

**TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT DUSUN BIBIS
KABUPATEN PONOROGO TERHADAP OBAT TRADISIONAL DAN
OBAT KIMIA SINTETIK**

Karya Tulis Ilmiah



Disusun oleh:

Rika Haida Rosyidah

NIM : 4305019031

**PRODI FARMASI DIPLOMA TIGA
PROGRAM STUDI DI LUAR KAMPUS UTAMA
FAKULTAS VOKASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA
MADIUN**

2022

**TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT DUSUN BIBIS
KABUPATEN PONOROGO TERHADAP OBAT TRADISIONAL DAN
OBAT KIMIA SINTETIK**

Karya Tulis Ilmiah

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh predikat
Ahli Madya Farmasi**



Disusun oleh:

Rika Haida Rosyidah

NIM : 4305019031

**PRODI FARMASI DIPLOMA TIGA
PROGRAM STUDI DI LUAR KAMPUS UTAMA
FAKULTAS VOKASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA
MADIUN**

2022

HALAMAN PENGESAHAN

TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT DUSUN BIBIS KABUPATEN PONOROGO TERHADAP OBAT TRADISIONAL DAN OBAT KIMIA SINTETIK

Disusun oleh:

Rika Haida Rosyidah

4305019031

Telah disetujui Dosen Pembimbing

Pada tanggal: 14 JUN 2022

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Karya Tulis Ilmiah

Pada tanggal: 12 MAY 2022

Pembimbing,



Angga Rahabistara Sumadji, M. Si.
NIK. 612.19.1177

Mengetahui,

Dekan Fakultas Vokasi,

Ketua Program Studi,



Indriana Lestari, S.Sos., M.A.
NIK 411.99.0017



Erlien Dwi Cahyani, M.Farm., Apt.
NIK 412.19.1177

TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT DUSUN BIBIS
KABUPATEN PONOROGO TERHADAP OBAT TRADISIONAL DAN
OBAT KIMIA SINTETIK

Laporan Penelitian Karya Tulis Ilmiah

Disusun oleh :

Rika Haida Rosyidah

NIM : 4305019031

Tim Penguji

Nama		Tanda Tangan
1. Drs. Leo Eladisa Ganjari, M.Si. NIK : 612.19.1118	1.	
2. Christianto Adhy Nugroho, M.Si NIK : 612.19.1117	2.	
3. Angga Rahabistara Sumadji, M.Si. NIK : 612.19.1146	3.	

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Karya Tulis Ilmiah

Dinyatakan telah memenuhi syarat

Pada tanggal : 4.2 MAY 2022

Mengetahui

Ketua Program Studi Farmasi Diploma Tiga,


Erlien Dwi Cahyani, M.Farm., Apt.
NIK 412.19.1177

**PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH DAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH**

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, saya sebagai mahasiswa Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya Kampus Kota Madiun :

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Rika Haida Rosyidah

NIM : 4305019031

Judul KTI :Tingkat Pengetahuan Masyarakat Dusun Bibis Kabupaten Ponorogo Terhadap Obat Tradisional dan Obat Kimia Sintetik

Menyatakan bahwa karya tulis ilmiah ini adalah ASLI karya tulis saya. Apabila terbukti karya ini merupakan *plagiarism*, saya bersedia menerima sanksi yang akan diberikan oleh Fakultas Vokasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya. Saya menyetujui pula bahwa karya tulis ini dipublikasikan/ditampilkan di internet atau media lain (*digital library* Perpustakaan Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya) untuk kepentingan akademik sebatas sesuai dengan Undang-undang Hak Cipta.

Demikian pernyataan keaslian dan persetujuan publikasi karya ilmiah ini saya buat dengan sebenarnya.

Madiun, 29 April 2022

Yang menyatakan,



(Rika Haida Rosyidah)

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-Nyalah sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan penelitian yang berjudul “Tingkat Pengetahuan Masyarakat Dusun Bibis Kabupaten Ponorogo terhadap Obat Tradisional dan Obat Kimia Sintetik”. Tujuan dari penelitian ini adalah sebagai syarat menyelesaikan pendidikan gelar Amd. Farmasi Program Studi Diploma III Fakultas VOKASI Universitas Katolik Widya Mandala Madiun. Dalam penyusunan laporan ini penulis banyak mendapat bimbingan dan petunjuk dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih kepada Bapak/ Ibu :

1. Ibu Indriana Lestari, S. Sos., MA selaku Dekan Fakultas Vokasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya Kampus Kota Madiun.
2. Ibu Erlien Dwi Cahyani, M.Farm.,Apt., selaku Ketua Program Studi DIII Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya Kampus Kota Madiun.
3. Bapak Angga Rahabistara Sumadji, M. Si., selaku pembimbing yang telah membantu penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Ibu Vidya Kartikaningrum, M.Farm., Apt., yang telah membantu penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Staff Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya Kampus Kota Madiun yang telah membantu dalam penyusunan proposal penelitian.

6. Semua teman-teman D-III Farmasi angkatan 2019 Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya Kampus Kota Madiun.

Penulis menyadari dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini masih belum sempurna dan masih ada kesalahan, maka saran dan kritik yang konstruktif sangat penulis harapkan demi perbaikan laporan karya tulis ilmiah selanjutnya. Akhirnya penulis berharap semoga karya tulis ini bermanfaat.

Madiun, 28 April 2022

Penulis.

HALAMAN PERSEMBAHAN

Karya Tulis Ilmiah ini saya persembahkan kepada:

Allah SWT yang selalu mendampingi dalam setiap perjuangan saya ,
kedua orang tua saya yang selalu mendoakan saya dan selalu mendukung dan
terus memotivasi saya, keluarga tercinta, dan sahabat-sahabat yang tak henti-
hentinya memberikan doa, semangat, dan motivasi dalam proses pengerjaan untuk
menyelesaikan Laporan Penelitian Karya Tulis Ilmiah ini.

Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Farmasi Diploma Tiga yang telah
membimbing saya selama saya menjadi mahasiswa di Universitas Katolik Widya
Mandala Surabaya Kampus Madiun dan Rekan-Rekan Farmasi Diploma Tiga
angkatan tahun 2019/2020. Terimakasih atas doa, kebersamaan, kekeluargaan,
kekompakan, dan pengalaman hidup yang sangat luar biasa dan berkesan.

Almamater yang kebanggakan

ABSTRAK

Tingkat pengetahuan merupakan suatu tingkatan yang menunjukkan bagaimana pengetahuan seseorang tersebut pada suatu objek, tingkat pengetahuan dapat dikategorikan menjadi tidak baik, kurang baik, cukup baik dan baik. Obat kimia atau sintetis merupakan obat yang terbuat dari bahan alam sintetis diolah secara modern, obat kimia memiliki beberapa golongan diantaranya obat bebas, bebas terbatas, keras, narkotika dan psikotropika. Obat tradisional merupakan obat yang secara turun-temurun digunakan untuk pengobatan maupun proses pemulihan umumnya berasal dari bahan alam, hewan dan bahan mineral. Obat tradisional digolongkan menjadi tiga yaitu: jamu, Obat Herbal Terstandar (OHT), dan fitofarmaka. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tingkat pengetahuan masyarakat dusun Bibis desa Karangpatihan Kecamatan Balong Kabupaten Ponorogo mengenai obat tradisional dengan obat kimia sintetis. Penelitian dilakukan dengan menyebarkan kuesioner kepada 220 orang. Hasil yang diperoleh bahwa Tingkat Pengetahuan Masyarakat Desa Karangpatihan Dusun Bibis Kecamatan Balong Kabupaten Ponorogo Terhadap Obat Tradisional dan Obat Kimia Sintetis dalam kategori cukup baik sebanyak 122 responden (54,95%), kategori kurang baik sebanyak 89 responden (40,09%), kategori tidak baik sebanyak 11 responden (4,95%).

Kata kunci: *Tingkat pengetahuan, Obat tradisional, Obat kimia*

ABSTRACT

The level of knowledge is a level that shows how a person's knowledge of an object, the level of knowledge can be categorized into high, low, and medium. Chemical or synthetic drugs are drugs made from synthetic natural materials processed in a modern way, chemical drugs are usually obtained based on a doctor's prescription. Chemical drugs have several groups including over-the-counter, limited-free, hard, narcotic, and psychotropic drugs. Traditional medicine is a medicine that has been used for generations for treatment and recovery processes generally derived from natural materials, animals, and mineral materials. Traditional medicine is classified into three, namely: herbal medicine, standardized herbal medicine (OHT), and fitofarmaka. This study aims to determine the level of knowledge of the community of Bibis Hamlet, Karangpatihan Village, Balong District, and Ponorogo Regency regarding traditional medicine with synthetic chemical drugs. The research was conducted by distributing questionnaires to 220 people. The results showed that the level of knowledge of the people of Karangpatihan Village, Bibis Village, Balong District, and Ponorogo Regency towards Traditional Medicines and Synthetic Chemical Drugs on average was in the fairly good category of as many as 122 respondents (54.95%), in the poor category as many as 89 respondents (40.09%), not good category as many as 11 respondents (4.95%).

Keywords:; knowledge, traditional medicine, chemical drugs

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN TIM PENGUJI KTI	iii
PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH.....	iv
KATA PENGANTAR	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
ABSTRAK	viii
ABSTRACT.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	3
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
A. Pengetahuan	4
1. Pengertian Pengetahuan	4
2. Tingkat pengetahuan	4
B. Obat Tradisional.....	5
C. Obat Kimia	6
D. Bentuk sediaan obat	8
E. Cara penggunaan obat	9
F. Informasi pada kemasan obat.....	10
BAB III METODE PENELITIAN.....	11
A. Jenis dan Rancangan Penelitian	11
B. Populasi dan Sampel	11
1. Populasi.....	11
2. Sampel.....	11
C. Kriteria Inklusi dan Eksklusi.....	12
D. Variabel dan Definisi Operasional	12
1. Variabel Penelitian	12
2. Definisi Operasional.....	13
E. Instrumen Penelitian.....	13
F. Pengumpulan data	14
G. Validitas dan Realibilitas	14
1. Validitas	14
2. Reliabilitas.....	14
H. Pengolahan dan Analisis Data.....	15
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	17

A. Gambaran umum penelitian	17
B. Karakteristik responden	18
1. Karakteristik responden berdasarkan usia.....	18
2. Karakteristik responden berdasarkan tingkat pendidikan	20
3. Karakteristik responden berdasarkan pekerjaan.....	21
C. Tingkat pengetahuan responden berdasarkan kriteria soal	23
1. Definisi obat tradisional dan obat kimia	23
2. Cara mendapatkan obat tradisional dan obat kimia	24
3. Pengetahuan macam-macam penggolongan obat tradisional dan obat kimia.....	26
4. Mengetahui macam-macam bentuk sediaan obat tradisional dan obat kimia.....	29
5. Mengetahui cara penggunaan obat tradisional dan obat kimia	31
6. Mengetahui efek samping obat tradisional dan obat kimia.....	33
D. Pengetahuan terhadap obat tradisional dan obat kimia di Dusun Bibis Desa Karangpatihan Balong Ponorogo.....	35
E. Tingkat pengetahuan masyarakat	38
F. Hubungan tingkat pengetahuan dengan karakteristik responden.....	39
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	42
A. Kesimpulan	42
B. Saran.....	42
DAFTAR PUSTAKA	44
LAMPIRAN.....	47

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Kisi-Kisi Soal.....	13
Tabel 2. Karakteristik responden berdasarkan usia	18
Tabel 3. Karakteristik responden berdasarkan tingkat pendidikan	20
Tabel 4. Karakteristik responden berdasarkan pekerjaan	21
Tabel 5. Pengetahuan responden berdasarkan kriteria soal	23
Tabel 6. cara mendapatkan obat tradisional dan obat kimia	24
Tabel 7. Pengetahuan macam-macam penggolongan obat tradisional	26
Tabel 8. pengetahuan macam-macam bentuk sediaan obat tradisional	30
Tabel 9. Pengetahuan cara penggunaan obat tradisional dan obat kimia.....	31
Tabel 10. Pengetahuan efek samping obat tradisional dan obat kimia	33
Tabel 11. Hubungan tingkat pengetahuan dengan karakteristik responden.....	39

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Logo Jamu	5
Gambar 2. Logo Obat Herbat Terstandar (OHT).....	5
Gambar 3. Logo Fitofarmaka	6
Gambar 4. Logo Obat Bebas	6
Gambar 5. Logo Obat Bebas Terbatas	7
Gambar 6. Daftar Peringatan Obat	7
Gambar 7. Logo Obat Keras	8
Gambar 8. Logo Obat Narkotika.....	8
Gambar 9. Pengetahuan terhadap obat tradisional dan obat kimia	36
Gambar 10. Tingkat pengetahuan masyarakat mengenai obat tradisional.....	38

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat izin penelitian	48
Lampiran 2. Surat Izin penelitian balasan desa.....	49
Lampiran 3. Hasil wawancara pendahuluan	50
Lampiran 4. Hasil Uji Validitas	52
Lampiran 5. Hasil Uji Reliabilitas	54
Lampiran 6. Lembar Kuesioner	55
Lampiran 7. Kunci jawaban kuesioner.....	57
Lampiran 8. Lembar Kuesioner yang diisi responden	59
Lampiran 9. Dokumentasi.....	62
Lampiran 10. Data Responden	63