

TUGAS AKHIR

**GAMBARAN PENGGUNAAN OBAT TRADISIONAL
BERSAMA BAHAN KIMIA OBAT DI KECAMATAN
WONGSOREJO KABUPATEN BANYUWANGI**



Oleh :

URMILA ROFI'ATUS SYADZILAH

2019.05.052

PROGRAM STUDI DIII FARMASI

SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BANYUWANGI

BANYUWANGI

2022

TUGAS AKHIR

**GAMBARAN PENGGUNAAN OBAT TRADISIONAL
BERSAMA BAHAN KIMIA OBAT DI KECAMATAN
WONGSOREJO KABUPATEN BANYUWANGI**

Untuk memenuhi salah satu syarat ujian
Guna memperoleh gelar Vokasi Ahli Madya Farmasi
Program Study DIII Farmasi



Oleh:

URMILA ROFI'ATUS SYADZILAH

2019.05.052

PROGRAM STUDY DIII FARMASI

SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BANYUWANGI

BANYUWANGI

2022

LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

Tugas Akhir Dengan Judul :

Gambaran Penggunaan Obat Tradisional Bersama Bahan Kimia Obat

Di Kecamatan Wongsorejo Kabupaten Banyuwangi

URMILA ROFI'ATUS SYADZILAH

201905052

Tugas akhir telah disetujui

Pada Tanggal : 12 September 2022

Oleh:

Pembimbing I



Titis Sriyanti, S.KM, M.Kes

NIDN. 0706038403

Pembimbing II



Apt. Stephanie Devi Artemisia, M.Si

NIDN. 0709037701

Mengetahui,

Ketua Program Studi DIII Farmasi

Kes Banyuwangi



Apt. Stephanie Devi Artemisia, M.Si

NIDN. 0709037701

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

Tugas Akhir Dengan Judul :

Gambaran Penggunaan Obat Tradisional Bersama Bahan Kimia Obat

di Kecamatan Wongsorejo Kabupaten Banyuwangi

Diajukan oleh:

URMILA ROFT'ATUS SYADZILAH

201905052

Telah **Diuji** dihadapan **Tim Penguji**

Program Studi DIII Farmasi Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Banyuwangi

Pada tanggal : 14 September 2022

TIM PENGUJI :

Penguji I : apt. Ima Fitria Lestari, MPH

Penguji II : Azmi Prasasti, M.Si

Pnguji III : Titis Sriyanti, S.KM, M.Kes



Mengetahui,

Ketua STIKes Banyuwangi



DR. H. Soekardjo
NUPN. 9907159603

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa :

1. Karya Tulis saya, Tugas akhir ini, adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik Vokasi Ahli Madya Farmasi (Amd, Farm), baik di STIKES Banyuwangi maupun di perguruan tinggi lain;
2. Karya Tulis ini adalah murni gagasan, rumusan masalah, dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan Tim Pembimbing dan masukan Tim Penguji;
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas 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 ketidak benaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh dengan karya ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Banyuwangi, 26 September 2022

Yang membuat pernyataan,



Urmila Rofi'atus Syadzilah
201905052

THE DESCRIPTION OF THE USE OF TRADITIONAL MEDICINE WITH MEDICINAL CHEMICALS IN WONGSOREJO DISTRICT BANYUWANGI

URMILA ROFI'ATUS SYADZILAH

ABSTRACT

Medicinal chemicals are one of the chemical substances that are often used as the main chemical ingredients in the process of mixing traditional medicines. The addition of medicinal chemicals to traditional medicine is one of the cases of irregularities that still often occur in the process of making and distributing traditional medicines. This study aimed to determine the perception of traditional medicine with medicinal chemicals users in Wongsorejo District. The research type was observational using a cross sectional design. The sampling technique used Cluster Random Sampling with 67 respondents. The instrument used was a questionnaire with a Likert scale. The data were analyzed descriptively and as many as 63 respondents stated that they had consumed traditional medicine with medicinal chemicals. Consumer perceptions of medicinal chemicals dangers contained in traditional medicines in the Wongsorejo District were quite good and respondents could also understand and accept the dangers of medicinal chemicals contained in traditional medicines.

Keywords: Traditional Medicines, Medicinal Chemicals



**GAMBARAN PENGGUNAAN OBAT TRADISIONAL
BERSAMA BAHAN KIMIA OBAT DI KECAMATAN
WONGSOREJO KABUPATEN BANYUWANGI**

URMILA ROFI'ATUS SYADZILAH

ABSTRAK

Bahan kimia obat merupakan salah satu zat kimia yang sering digunakan sebagai bahan utama kimiawi dalam proses pencampuran obat tradisional. Penambahan bahan kimia obat pada obat tradisional merupakan salah satu kasus penyimpangan yang masih sering terjadi dalam proses pembuatan dan peredaran obat tradisional. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui persepsi penggunaan obat tradisional bersama bahan kimia obat di Kecamatan Wongsorejo. Jenis penelitian adalah observasional menggunakan desain *cross sectional*. Pengambilan sampel menggunakan *Cluster Random Sampling* dengan jumlah subjek 67 responden. Instrumen yang digunakan adalah kuesioner dengan skala *Likert*. Data dianalisis secara deskriptif dan sebanyak 63 responden menyatakan bahwa pernah mengkonsumsi obat tradisional bersama bahan kimia obat. Persepsi konsumen terhadap bahaya bahan kimia obat yang terdapat dalam obat tradisional di wilayah Kecamatan Wongsorejo cukup baik dan responden juga dapat memahami dan menerima terkait bahaya bahan kimia obat yang terdapat dalam obat tradisional.

Kata Kunci : Obat Tradisional, Bahan Kimia Obat

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas segala rahmat dan hidayahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan salah satu tugas akhir dengan judul **“Gambaran Penggunaan Obat Tradisional Bersama Bahan Kimia Obat di Kecamatan Wongsorejo Kabupaten Banyuwangi”**. Penyusunan tugas akhir ini berguna untuk memperoleh gelar Vokasi Ahli Madya di STIKes Banyuwangi.

Dalam penyusunan tugas akhir ini penulis tentu saja banyak menemui kesulitan dan hambatan, akan tetapi berkat bantuan, bimbingan dan saran dari berbagai pihak, juga doa restu dari orang tua, penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini sesuai waktu yang sudah ditentukan. Oleh karena itu, pada kesempatan kali ini penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Bapak DR. H. Soekardjo, selaku ketua STIKes Banyuwangi.
2. Ibu apt. Stephanie Devi Artemisia selaku ketua Program Studi DIII Farmasi STIKes Banyuwangi, yang sudah memberikan kesempatan untuk penyusunan karya tulis ilmiah ini.
3. Ibu Titis Sriyanti, S.KM, M.Kes, selaku dosen pembimbing I yang telah memberikan bimbingan ilmu, kesabaran, dorongan, sehingga tugas karya tulis ilmiah ini dapat terselesaikan.
4. Ibu apt. Stephanie Devi Artemisia, M.Si., selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan pengarahan terhadap berbagai hal yang terkait dalam pelayanan, sehingga karya tulis ilmiah ini dapat secara mudah terselesaikan.
5. Ibu Dita Amanda Deviani, SKM., M.KKK, selaku wali kelas yang selalu memberikan motivasi, dorongan, nasehat serta tidak pernah lelah dalam mengingatkan kepada penulis.
6. Bapak dan Ibu Dosen Program Studi D3 Farmasi yang telah bersedia memberikan ilmu kepada penulis.
7. Teman-temanku angkatan 2019 dan hampir seluruh mahasiswa Program Studi DIII Farmasi yang ikut serta memberikan dukungan, saran dan masukan untuk membantu penulisan karya tulis ilmiah ini.

8. Semoga Allah SWT selalu memberikan balasan pahala atas segala kebaikan yang telah diberikan kepada penulis dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini masih banyak kekurangan dan jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang bersifat membangun diharapkan oleh penulis yang nantinya dapat memberikan manfaat kepada banyak pihak.



DAFTAR ISI

COVER LUAR.....	i
COVER DALAM.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI	iv
PERNYATAAN	v
ABSTRACT.....	vi
ABSTRAK.....	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR DIAGRAM.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.4.1 Bagi Peneliti.....	4
1.4.2 Bagi Instansi (Stikes Banyuwangi).....	5
1.4.3 Bagi Masyarakat	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Obat Tradisional	6
2.2 CPOTB	8
2.3 Pedoman Untuk Mengonsumsi Obat Tradisional.....	9
2.4 Bahan Kimia Obat (BKO)	11
2.5 Kerangka Konsep.....	12
BAB 3 METODE PENELITIAN	13

3.1 Desain Penelitian	13
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian.....	13
3.2.1 Tempat Penelitian	13
3.2.2 Waktu Penelitian.....	13
3.3 Subyek Penelitian	14
3.3.1 Populasi Penelitian.....	14
3.3.2 Sampel Penelitian.....	14
3.4 Kriteria Sampel.....	16
3.4.1 Kriteria Inklusi.....	16
3.4.2 Kriteria eksklusi.....	16
3.5 Teknik Pengambilan Sampel.....	17
3.6 Definisi Operasional	18
3.7 Instrumen Penelitian	19
3.8 Analisis Data.....	20
3.9 Alur Penelitian	21
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN.....	22
4.1 Pengambilan sampel penelitian	22
4.2 Karakteristik Demografi Konsumen.....	25
4.3 Karakteristik Perilaku Konsumen.....	29
4.4 Persepsi Konsumen.....	40
BAB 5 PENUTUP	50
5.1 Kesimpulan.....	50
5.2 Saran	51
DAFTAR PUSTAKA.....	52
LAMPIRAN	55

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Logo Jamu	6
Gambar 2. Logo Obat Herbal Terstandar.....	7
Gambar 3. Logo Fitofarmaka	8



DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Definisi Operasional	18
Tabel 3.2 Skor Pernyataan Sikap Dalam <i>Skala Likert</i>	20



DAFTAR DIAGRAM

Diagram 1. Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	25
Diagram 2. Karakteristik Responden Berdasarkan Umur	26
Diagram 3. Karakteristik Responden Berdasarkan Pekerjaan	27
Diagram 4. Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan	28
Diagram 5. Aspek Sumber Informasi	29
Diagram 6. Aspek Frekuensi Durasi Penggunaan Obat Tradisional	31
Diagram 7. Aspek Aturan Pakai Obat Tradisional	32
Diagram 8. Aspek Jenis Obat Tradisional	33
Diagram 9. Aspek Khasiat Obat Tradisional	34
Diagram 10. Aspek Empiris	35
Diagram 11. Aspek Kuantitas Bahan Kimia Obat (BKO)	36
Diagram 12. Aspek Penyakit yang di Obati	37
Diagram 13. Aspek Munculnya Khasiat	38
Diagram 14. Aspek Khasiat Obat Tradisional	39
Diagram 15. Persepsi Definisi Terhadap Obat Tradisional	40
Diagram 16. Persepsi Terhadap Definisi Bahan Kimia Obat	41
Diagram 17. Persepsi Terhadap Penggunaan Bahan Kimia Obat	42
Diagram 18. Persepsi Terhadap Kandungan Bahan Kimia Obat	43
Diagram 19. Persepsi Terhadap Durasi Penggunaan Bahan Kimia Obat	44
Diagram 20. Persepsi Terhadap Aturan Pakai Bahan Kimia Obat	45
Diagram 21. Khasiat Bahan Kimia Obat Dalam Obat Tradisional	46
Diagram 22. Persepsi Terhadap Indikasi Bahan Kimia Obat	47
Diagram 23. Persepsi Terhadap Varian Bahan Kimia Obat	48
Diagram 24. Persepsi Terhadap Efek Samping Bahan Kimia Obat	49

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Informed Consent.....	55
Lampiran 2. Lembar Kuesioner	56
Lampiran 3. Hasil Uji Validitas	62
Lampiran 4. Lembar Pengajuan Judul	64
Lampiran 5. Lembar Uji Plagiasi	65
Lampiran 6. Loog-book Bimbingan Proposal Pembimbing 1	66
Lampiran 7. Loog-book Bimbingan Semhas Pembimbing 1	67
Lampiran 8. Loog-book Bimbingan Proposal Pembimbing 2	68
Lampiran 9. Loog-book Bimbingan Semhas Pembimbing 2.....	69
Lampiran 10. Lembar Revisi Proposal Penguji 1	70
Lampiran 11. Lembar Revisi Semhas Penguji 1	71
Lampiran 12. Lembar Revisi Proposal Penguji 2	72
Lampiran 13. Lembar Revisi Semhas Penguji 2	73
Lampiran 14. Lembar Revisi Proposal Penguji 3	74
Lampiran 15. Lembar Revisi Semhas Penguji 3.....	75
Lampiran 16. Lembar Uji Kode Etik	76
Lampiran 17. Dokumentasi Pengambilan Data	77