmayana
- Tempat/Tanggal lahir : Yeh Embang Kangin, 07 Januari 1997
- Alamat : Jl. Batuyang Gang Bekisar, Batubulan Kangin, Sukawati, Gianyar
- Jenis Kelamin : Laki-Laki
- No Handphone : 085337843428
- Alamat E-Mail : [darmayana61@gmail.com](mailto:darmayana61@gmail.com)
- Pendidikan Akhir :
1. (Agustus 2015 - September 2018) D3 Farmasi (Akademi Farmasi Saraswati Denpasar)
  2. (September 2019 - Sekarang) S1 Farmasi (Universitas Ngudi Waluyo Semarang)
- Pengalaman Kerja :
1. (November 2013 - Mei 2015) Asisten Apoteker di Apotek Sekar Malboro dan Diponegoro Denpasar
  2. (Juni 2015 - Agustus 2019) Asisten Apoteker (TTK) di Apotek Kimia Farma BM Nusa Dua
- Kemampuan : *Microsoft Office*

## KESEDIAAN PUBLIKASI

Saya yang bertanda tangan dbawah ini,

Nama : I Putu Darmayana

NIM : 052191021

Program Studi / Fakultas : S1 Farmasi / Ilmu Kesehatan

Menyatakan memberikan kewenangan kepada Universitas Ngudi Waluyo untuk menyimpan, mengalih media/format-kan, merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya yang berjudul **“TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG OBAT TRADISIONAL SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN COVID-19”** untuk kepentingan akademis.

Ungaran, 23 Agustus 2021  
Yang membuat pernyataan,



I Putu Darmayana

## PERNYATAAN ORISINILITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini saya,

Nama : I Putu Darmayana

NIM : 052191021

Fakultas : Kesehatan

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi berjudul Tingkat Pengetahuan Masyarakat Tentang Obat Tradisional Sebagai Upaya Pencegahan COVID-19 adalah karya ilmiah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun di Perguruan Tinggi manapun.
2. Skripsi ini merupakan ide dan hasil karya murni saya yang dibimbing dan dibantu oleh tim pembimbing dan narasumber
3. Skripsi ini tidak memuat karya atau pendapat orang lain yang telah diduplikasikan kecuali secara tertulis dicantumkan dalam naskah sebagai acuan dengan menyebut nama pengarang dan judul aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran di dalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh dan sanksi lain sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Nfudi Waluyo.

Semarang, 06 Juni 2021

Pembimbing

Yang membuat pernyataan

  
(apt. Sikni Retno Karminingtyas, S.Farm., M.Sc;  
NIDN: 0606068303





# HALAMAN PENGESAHAN

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi berjudul :

### TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG OBAT TRADISIONAL SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN COVID-19


Disusun Oleh :

**LPUTU DARMAYANA**  
052191021


Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi Program Studi Farmasi,  
Fakultas Kesehatan, Universitas Ngudi Waluyo, pada :

Hari : Sabtu  
Tanggal : 21 Agustus 2021


**Tim Penguji : Ketua / Pembimbing**

  
apt. Sikni Retno Kurniemi, S.Farm., M.Sc.  
NIDN: 0606068303

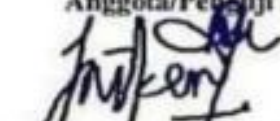
**Anggota/Penguji 1**

  
Apt. Richa Yuswanina, S.Farm., M.Si  
NIDN. 0630038702

**Ketua Program Studi**

  
Apt. Richa Yuswanina, S.Farm., M.Si  
NIDN. 0630038702

**Anggota/Penguji 2**

  
apt. Nilen Dyaharisti, S.Farm., M.Si  
0609118702

**Dekan Fakultas Kesehatan**

  
Rosana S.Kp., M.Kes  
NIDN: 0621127102

**HALAMAN PERSETUJUAN**

Skripsi berjudul

**TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG  
OBAT TRADISIONAL SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN  
COVID-19**



Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing skripsi serta telah diperkenankan  
untuk diujikan.

Ungaran, 19 Agustus 2021

Pembimbing

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Sikni Retna Kurniamulyas', is written over a horizontal line.

apt. Sikni Retna Kurniamulyas, S.Farm., M.Sc.

NIDN: 0606068303



Ngudi Waluyo University  
Study Program of Pharmacy Faculty of Health  
Final Project, August 2021  
Darmayana, I Putu  
052191021

## **LEVEL OF COMMUNITY KNOWLEDGE ABOUT TRADITIONAL MEDICINE AS A COVID-19 PREVENTION EFFORT**

### **ABSTRACT**

**Background:** COVID-19 is a contagious disease and is becoming a pandemic in the world. Facing the COVID-19 Pandemic, traditional medical therapies were written, where in the Indonesian traditional context, traditional medicine meant strengthening the body's resistance. This study aims to determine the level of public knowledge about traditional medicine as an effort to prevent COVID-19 in Batubulan Village.

**Methods:** data collection is done by giving a questionnaire. The number of respondents is 100 respondents. The results of the questionnaire are converted in the form of a percentage and then entered into a predetermined category. Descriptive data analysis.

**Results:** Characteristics of respondents in Batubulan Village, namely the majority of respondents are female as many as 62 respondents (62%), aged 26-30 years as many as 53 respondents (53%), private workers 62 respondents (62%) and diploma education as many as 41 respondents (41 %). The level of public knowledge about traditional medicine as an effort to prevent COVID-19 in Batubulan Village as an effort to prevent COVID-19 is included in the good category with a percentage of 70%, enough 26% and less than 4%.

**Conclusion:** The level of public knowledge about traditional medicine as an effort to prevent COVID-19 in Batubulan Village as an effort to prevent COVID-19 is in the good category with a percentage of 70%, sufficient 26% and less than 4%.

**Keywords:** traditional medicine, knowledge, covid-19

Universitas Ngudi Waluyo  
Program Studi Farmasi Fakultas Kesehatan  
Skripsi, Agustus 2021  
Darmayana, I Putu  
052191021

## **TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG OBAT TRADISIONAL SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN COVID-19**

### **ABSTRAK**

**Latar Belakang:** Penyakit COVID-19 merupakan penyakit melular dan sedang menjadi pandemi di dunia. Menghadapi Pandemi COVID-19 dituliskan terapi pengobatan tradisional, dimana pada konteks tradisional Indonesia, pengobatan tradisional yang dimaksud adalah penguatan daya tahan tubuh. Penelitian ini bertujuan mengetahui tingkat pengetahuan masyarakat tentang obat tradisional sebagai upaya pencegahan COVID-19 di Desa Batubulan.

**Metode:** pengambilan data dilakukan dengan pemberian kuisioner. Jumlah responden adalah 100 responden. Hasil kuisioner dikonversi dalam bentuk persentase lalu dimasukkan dalam kategori yang telah ditentukan. Analisa data secara deskriptif.

**Hasil :** Karakteristik responden di Desa Batubulan yaitu mayoritas responden berjenis kelamin wanita sebanyak 62 responden (62%), usia 26-30 tahun sebanyak 53 responden (53%), pekerja swasta 62 responden (62%) dan pendidikan diploma sebanyak 41 responden (41%). Tingkat pengetahuan masyarakat tentang obat tradisional sebagai upaya pencegahan COVID-19 di Desa Batubulan sebagai upaya pencegahan COVID-19 termasuk dalam kategori baik dengan persentase 70%, cukup 26% dan kurang 4%.

**Simpulan:** Tingkat pengetahuan masyarakat tentang obat tradisional sebagai upaya pencegahan COVID-19 di Desa Batubulan sebagai upaya pencegahan COVID-19 termasuk dalam kategori baik dengan persentase 70%, cukup 26% dan kurang 4%.

**Kata Kunci:** obat tradisional, pengetahuan, covid-19



**TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG OBAT  
TRADISIONAL SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN COVID-19**

**SKRIPSI**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana

Oleh

**I PUTU DARMAYANA**

**052191021**

**PROGRAM STUDI FARMASI  
FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO**

**2021**

i



**TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG OBAT  
TRADISIONAL SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN COVID-19**

**SKRIPSI**

**Oleh**

**I PUTU DARMAYANA**

**052191021**

**PROGRAM STUDI FARMASI  
FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO**

**2021**