



**PROFIL OBAT ANTIPSIKOTIK DAN EFEK SAMPING OBAT  
PADA PASIEN SKIZOFRENIA RAWAT INAP RUMAH SAKIT  
JIWA SAMBANG LIHUM TAHUN 2023**

**SKRIPSI**

**Untuk memenuhi persyaratan  
dalam menyelesaikan program sarjana Strata-1 Farmasi**

**Oleh :**

**Alifa Ghania Anwari**

**NIM 2111015320012**

**PROGRAM STUDI FARMASI  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
BANJARBARU  
JUNI 2025**

**SKRIPSI**

**PROFIL OBAT ANTIPSIKOTIK DAN EFEK SAMPING OBAT PADA  
PASIEN SKIZOFRENIA RAWAT INAP RUMAH SAKIT JiWA  
SAMBANG LIHUM TAHUN 2023**

Oleh :  
**Alifa Ghania Anwari**  
-NIM 2111015320012

Telah dipertahankan di depan Dosen Penguji pada tanggal 19 Juni 2025

Susunan Dosen Penguji:

Pembimbing I

apt. Okta Muthia Sari, S.Farm., M.Farm.  
NIP. 19931030 202203 2 013

Pembimbing II

apt. Dita Ayulia Dwi Sandi, M.Sc.  
NIP. 19890814 202203 2 007

Dosen Penguji

1. apt. Herningtyas Nautika Lingga, S.Farm., M.Sc.

(.....)

2. apt. Difa Intannia, S.Farm., M.Farm KLIN.

(.....)

Mengetahui,

Ketua Jurusan Koordinator Program Studi Farmasi



apt. Nurhikmah Ichwan Rizki, S. Farm., M. Farm.

NIP. 19870201 201903 1 007

## PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Banjarbaru, Juni 2025



Alifa Ghania Anwari

NIM. 2111015320012

## ABSTRAK

**PROFIL OBAT ANTIPSIKOTIK DAN EFEK SAMPING OBAT PADA PASIEN SKIZOFRENIA RAWAT INAP RUMAH SAKIT JIWA SAMBANG LIHUM TAHUN 2023** (Oleh Alifa Ghania Anwari; Pembimbing: Okta Muthia Sari, Dita Ayulia Dwi Sandi; 2025; 40 halaman).

Skizofrenia merupakan sindrom heterogen kronis yang ditandai dengan pola pikir yang tidak teratur, delusi, halusinasi, perubahan perilaku yang tidak tepat dan adanya gangguan fungsi psikososial. Antipsikotik merupakan terapi pengobatan pertama yang efektif mengobati skizofrenia. Penelitian ini bertujuan mendeskripsikan karakteristik pasien, profil obat antipsikotik serta mengidentifikasi antipsikotik terbanyak yang mengalami efek samping. Penelitian ini menggunakan metode deskriptif non eksperimental. Pengambilan dan pengumpulan data dengan cara mengambil data rekam medik pasien skizofrenia yang menjalani rawat inap di instalasi RSJ Sambang Lihum secara retrospektif. Teknik pengambilan sampel menggunakan kuota *sampling* sebanyak 245 rekam medik yang memenuhi kriteria penelitian. Hasil penelitian menunjukkan karakteristik pasien skizofrenia rawat inap di RSJ Sambang Lihum tahun 2023 menunjukkan mayoritas pasien usia rentang 17 – 59 tahun (94,69%), jenis kelamin laki-laki (81,63%), tanpa komorbid (77,14%), pasien tidak bekerja (72,24%) dan tipe skizofrenia tidak terinci (46,94%). Profil penggunaan antipsikotik berdasarkan kategori, golongan antipsikotik dan nama antipsikotik yang terbanyak adalah kategori kombinasi (61,63%), golongan tipikal – atipikal (35,10%) dan nama antipsikotik klozapin – haloperidol (15,92%). Nama antipsikotik yang paling banyak dilaporkan kejadian efek samping adalah haloperidol (15,9%) yang mengalami efek samping ekstrapiramidal.

Kata Kunci: Efek Samping, Obat Antipsikotik, Skizofrenia

## ABSTRACT

**ANTIPSYCHOTIC DRUG PROFILE AND DRUG SIDE EFFECTS IN INPATIENTS WITH SCHIZOPHRENIA AT SAMBANG LIHUM MENTAL HOSPITAL 2023** (By Alifa Ghania Anwari; Advisors: Okta Muthia Sari, Dita Ayulia Dwi Sandi; 2025; 40 pages).

Schizophrenia is a chronic heterogeneous syndrome characterized by irregular thought patterns, delusions, hallucinations, inappropriate behavioral changes and impaired psychosocial function. Antipsychotics are the first effective drug therapy to treat schizophrenia. This study aims to describe patient characteristics, antipsychotic drug profiles and identify the most common antipsychotics that experience side effects. This study uses a non-experimental descriptive method. Data collection and collection were carried out by taking medical record data from schizophrenia patients who were hospitalized at the Sambang Lihum Mental Hospital installation retrospectively. The sampling technique used a sampling quota of 245 medical records that met the criteria. Research. The results showed that the characteristics of inpatient schizophrenia patients at the Sambang Lihum Mental Hospital in 2023 showed that the majority of patients were aged 17-59 years (94,69%), male gender (81,63%), without comorbidities (77,14%), patients did not work (72,24%) and the type of schizophrenia was not detailed (46,94%). The profile of antipsychotic use based on category, antipsychotic group and antipsychotic name that is most frequently used is the combination category (61,63%), typical – atypical group (35,10%) and antipsychotic name klozapin – haloperidol (15,92%). The name of antipsychotic that most frequently reported side effects was haloperidol (15,9%) which experienced extrapyramidal side effects.

**Keywords:** Antipsychotic Drugs, Schizophrenia, Side effects.

## PRAKATA

Segala puji serta syukur penulis panjatkan kehadirat Allah Subhanahu Wa Ta'ala atas segala berkat, rahmat dan karunia yang telah diberikan sehingga skripsi yang berjudul “Profil Obat Antipsikotik dan Efek Samping Obat Pada Pasien Skizofrenia Rawat Inap Rumah Sakit Jiwa Sambang Lihum Tahun 2023” dapat diselesaikan. Penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah Subhanahu Wa Ta'ala yang selalu memberi penulis kesehatan, kekuatan, pertolongan dan kelancaran untuk menyelesaikan penelitian ini.
2. Kedua orang tua penulis Bapak Alm. Rudy Anwari dan Ibu Mahliana, serta seluruh keluarga besar yang selalu memberikan doa beserta kasih sayang dan materi, semangat, serta nasihat motivasi dalam menyelesaikan skripsi ini.
3. Ibu apt. Okta Muthia Sari, S.Farm., M.Farm dan Ibu apt. Dita Ayulia Dwi Sandi, M.Sc. selaku dosen pembimbing skripsi yang senantiasa memberikan bimbingan, pengetahuan, saran dan motivasi dalam menyelesaikan skripsi ini.
4. Dosen penguji yaitu Ibu apt. Herningtyas Nautika Lingga, S. Farm., M. Sc. dan Ibu apt. Difa Intannia, M.Farm-KLIN selaku dosen penguji saya yang telah memberikan banyak masukan dan saran selama penyusunan skripsi.
5. Seluruh civitas akademik program studi S1 Farmasi FMIPA ULM yang sudah memberikan pengetahuan, bimbingan, dan bantuan selama menjalani perkuliahan serta penelitian. Seluruh staf Instalasi Farmasi dan Rekam Medik RSJ Sambang Lihum yang telah membantu dari awal hingga akhir peneliti selama penelitian berlangsung.
6. Sahabat Psikocak (Yasi Wulandari, Desi Nurfitriani Saragih dan Nanda Mutia). Terima kasih selalu ada dan membersamai penulis dari semester satu perkuliahan hingga dalam mengerjakan penelitian ini, terima kasih telah mendengarkan keluh kesah serta memberikan perhatian dan dukungan yang besar kepada penulis.
7. Sahabat-sahabat SMA saya (Anggi, Rani, Wulan, Ina, Dea, Sabina, Novy, Amin, Gyas dan Anur) yang sudah banyak berperan besar dalam kehidupan

penulis. Terima kasih selalu mengambil peran terhadap perjalanan hidup penulis dan senantiasa mendampingi di kala senang maupun sedih.

8. Seluruh teman-teman PHARMAGION dan organisasi yang tidak dapat disebutkan satu per satu oleh penulis, karena telah kebersamai penulis dan memberikan banyak bantuan serta dukungan kepada penulis dari awal perkuliahan hingga menyelesaikan tugas akhir.
9. Rusydi Taufik yang telah banyak berkontribusi dalam kehidupan penulis yang selalu memberikan tenaga, dukungan, doa serta semangat. Terimakasih telah menjadi rumah dan sudah menemani penulis tentang segala hal dalam kondisi apapun.
10. Terakhir, terima kasih kepada diri saya sendiri karena tidak mudah menyerah dan selalu sabar dalam menjalani seluruh tahapan perjalanan hidup khususnya tahap awal perkuliahan hingga tahap penyelesaian skripsi. Terima kasih atas perjuangannya dan selalu mau belajar dan menerima dengan positif kepada hal-hal yang baru. Terima kasih telah tumbuh dengan baik, semoga Allah SWT selalu meridhai perjalanan hidup mu.

Penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam penelitian maupun penulisan skripsi ini, sehingga diharapkan adanya kritik dan saran dari pembaca untuk perbaikan dan pengembangan ilmu pengetahuan di masa mendatang. Besar harapan agar skripsi ini dapat bermanfaat bagi diri sendiri, orang lain dan pengembangan ilmu pengetahuan serta menjadi acuan penelitian berikutnya.

Banjarbaru, Juni 2025



Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>v</b>
<b>PRAKATA.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Perumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Penelitian .....	3
1.4 Manfaat Penelitian .....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>5</b>
2.1 Skizofrenia .....	5
2.2. Etiologi Skizofrenia .....	6
2.3. Klasifikasi Skizofrenia.....	6
2.4. Patofisiologi Skizofrenia.....	8
2.5. Manifestasi Skizofrenia.....	9
2.6. Tatalaksana Skizofrenia .....	9
2.7. Efek Samping Pengobatan Skizofrenia.....	11
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>14</b>
3.1 Jenis Penelitian.....	14
3.2 Waktu dan Tempat Penelitian .....	14
3.3 <i>Ethical Clearance</i> .....	14
3.4. Subjek Penelitian.....	14
3.4.1 Populasi .....	14
3.4.2 Sampel .....	14



3.5	Kriteria .....	16
3.6	Instrumen Penelitian .....	16
3.7	Variabel Penelitian.....	16
3.8	Definisi Operasional .....	17
3.9	Prosedur Pengumpulan Data.....	18
3.9.1	Pengumpulan Data.....	18
3.10	Analisis Data .....	18
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>21</b>
4.1	Karakteristik Pasien .....	22
4.1.1	Distribusi Karakteristik Berdasarkan Umur .....	23
4.1.2	Distribusi Karakteristik Berdasarkan Jenis Kelamin.....	23
4.1.3	Distribusi Karakteristik Berdasarkan Komorbiditas.....	24
4.1.4	Distribusi Karakteristik Berdasarkan Pekerjaan.....	24
4.1.5	Distribusi Karakteristik Berdasarkan Jenis Skizofrenia .....	24
4.2	Profil Penggunaan Obat Pasien Skizofrenia Instalasi Rawat Inap RSJ Sambang Lihum pada Tahun 2023 .....	25
4.2.1	Pengobatan Berdasarkan Kategori, Golongan dan Nama Antipsikotik Pasien Skizofrenia di RSJ Sambang Lihum Tahun 2023 .....	26
4.3	Efek Samping Penggunaan Antipsikotik .....	29
4.4	Keterbatasan Penelitian.....	35
<b>BAB V PENUTUP.....</b>		<b>35</b>
5.1	Kesimpulan .....	35
5.2	Saran.....	35
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>36</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>40</b>

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar</b>	<b>Halaman</b>
1. Skema Penelitian .....	20
2. Alur Pemilihan Sampel .....	21
3. Gambaran Pasien Skizofrenia Rawat Inap di RSJ Sambang Lihum Mengalami Efek Samping dari Penggunaan Antipsikotik. ....	29

## DAFTAR TABEL

<b>Gambar</b>	<b>Halaman</b>
1. Obat Antipsikotik .....	10
2. Keaslian Penelitian .....	11
3. Jumlah sampel yang diambil setiap bulan .....	15
4. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional .....	17
5. Distribusi Karakteristik Pasien Skizofrenia Rawat Inap di RSJ Sambang Lihum tahun 2023 .....	22
6. Distribusi Profil Penggunaan Obat Pasien Skizofrenia Rawat Inap di RSJ Sambang Lihum Provinsi Kalimantan Selatan tahun 2023 Berdasarkan Kategori, Golongan dan Nama Antipsikotik .....	25
7. Jumlah dan Persentase Pasien Rawat Inap Skizofrenia di RSJ Sambang Lihum Mengalami Efek Samping Antipsikotik .....	30

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran</b>	<b>Halaman</b>
1. Surat Izin Penelitian di RSJ Sambang Lihum.....	41
2. Keterangan Kelayakan Etik Penelitian .....	42
3. Contoh Perhitungan .....	43
4. Lembar Pengumpulan Data .....	44
5. Lembar Jumlah dan Persentase Efek Samping .....	85
6. Lembar Efek Samping dan Skala Naranjo.....	86
7. Skala Probabilitas Algoritma Naranjo Antipsikotik .....	89
8. Skala Skor Naranjo .....	91