

KARYA TULIS ILMIAH

**PROFIL TINGKAT PENGETAHUAN PENGGUNAAN SEDIAAN
OBAT KHUSUS PADA KELOMPOK MASYARAKAT
KELURAHAN PATIHAN KOTA MADIUN**



**Oleh :
OCEANNA SEPTRY KUSTANTI
NIM : 202105020**

**PROGRAM STUDI DIII FARMASI
STIKES BHAKTI HUSADA MULIA
MADIUN
2024**

KARYA TULIS ILMIAH

PROFIL TINGKAT PENGETAHUAN PENGGUNAAN SEDIAAN OBAT KHUSUS PADA KELOMPOK MASYARAKAT KELURAHAN PATIHAN KOTA MADIUN

Diajukan untuk memenuhi syarat mencapai gelar Ahli Madya Farmasi
(A.Md.Farm)



Oleh :
OCEANNA SEPTRY KUSTANTI
NIM : 202105020

PROGRAM STUDI DIPLOMA III FARMASI
STIKES BHAKTI HUSADA MULIA
MADIUN
2024

LEMBAR PERSETUJUAN

**Telah disetujui untuk diujikan dihadapan Dewan Penguji
Karya Tulis Ilmiah pada tanggal 24 Juli 2024**

Oleh:

Menyetujui,
Pembimbing I



apt. Yanuar As'hari Cahyaningrum., M.Pharm
NIDN. 0703019703

Menyetujui,
Pembimbing II



Laela Febriana, S.Farm., M.Farm
NIDN. 0710039405

Mengetahui,
~~Ketua Program Studi~~ Ketua Program Studi D3 Farmasi



apt.Rina Nurmaulawati, M. Farm
NIDN. 0707027904

LEMBAR PENGESAHAN

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Karya Tulis Ilmiah
sebagai syarat memperoleh gelar A.Md.Farm
Pada tanggal : 24 Juli 2024

Dewan Penguji

Ketua : apt. Kuncara Nata Waskita, M.Farm
NIDN. 20190164

: 

Penguji I : apt. Yanuar As'hari Cahyaningrum., M.Pharm
NIDN. 0703019703

: 

Penguji II : Laela Febriana, S.Farm., M.Farm
NIDN. 0710039405

: 

Mengesahkan
STIKES Bhakti Husada Mulia Madiun



Zaenal Abidin, S.KM., M.Kes (Epid)
NIDN. 0217097601

HALAMAN PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Oceanna Septry Kustanti

NIM : 202105020

Dengan ini menyatakan bahwa karya tulis ilmiah ini adalah hasil pekerjaan saya sendiri dan di dalamnya tidak terdapat karya yang pernah diajukan dalam memperoleh gelar ahli madya farmasi (A.Md.Farm) di suatu perguruan tinggi dan lembaga pendidikan lainnya. Pengetahuan yang diperoleh dari hasil penerbitan baik yang sudah maupun belum/tidak dipublikasikan, sumbernya dijelaskan dalam tulisan dan daftar pustaka.

Madiun, 24 Juli 2024

Penulis,



Oceanna Septry Kustanti

NIM. 202105020

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama : Oceanna Septry Kustanti
NIM : 202105020
Tempat dan Tanggal Lahir : Madiun, 05 September 2002
Agama : Islam
Alamat : Jl. Candisari Gang III No.10 Kel. Patihan Kec.
Manguharjo Kota Madiun
Email : oceanna.septry05@gmail.com
Riwayat Pendidikan : 2008 – 2009 : TK PG Rejo Agung Kota Madiun
2009 – 2015 : SDN Patihan Kota Madiun
2015 – 2018 : SMPN 12 Kota Madiun
2018 – 2021 : SMAN 1 Nglames Kab. Madiun
2021 – Sekarang : STIKES Bhakti Husada Mulia
Madiun

ABSTRAK

PROFIL TINGKAT PENGETAHUAN PENGGUNAAN SEDIAAN OBAT KHUSUS PADA KELOMPOK MASYARAKAT KELURAHAN PATIHAN KOTA MADIUN

Oceanna Septry Kustanti

Program Studi Diploma III Farmasi, STIKes Bhakti Husada Mulia Madiun

Email : oceanna.septry05@gmail.com

Seiring perkembangan teknologi yang semakin pesat, semakin banyak sediaan farmasi yang berkembang salah satunya sediaan obat topikal seperti sediaan obat tetes mata, salep mata, tetes telinga, *inhaler* dan *suppositoria*. Kurangnya pengetahuan dan kemampuan warga terkait teknik penggunaan obat yang tepat membutuhkan edukasi, sehingga dapat mendukung pengobatan yang optimal. Edukasi diharapkan dapat meningkatkan pengetahuan dalam hal ini penggunaan obat yang tepat. Masyarakat perlu mengetahui tentang cara penggunaan dan pemakaian penggunaan obat khususnya penggunaan obat-obat sediaan khusus, seperti salep mata, tetes mata, tetes telinga, suppositoria dan inhaler. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui profil tingkat pengetahuan penggunaan sediaan obat khusus pada kelompok masyarakat Kelurahan Patihan Kota Madiun.

Penelitian ini menggunakan metode deskriptif kuantitatif dan pengambilan sampel menggunakan metode *purposive sampling*. Sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah masyarakat RT.20/RW. 06 dan RT. 21/RW. 04 Kelurahan Patihan Kecamatan Manguharjo Kota Madiun sejumlah 100 responden. Kriteria inklusi dalam penelitian ini adalah masyarakat yang bersedia menjadi responden berusia 18-60 tahun.

Dari hasil penelitian dapat diketahui bahwa karakteristik responden mayoritas berjenis kelamin perempuan (66%) dengan usia 18-39 (57%) dan mayoritas responden ibu rumah tangga (34%). Tingkat pengetahuan masyarakat terhadap penggunaan sediaan obat khusus kategori baik sebanyak (34%), kategori cukup sebanyak (46%) dan kategori kurang sebanyak (20%). Tingkat pengetahuan masyarakat terhadap penyimpanan sediaan obat khusus kategori baik sebanyak (45%), kategori cukup sebanyak (27%) dan kategori kurang sebanyak (28%). Tingkat pengetahuan masyarakat terhadap pemusnahan sediaan obat khusus kategori baik sebanyak (29%), kategori cukup sebanyak (44%) dan kategori kurang sebanyak (27%).

Kata Kunci : Pengetahuan, Sediaan Obat Khusus, Masyarakat

ABSTRACT

PROFILE OF THE LEVEL OF KNOWLEDGE OF THE USE OF SPECIAL MEDICINAL PREPARATIONS IN THE COMMUNITY GROUP OF PATIHAN VILLAGE, MADIUN CITY

Oceanna Septry Kustanti

Diploma III Pharmacy Study Program, STIKes Bhakti Husada Mulia Madiun

Email : oceanna.septry05@gmail.com

Along with the rapid development of technology, more and more pharmaceutical preparations are developing, one of which is topical drug preparations such as eye drops, eye ointments, ear drops, inhalers and suppositories. The lack of knowledge and ability of residents regarding proper drug use techniques requires education, so that it can support optimal treatment. Education is expected to increase knowledge in this case the proper use of drugs. People need to know about how to use and use drugs, especially the use of special preparation drugs, such as eye ointments, eye drops, ear drops, suppositories and inhalers. This study aims to determine the profile of the level of knowledge of the use of special medicinal preparations in the community group of Patihan village, Madiun city.

This study used a quantitative descriptive method and sampling using purposive sampling method. The samples used in this study were the people of RT.20/RW.06 and RT.21/RW.04 Patihan Village, Manguharjo District, Madiun City, totaling 100 respondents. The inclusion criteria in this study were people who were willing to become respondents aged 18-60 years.

From the results of the study, it can be seen that the characteristics of the majority of respondents are female (66%) with ages 18-39 (57%) and the majority of respondents are housewives (34%). The level of public knowledge on the use of special medicinal preparations in the good category was (34%), the sufficient category was (46%) and the deficient category was (20%). The level of public knowledge on the storage of special medicinal preparations in the good category was (45%), the sufficient category was (27%) and the deficient category was (28%). The level of public knowledge on the destruction of special medicinal preparations in the good category was (29%), the sufficient category was (44%) and the deficient category was (27%).

Keywords : Knowledge, Specialty Medicines, Society

KATA PENGANTAR

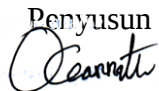
Puji dan syukur kehadiran, Allah SWT yang telah memberikan karunia yang berlimpah sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Karya Tulis ilmiah yang berjudul “Profil Tingkat Pengetahuan Penggunaan Sediaan Obat Khusus Pada Kelompok Masyarakat Kelurahan Patihan Kota Madiun”. Karya tulis ilmiah ini diajukan sebagai salah satu syarat sebagai tugas akhir untuk memperoleh gelar A,Md.Farm (Tenaga Teknik Kefarmasian) di Prodi Farmasi STIKES Bhakti Husada Mulia Madiun. Dalam penyusunan Karya Tulis ilmiah ini mendapat dukungan baik secara moral maupun material dari berbagai pihak, untuk itu penulis sampaikan terimakasih kepada :

1. Bapak Zaenal Abidin, S.KM., M.Kes (Epid), selaku Ketua STIKES Bhakti Husada Mulia Madiun yang telah memberikan kesempatan untuk menyusun Proposal Karya Tulis Ilmiah ini.
2. Ibu apt. Rina Nurmaulawati, M Farm selaku, Ketua Prodi studi D3 Farmasi yang telah membimbing dan mengarahkan dalam proses pembuatan Karya Tulis Ilmiah.
3. Ibu apt. Yanuar As’hari Cahyaningrum, M.Pharm, selaku Pembimbing I yang telah memberi dukungan dan bimbingannya sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan dengan baik.
4. Ibu Laela Febriana, M.Farm, selaku pembimbing II yang telah memberikan bimbingannya sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan dengan baik.
5. Bapak apt. Kuncara Nata Waskito, M.Farm Selaku Ketua Dewan Penguji yang berkenan memberi masukan dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini
6. Bapak dan Ibu dosen serta staf Prodi Farmasi yang telah memberikan ilmu selama penulis menempuh pendidikan di STIKES Bhakti Husada Mulia Madiun.

7. Kedua orang tua penulis, Ibu Titik Rahayuni dan Bapak yang telah memberikan dukungan moral, semangat dan materil, serta lanutan do'a setiap waktu.
8. Ibu Nanik Sugiarti dan Bapak Bambang Sutejo yang telah memberikan dukungan dan semangat untuk pantang menyerah serta motivasi tanpa henti.
9. Sahabat saya, Nabila Putri P, Inanda Septiyarini, Putri Ayunda L.O yang selalu memberi semangat dan membantu memberikan pemikiran demi kelancaran dan keberhasilan dalam proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
10. Teman-teman satu kelas D3 Farmasi Angkatan 2021 yang telah memberikan semangat dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah ini.
11. Terima kasih untuk diri sendiri, karena mampu menepikan ego dan memilih untuk kembali bangkit dan menyelesaikan semua ini. Terima kasih telah mengendalikan diri dari tekanan di luar keadaan dan tidak pernah mau memutuskan untuk menyerah, kamu hebat.
12. Peneliti persembahkan KTI ini spesial untuk orang yang selalu bertanya “kapan tugas akhirmu selesai?” dan “kapan kamu wisuda?”. Wisuda hanyalah bentuk seremonial akhir setelah melewati beberapa proses, terlambat lulus atau tidak lulus tepat waktu bukanlah suatu kejahatan dan bukanlah sebuah aib. Alangkah kerdilnya jika kecerdasan seseorang diukur dari siapa yang paling cepat wisuda. Bukanlah sebaik-baiknya skripsi adalah yang diselesaikan, entah itu tepat waktu maupun tidak.

Penulis menyadari bahwa karya tulis ilmiah ini masih banyak kekurangan, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan karya tulis ilmiah ini. Semoga Allah SWT memberikan balasan yang berslipat ganda atas kebaikan yang telah diberikan. Akhirnya penulis berharap semoga karya tulis ilmiah ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Madiun, 24 Juli 2024

Penyusun

Oceanna Septry Kustanti
NIM : 202105020

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	v
ABSTRAK	vi
<i>ABSTRACT</i>	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	4
1. Bagi Tempat Penelitian	4
2. Bagi Institusi.....	4
3. Bagi Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Pengetahuan.....	5
1. Pengertian Pengetahuan	5
2. Tingkat Pengetahuan	5
3. Pengukuran Pengetahuan	7
4. Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan	7
B. Masyarakat	10
C. Obat	10
1. Pengertian Obat	10
2. Peran Obat	11
D. Jenis Obat Sediaan Khusus.....	12
1. Tetes Mata	12
2. Salep Mata	13
3. Tetes Telinga	14
4. <i>Inhaler</i>	14
5. <i>Suppositoria</i>	15
E. Profil Kelurahan Patihan	17
BAB III KERANGKA KONSEP	
A. Kerangka Konsep	18

BAB IV	METODE PENELITIAN	
A.	Desain Penelitian	19
B.	Populasi dan Sampel.....	19
1.	Populasi	19
2.	Sampel	19
C.	Cara Perhitungan Sampel	20
D.	Teknik Sampling	21
E.	Alur Penelitian.....	22
F.	Variabel Penelitian dan Definisi Operasional Variabel.....	22
1.	Variabel Penelitian	22
2.	Definisi Operasional	23
G.	Instrumen Penelitian	24
H.	Lokasi dan Waktu Penelitian.....	24
1.	Lokasi Penelitian	24
2.	Waktu Penelitian	24
I.	Prosedur Pengumpulan Data	24
J.	Uji Validitas dan Reliabilitas.....	25
K.	Teknik Pengolahan Data.....	27
1.	<i>Editing</i>	27
2.	<i>Coding</i>	27
3.	<i>Processing</i>	28
4.	<i>Cleaning</i>	28
L.	Teknik Analisa Data	28
BAB V	HASIL DAN PEMBAHASAN	
A.	Hasil Penelitian.....	30
1.	Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	30
2.	Karakteristik Responden Berdasarkan Usia	31
3.	Karakteristik Responden Berdasarkan Pekerjaan.....	31
4.	Tingkat Pengetahuan Masyarakat Terhadap Penggunaan Sediaan Obat Khusus.....	32
5.	Tingkat Pengetahuan Masyarakat Terhadap Penyimpanan Sediaan Obat Khusus.....	33
6.	Tingkat Pengetahuan Masyarakat Terhadap Pemusnahan Sediaan Obat Khusus.....	35
B.	Pembahasan	36
BAB VI	KESIMPULAN DAN SARAN	
A.	Kesimpulan.....	44
B.	Saran	44
	DAFTAR PUSTAKA	46
	LAMPIRAN.....	50

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1	Definisi Operasional	23
Tabel 4.2	Hasil Uji Validitas Kuesioner	25
Tabel 4.3	Hasil Uji Reliabilitas Kuesioner	27
Tabel 5.1	Karakteristik responden berdasarkan jenis kelamin di Kelurahan Patihan Kota Madiun.....	30
Tabel 5.2	Karakteristik responden berdasarkan usia di Kelurahan Patihan Kota Madiun	31
Tabel 5.3	Karakteristik Responden Berdasarkan Pekerjaan Di Kelurahan Patihan Kota Madiun	31
Tabel 5.4	Persentase Masyarakat Kelurahan Patihan Terhadap Pengetahuan Penggunaan Sediaan Obat Khusus	32
Tabel 5.5	Distribusi Jawaban Responden tingkat pengetahuan Sediaan Obat Khusus Kelurahan Patihan	33
Tabel 5.6	Tabel Persentase Masyarakat Kelurahan Patihan Terhadap Pengetahuan Penyimpanan Sediaan Obat Khusus.....	34
Tabel 5.7	Distribusi Jawaban Responden tingkat pengetahuan Penyimpanan Sediaan Obat Khusus	34
Tabel 5.8	Tabel Persentase Masyarakat Kelurahan Patihan Terhadap Pengetahuan Pemusnahan Sediaan Obat Khusus	35
Tabel 5.9	Distribusi Jawaban Responden Tingkat Pengetahuan Pemusnahan Sediaan Obat Khusus.....	36

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1	Kerangka Konsep	18
Gambar 4.1	Bagan Rancangan Jalannya Penelitian	22

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.	Surat Izin Pengambilan Data Awal	50
Lampiran 2.	Surat Keterangan Layak Etik.....	51
Lampiran 3.	Surat Izin Penelitian	52
Lampiran 4.	Surat Keterangan Selesai Penelitian.....	53
Lampiran 5.	Lembar Persetujuan Menjadi Responden.....	54
Lampiran 6.	Lembar Kuesioner	55
Lampiran 7.	Tabulasi Data Responden.....	57
Lampiran 8.	Dokumentasi Penelitian.....	61