

SKRIPSI
GAMBARAN PERMASALAHAN PENGGUNAAN OBAT PADA
PASIEN LANSIA DI PUSKESMAS TANJUNG RAJA



OLEH:
WULANDARI
214820103028

PROGRAM STUDI S1 FARMASI
FAKULTAS KESEHATAN DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS AISYIYAH PALEMBANG
2025

SKRIPSI
GAMBARAN PERMASALAHAN PENGGUNAAN OBAT PADA
PASIEN LANSIA DI PUSKESMAS TANJUNG RAJA

Skripsi ini Diajukan Sebagai
Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar
Sarjana Farmasi (S. Farm)



OLEH:
WULANDARI
214820103028

PROGRAM STUDI S1 FARMASI
FAKULTAS KESEHATAN DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS AISYIYAH PALEMBANG
2025

LEMBAR PERSETUJUAN
SKRIPSI
GAMBARAN PERMASALAHAN PENGGUNAAN OBAT PADA
PASIHEN LANSIA DI PUSKESMAS TANJUNG RAJA

Oleh:
Wulandari
214820103028

Dosen Pembimbing

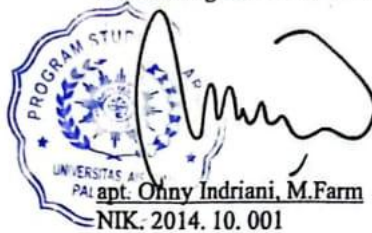
I. apt. Afif Islami, S.Farm., S.H., M.H



II. Eka Fitriani, M.Farm
NIK. 2023.05.089



Mengetahui
Ketua Program Studi S1 Farmasi



apt. Ohny Indriani, M.Farm
NIK. 2014. 10. 001

LEMBAR PENGESAHAN
SKRIPSI
GAMBARAN PERMASALAHAN PENGGUNAAN OBAT PADA
PASIEAN LANSIA DI PUSKESMAS TANJUNG RAJA

Oleh:
Wulandari
214820103028

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada Tanggal, 27 Agustus 2025

Dosen Penguji

I. apt. Afif Islami, S.Farm., S.H., M.H

()

II. Eka Fitriani, M.Farm
NIK. 2023.05.089

()



III. apt. Cindy Marseli, M.Clin., Pharm

()

IV. Ulik Alta, S.Farm., M.Kes
NIK. 2015.09.060

()

Disahkan Oleh,
Dekan Fakultas Kesehatan dan Teknologi



Ns. Miming Syawandi, S.Kep., M.Kes., M.Kep., Ph.D
NIK. 2010.02.022

PERSEMBAHAN DAN MOTTO

Motto:

"orang lain ga akan bisa faham struggle dan masa sulit nya kita yang mereka ingin tahu hanya bagian *success stories*. Berjuanglah untuk diri sendiri walaupun tidak ada yang tepuk tangan, kelak diri kita dimasa depan. akan sangat bangga dengan apa yang kita perjuangkan hari ini, tetap berjuang yaa!!!"

"Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya"

(Q.S Al- Baqarah 286)

Persembahan:

Kepada Allah SWT, sang maha kuasa atas limpahan rahmat, hidayah, dan kasih sayang mu berkat ridho mu langka demi langka dalam menyusun skripsi ini dapat penulis lalui dengat tepat waktu.

Karya ini kupersembahkan kepada:

1. Cinta pertama dan pintu surgaku, bapak muhamad ali & ibu muslima terimakasih atas segala doa dan dukungan yang tidak pernah putus cinta kasih sayang, doa, dan pengorbanan yg mengiringan setiap langka ku untuk menyelesaikan pendidikan ini. Terimakasih telah mengantarkan ananda sampai di titik ini. Terimakasih sudah berjuang untuk ku, membesarkan dan mendidik ku sampai mendapat gelar sarjanaku hiduplah lebih lama
2. Saudara kandungku, dedi irawan & andisoleh terimakasih banyak atas dukungannya secara moril maupun materil. Terimakasih juga atas segala motivasi dan dukungannya yang di berikan kepada penulis sehingga penulis mampu menyelesaikan studinya sampai sarjana.
3. Kepada seseorang yg nantinya akan bersama ku menjadi pasangan hidup ku terimakasih atas dukungan, semangat, serta menjadi tempat berkeluh kesah, selalu ada dalam suka maupun duka selama proses penyusunan skripsi ini

terimakasih atas waktu, doa yg selalu senantiasa di langitkan yang seluruh hal baik yg di berikan selama ini

4. Teruntukan sahabatku, imel dayanti terimakasih atas segala motivasi, dukungan, pengalaman, waktu dan canda tawa yg di jalani bersama selama perkuliahan ini. Terimakasih selalu mendengarkan keluh kesah di masa masa sulit penulis Ucapan syukur kepada allah SWT karena telah memberikan sahabat terbaik seperti anda.
5. Dosen pembimbing saya, Bapak apt. Afif Islami., S. Farm., S. H., M. H dan Ibu Eka Fitriani., S. Farm., M. Farm, terima kasih telah menjadi pengarah, penyemangat, dan motivator yang luar biasa. Terima kasih atas waktu, kesabaran, dan perhatian yang diberikan selama proses penulisan skripsi ini. Tanpa bimbingan kalian mungkin skripsi ini belum bisa selesai, terima kasih telah mempermudah setiap proses, selalu membuka pintu konsultasi dengan lapang, dan memahami setiap kesulitan yang penulis hadapi. Semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan kesehatan, keberkahan, serta balasan terbaik untuk setiap kebaikan yang bapak dan ibu berikan.
6. Kepada teman teman angkatan 2021 terimakasih atas suka maupun duka yg telag kita lalui.
7. Dan terakhir untuk perempuan yg memiliki nama lengkap wulandari yaa penulis sendiri tentunya. Terimakasih karna sudah bertahan sampai sejauh ini terimakasih tetap berusaha meskipun sering kali merasa putus asa atas apa yang di lakukan terimakasih karena tidak menyerah sesulit apapun proses penyusunan skripsi ini dan telah menyelesaikan sebaik dan semaksimal mungkin karna ini merupakan pencapaian yg patut untuk di rayakan kepada diri sendiri apapun kurang dan lebihmu tetap rayakan diri sendiri.

Semoga karya sederhana ini dapat menjadi bukti bahwa sebuah mimpi layak diperjuangkan, dan bahwa cinta, doa, dan ketulusan adalah kekuatan yang mampu mengubah segalanya.

RIWAYAT HIDUP

A. Biodata Mahasiswa

Nama : Wulandari
NIM : 214820103028
Tempat/Tanggal Lahir : Pangkalan Bulian/01 Mei 2002
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Kewarganegaraan : Indonesia
Alamat : Desa Bintialo, Kecamatan Batanghari
Leko, Kabupaten Musi Banyuasin
No. Telepon : 082280508531

B. Riwayat Pendidikan

Tahun 2009-2015 : SDN 1 Lubuk Bintialo
Tahun 2015-2018 : MTS Bahrul Wahdah
Tahun 2018-2021 : MA Alfatah Palembang
Tahun 2021-2025 : Universitas 'Aisyiyah Palembang

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama Mahasiwa : Wulandari
Tempat/Tanggal Lahir : Pangkalan Bulian/01 Mei 2002
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Desa Bintialo, Kecamatan Batanghari Leko,
Kabupaten Musi Banyuasin
Telepon : 082280508531
Judul Penelitian : Gambaran Permasalahan Penggunaan Obat
Pada Pasien Lansia Di Puskesmas Tanjung Raja
Dipublikasikan di : Universitas Aisyiyah Palembang

Dengan ini menyatakan dengan sebenarnya bahwa penelitian ini dibuat sendiri(bukan plagiat). Apabila dikemudian hari saya memberi pernyataan yang tidak benar sehubungan dengan pernyataan di atas, maka saya bersedia dituntut secara hukum.

Palembang, Juli 2025

Yang membuat pernyataan


Wulandari
NIM. 214820203028


**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas Universitas Aisyiyah Palembang saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Wulandari
NIM : 214820103028
Program Studi : S1 Farmasi
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas ‘Aisyiyah Palembang Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non Exclusive Royalty-Free Right*) atas skripsi yang berjudul “Gambaran Permasalahan Penggunaan Obat pada Pasien Lansia di Puskesmas Tanjung Raja” beserta perangkat yang ada jika diperlukan. Dengan Hak Bebas Royalti Non Eksklusif ini Universitas Aisyiyah berhak menyimpan data (*database*), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai pemilik Hak Cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya,

Dibuat di : Universitas Aisyiyah Palembang
Pada tanggal : Juli 2025

Yang menyatakan,

Wulandari
(214820103028)

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah puji Syukur kepada Allah SWT karena berkat rahmat, hidayah, dan karunianya sehingga saya dapat menyelesaikan proposal skripsi yang berjudul “Analisi Permasalahan Penggunaan Obat Pada Pasien Lansia Di Puskesmas Tanjung Raja”.

Pada kesempatan ini saya ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Henilia, SKM., M.K.M, selaku Kepala UPTD Puskesmas Tanjung Raja.
2. Bapak Khoirin, SKM, M Kes, selaku Rektor Universitas Aisyiyah Palembang .
3. Bapak Ns. Miming Oxyandi., S. Kep., M. Kep., Ph. D selaku Dekan Fakultas Kesehatan dan Teknologi Universitas Aisyiyah Palembang.
4. Ibu apt. Onny selaku, ketua prodi S1 Farmasi Universitas Aisyiyah Palembang.
5. Bapak Apt.Afif Islami, S.Farm, SH, MH, selaku dosen pembimbing I atas bimbingan, saran, dan motivasi yang telah diberikan.
6. Ibu Eka Fitriani M.Farm, selaku dosen pembimbing II atas bimbingan, saran, dan motivasi yang telah diberikan .
7. Kedua orang tua saya, ibu dan ayah atas segala perjuangan, pengorbanan, dan doa-doanya sehingga saya dapat sampai pada tahap ini dukungan dan cinta dan pengurbanan yang tak ternilai terima kasih atas segala sayang, nasehat yang tidak hentinya diberikan ke padaku terima kasih buat perjuangan yang tangguh meskipun ayah dan ibuku tidak pernah duduk

dibangku kuliah namun mereka berhasil membuat anak pertemanya menempuh pendidikan sampai sarjana.

8. Rekan-rekan mahasiswa utamanya dari program studi S1 Farmasi,atas dukungan dan kerjasamanya selama menempuh menempuh pendidikan serta penyelesaian penyusunan skripsi ini.
9. Semua pihak yang tidak dapat di sebutkan satu persatu yang telah bnyak membantu memberikan pemikiran demi kelancaran dan keberhasilan penyusunan skripsi ini.
10. Terakhir, terima kasih untuk diri sendiri, karena telah mampu mengendalikan diri dari berbagai tekanan di luar keadaan dan tak pernah memutuskan untuk menyerah, kamu luar biasa.

Saya menyadari bahwa skripsi ini tidak luput dari berbagai kesalahan dan kekurangan, saya mengharapkan banyak kritik dan saran demi kesempurnaan dan perbaikan sehingga akhirnya proposal skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi seluruh pembaca.

Palembang, Juli 2025


Wulandari

**UNIVERSITAS AISYIYAH PALEMBANG
PROGRAM STUDI FARMASI**

**Skripsi, Juli 2025
Wulandari**

**Gambaran Permasalahan Penggunaan Obat Pada Pasien Lansia Di
Puskesmas Tanjung Raja**

ABSTRAK

Latar Belakang: Lansia merupakan kelompok usia yang rentan mengalami penyakit kronis dan komplikasi kesehatan, sehingga sering kali memerlukan polifarmasi. Kondisi ini berpotensi menimbulkan yang dapat mengganggu keberhasilan terapi. **Tujuan:** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran permasalahan penggunaan obat serta jenis DRPs yang terjadi pada pasien lansia di Puskesmas Tanjung Raja. **Metode:** Penelitian menggunakan desain observasional dengan pendekatan kualitatif melalui telaah rekam medis, wawancara, serta observasi. Data dianalisis secara univariat untuk menggambarkan karakteristik responden, diagnosis utama, serta distribusi kejadian DRPs. **Hasil:** Penelitian ini dengan responden 50 pasien lansia, mayoritas pasien lansia adalah Perempuan sebanyak 30 orang (53,13%), sedangkan laki-laki 20 orang (46.88%). Seluruh nya mendapat obat dan terapi sesuai standar (100%) serta mengalami efek samping ringan DRPs. **Kesimpulan:** Puskesmas Tanjung Raja tidak terdapat kejadian *Drug Related Promblems* (DRPs) pada pasien lansia yang memenuhi kriteria inklusi. *Drug Related Promblems* (DRPs) tidak terjadi pada pasien lansia di Puskesmas Tanjung Raja, karena seluruh pasien (100%) menerima obat dengan tepat, baik dari aspek jenis obat maupun lama pemberian sesuai standar nasional.

Kata kunci: lansia, penggunaan obat, Drug Related Problems (DRPs), Puskesmas Tanjung Raja

Daftar Pustaka: 15 (2012-2024)

**UNIVERSITY OF 'AISYIYAH PALEMBANG
STUDY PROGRAM OF PHARMACY**

**Thesis, July 2025
Wulandari**

**Overview of Drug-Related Problems in Elderly Patients at Tanjung Raja
Public Health Center**

ABSTRACT

Background: Elderly patients are vulnerable to chronic diseases and health complications, often requiring polypharmacy. This condition increases the risk of Drug Related Problems (DRPs), which may compromise therapeutic outcomes. **Objective:** This study aimed to describe the problems of drug use and to identify the types of DRPs occurring among elderly patients at Tanjung Raja Public Health Center. **Methods:** This research employed an observational design with a qualitative approach through medical record review, patient/caregiver interviews, and direct observation. Data were analyzed using univariate methods to present patient characteristics, primary diagnoses, and distribution of DRPs. **Results:** This study involved 50 elderly patients, with the majority being women (30 patients) (53.13%), while 20 were men (46.88%). All received standard medication and therapy (100%) and experienced mild side effects (DRPs). **Conclusion:** There were no drug-related problems (DRPs) in elderly patients who met the inclusion criteria at Tanjung Raja Community Health Center. Drug-related problems (DRPs) did not occur in elderly patients at Tanjung Raja Community Health Center because all patients (100%) received the correct medication, both in terms of the type of drug and the duration of administration, according to national standards.

Keywords: elderly, drug use, Drug Related Problems (DRPs), Tanjung Raja Public Health Center

Bibliography: 15 (2012-2024)

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
LEMBAR PERSEMBAHAN	v
RIWAYAT HIDUP	vii
SURAT PERNYATAAN	viii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	ix
KATA PENGANTAR.....	x
ABSTRAK	xii
ABSTRACT	xiii
DAFTAR ISI	xiv
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR GAMBAR	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
DAFTAR ISTILAH	xix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian	4
E. Ruang Lingkup Penelitian.....	4

BAB II KAJIAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI.....	5
A. Tinjauan Pustaka	5
1. Lansia	5
2. Drug Related Problems	9
B. Landasan Teori	15
BAB III METODE PENELITIAN	17
A. Desain Penelitian.....	17
B. Waktu dan Tempat Penelitian.....	17
C. Populasi dan Sampel	17
D. Variabel Penelitian	18
E. Definisi Operasional	19
F. Pengumpulan data	19
G. Pengolahan dan Analisis data.....	20
H. Alur Prosedur Penelitian	20
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	22
A. Karakteristik Responden	22
B. Gambaran Diagnosis Utama Pasien dan Analisis DPRs	23
C. Distribusi Obat yang Paling Banyak Digunakan	25
D. Analisis karakteristik pasien dengan kejadian DPRs	28
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	35
A. Kesimpulan	35
B. Saran.....	35
DAFTAR PUSTAKA	36
LAMPIRAN.....	38

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Karakteristik responden berdasarkan usia	22
Tabel 4.2 Karakteristik responden berdasarkan jenis kelamin	22
Tabel 4.3 Karakteristik responden berdasarkan jumlah obat	23
Tabel 4.4 Distribusi diagnosis utama pasien dan presentase kejadian DPRs ..	24
Tabel 4.5 Distribusi obat yang paling banyak digunakan pasien	25

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Alur prosedur penelitian	20
---	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat permohonan izin penelitian	38
Lampiran 2. Puskesmas Tanjung Raja	39
Lampiran 3. Pengambilan data melalui petugas rekam medis.....	40
Lampiran 4. Proses konseling bersama pasien.....	41
Lampiran 5. Data rekam medis pasien lansia.....	42
Lampiran 6. Surat pernyataan selesai penelitian.....	46
Lampiran 6. Lembar Bimbingan Pembimbing I	47
Lampiran 7. Lembar Bimbingan Pembimbing II.....	48

DAFTAR ISTILAH DAN SINGKATAN

ADR : *Advers Drug Reaction*

DM : Diabetes Mellitus

DPRs : *Drug Related Problems*

WHO : *World Health organization*