



**ANALISIS PENGETAHUAN MASYARAKAT
TENTANG PENYIMPANAN DAN PEMUSNAHAN OBAT**

SKRIPSI

Oleh :
CLARITA DWI HARTATI
050117A022

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
2021**

HALAMAN PERSETUJUAN

ANALISIS PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG PENYIMPANAN DAN PEMUSNAHAN OBAT

disusun oleh:

CLARITA DWI HARTATI

NIM. 050117A022

PROGRAM STUDI FARMASI

FAKULTAS KESEHATAN

UNIVERSITAS NGUDI WALUYO

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

Ungaran, 01 Februari 2021

Pembimbing



apt. Niken Dyahariesti, S. Farm., M.Si.

NIDN. 0609118702

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi berjudul :

**ANALISIS PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG
PENYIMPANAN DAN PEMUSNAHAN OBAT**

disusun oleh:

CLARITA DWI HARTATI

NIM. 050117A022

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

Hari : Jumat

Tanggal : 05 Februari 2021

Tim Penguji : Ketua / Pembimbing

apt. Niken Dyahariesti, S. Farm., M. Si.

NIDN. 0609118702

Anggota / Penguji 1

apt. Richa Yuswantina, S.Farm., M.Si

NIDN. 0630038702

Anggota / Penguji 2

apt. Anita Kumala Hati, S.Farm., M.Si.

NIDN. 0604108601

Ketua Program Studi Farmasi

apt. Richa Yuswantina, S. Farm., M.Si.

NIDN. 0630038702

Dekan Fakultas Kesehatan



PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini saya,

Nama : Clarita Dwi Hartati
NIM : 050117A022
Program Studi/ Fakultas : S1 Farmasi/ Kesehatan

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi berjudul "Analisis Pengetahuan Masyarakat tentang Penyimpanan dan Pemusnahan Obat" 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 pendaat orang lain yang telah dipublikasikan 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 sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Ngudi Waluyo.

Pembimbing

apt. Niken Dyahariesti, S.Farm., M.Si
NIDN. 0609118702

Ungaran, 05 Februari 2021



(Clarita Dwi Hartati)

KESEDIAN PUBLIKASI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Clarita Dwi Hartati

NIM : 050117A022

Program Studi : Farmasi

Menyatakan memberi kewenangan kepada Universitas Ngudi Waluyo untuk menyimpan, mengalih media/memformatkan, merawat dan mempublikasikan skripsi saya yang berjudul “Analisis Pengetahuan Masyarakat tentang Penyimpanan dan Pemusnahan Obat” untuk kepentingan akademis.

Ungaran, 05 Februari 2021

Yang membuat pernyataan,



(Clarita Dwi Hartati)

Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi Farmasi, Fakultas Kesehatan
Skripsi, Februari 2021
Clarita Dwi Hartati
050117A022

ANALISIS PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG PENYIMPANAN DAN PEMUSNAHAN OBAT

ABSTRAK

Latar Belakang : Masyarakat sering melakukan swamedikasi atau pengobatan sendiri untuk mengatasi keluhan penyakit sebelum berobat ke pelayanan kesehatan. Kegiatan ini diikuti dengan perilaku menyimpan serta membuang obat di rumah tangga. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui cara yang digunakan masyarakat dalam menyimpan dan memusnahkan obat serta mendapatkan gambaran pengetahuan masyarakat tentang penyimpanan dan pemusnahan obat yang benar di rumah tangga.

Metode : Penelitian ini dilakukan dengan metode studi literatur menggunakan lima artikel nasional maupun internasional yang berkaitan dengan penyimpanan dan pemusnahan obat di rumah tangga.

Hasil : Kesalahan penyimpanan obat yang paling sering terjadi yaitu masyarakat atau responden menyimpan obat tidak pada kemasan aslinya, menyimpan obat tanpa pelabelan dan menyimpan obat pada tempat yang mudah dijangkau oleh anak-anak. Dalam pemusnahannya, mayoritas masyarakat membuang obat ke tempat sampah secara langsung tanpa menghancurkan atau melarutkan terlebih dahulu menggunakan air.

Kesimpulan : Masyarakat menggunakan berbagai cara untuk menyimpan dan memusnahkan obat di rumah tangga, akan tetapi masyarakat belum sepenuhnya mengetahui cara penyimpanan dan pemusnahan obat yang benar.

Kata kunci : pengetahuan, penyimpanan, pemusnahan, obat

Ngudi Waluyo University

Pharmacy Study Program, Faculty of Health

Thesis, February 2021

Clarita Dwi Hartati

050117A022

ANALYSIS OF PUBLIC KNOWLEDGE ABOUT STORAGE AND DISPOSAL OF MEDICINES

ABSTRACT

Introduction : Public often doing swamedication or self-medication to overcome complaints for diseases before go to healthcare. This activities followed by storage behavior with threw out medicine. The purpose of this research to find out methods used by public in storage and disposal of medicines with getting an overview public knowledge about storage and disposal of medicines in households.

Method : This research with study of literature using five national or international articles related with storage and disposal of medicines in households.

Result : The most mistakes of medicine storage is public or respondent not using original packaging, storage of medicine without labeling and storage of medicine in a place is easily to reach children. In its extermination, majority of public threw out medicine in trash without crushing or dissolving with water.

Conclusion: Public use a lot of things to storage or disposal of medicine in household, but the public not know about correct storage and disposal of medicine.

Keyword : Knowledge, Storage, Disposal, Medicines

RIWAYAT HIDUP PENULIS



Nama : Clarita Dwi Hartati
Tempat, tanggal lahir : Semarang, 23 Desember 1997
Alamat : Plalangan RT 01 RW 01, Gunungpati, Semarang
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Kewarganegaraan : Indonesia
Email : claritadwihartati@gmail.com
No.HP : 085641352852

Riwayat Pendidikan

1. SD Negeri Plalangan 03 : Tahun 2003 - 2009
2. SMP Negeri 22 Semarang : Tahun 2009 - 2012
3. SMK Yayasan Pharmasi Semarang : Tahun 2012 - 2015
4. Tercatat sebagai mahasiswa Universitas Ngudi Waluyo : Tahun 2017 - sekarang

PRAKATA

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul **“ANALISIS PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG PENYIMPANAN DAN PEMUSNAHAN OBAT”** tanpa halangan suatu apapun.

Skripsi ini disusun untuk memenuhi tugas akhir sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi (S. Farm) Program Studi Farmasi Universitas Ngudi Waluyo Ungaran. Penulis menyadari bahwa tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak , dari masa perkuliahan sampai menyelesaikan skripsi akan terasa sulit. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Subyantoro, M.Hum selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo.
2. Rosalina, S.Kp., M.Kes. selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo.
3. apt. Richa Yuswantina, S.Farm., M.Si. selaku Ketua Program Studi Farmasi Universitas Ngudi Waluyo.
4. apt. Niken Dyahariesti, S. Farm., M.Si. selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan bimbingan serta pengarahan selama penyusunan sampai dengan terselesaiannya skripsi ini.
5. Segenap dosen pengajar dan staf karyawan Program Studi Farmasi Universitas Ngudi Waluyo yang telah membekali berbagai ilmu pengetahuan selama menjalani perkuliahan.
6. Kedua orang tua saya, Bapak Sugiyarto Sumari dan Ibu Sri Warsini, kakak saya, Mas Anggara Budi Nugraha dan mbak Alicia Ersanova serta seluruh

keluarga yang tak henti-hentinya memberi do'a, dukungan dan semangat yang luar biasa untuk menyelesaikan skripsi ini.

7. Alifian Anugrah atas semangat, bantuan dan kesediaannya menemani serta kesediaannya untuk mendengarkan keluh kesah penulis selama ini.
8. Sahabat seperjuangan, Dilla, Auliya, Sri Sudarsih, Uswatun, Devita, Isna, Eva, dan Dhea yang telah bersedia untuk berbagi suka, duka, dan selalu memberikan semangat dan dukungan dalam penyusunan skripsi ini.
9. Sahabat sejak di bangku sekolah, Novi, Fira, Ayu dan Aning yang selalu bersedia membantu dan menemani dalam penyusunan skripsi ini.
10. Teman-teman Farmasi Angkatan 2017 atas bantuan dan kerjasamanya selama masa perkuliahan.
11. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang turut membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak, termasuk pembaca dan khususnya bagi penulis sendiri.

Ungaran, Februari 2021

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN	2
HALAMAN PENGESAHAN.....	3
PERNYATAAN ORISINALITAS	4
KESEDIAAN PUBLIKASI.....	4
ABSTRAK	6
ABSTRACT	7
RIWAYAT HIDUP PENULIS	viii
PRAKATA.....	9
DAFTAR ISI.....	11
DAFTAR TABEL.....	13
DAFTAR GAMBAR	14
DAFTAR LAMPIRAN.....	15
BAB I PENDAHULUAN.....	Error! Bookmark not defined.
A. Latar Belakang	Error! Bookmark not defined.
B. Rumusan Masalah	Error! Bookmark not defined.
C. Tujuan	Error! Bookmark not defined.
D. Manfaat	Error! Bookmark not defined.
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	Error! Bookmark not defined.
A. Teori Terkait.....	Error! Bookmark not defined.
B. Kerangka Teori dan Konsep.....	Error! Bookmark not defined.
BAB III METODE PENELITIAN.....	Error! Bookmark not defined.
A. Metode Penyesuaian dengan Pendekatan Meta Analisis .	Error! Bookmark not defined.
1. Deskripsi Metode Pendekatan Meta Analisis.....	Error! Bookmark not defined.
2. Informasi Jumlah dan Jenis Artikel.....	Error! Bookmark not defined.
3. Isi Artikel.....	Error! Bookmark not defined.
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
A. Relevansi Metode.....	Error! Bookmark not defined.

B.	Relevansi Hasil.....	Error! Bookmark not defined.
C.	Pernyataan Hasil.....	Error! Bookmark not defined.
D.	Keterbatasan.....	Error! Bookmark not defined.
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		Error! Bookmark not defined.
A.	Kesimpulan	Error! Bookmark not defined.
B.	Saran.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA		Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Suhu Penyimpanan.....	18
Tabel 4.1 Relevansi Metode.....	37
Tabel 4.2 Hasil Penelitian Artikel 1	41
Tabel 4.3 Hasil Penelitian Artikel 2.....	43
Tabel 4.4 Hasil Penelitian Artikel 3.....	45
Tabel 4.5 Hasil Penelitian Artikel 4.....	47
Tabel 4.6 Hasil Penelitian Artikel 5.....	50
Tabel 4.7 Perbandingan Hasil Kuisioner	50
Tabel 4.8 Rekapitulasi Hasil tentang Penyimpanan Obat.....	52
Tabel 4.9 Rekapitulasi Hasil tentang Pemusnahan Obat	53

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Logo Obat Bebas.....	11
Gambar 2.2 Logo Obat Bebas Terbatas	11
Gambar 2.3 Tanda Peringatan pada Obat Bebas Terbatas	12
Gambar 2.4 Logo Obat Keras	13
Gambar 2.5 Logo Obat Narkotika.....	13
Gambar 2.6 Kerangka Teori.....	22
Gambar 2.7 Kerangka Konsep	22

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Konsultasi dan Bimbingan Skripsi.....	63
Lampiran 2. Artikel 1	64
Lampiran 3. Artikel 2.....	71
Lampiran 4. Artikel 3	82
Lampiran 5. Artikel 4.....	92
Lampiran 6. Artikel 5	97