

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

**HUBUNGAN TINGKAT KEPATUHAN PENGGUNAAN OBAT  
PADA PASIEN TB PARU TERHADAP EFEK SAMPING OBAT  
DI PUSKESMAS MARTAPURA TIMUR**



**HERDA MATIA SURGAWATI**

DF21002

PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA FARMASI  
FAKULTAS FARMASI  
UNIVERSITAS BORNEO LESTARI  
BANJARBARU  
2024

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

**HUBUNGAN TINGKAT KEPATUHAN PENGGUNAAN OBAT  
PADA PASIEN TB PARU TERHADAP EFEK SAMPING OBAT  
DI PUSKESMAS MARTAPURA TIMUR**

LAPORAN TUGAS AKHIR

Untuk memperoleh Gelar Ahli Madya Farmasi  
Dalam Program Diploma Tiga Farmasi  
Pada Fakultas Farmasi Universitas Borneo Lestari

Oleh:

**HERDA MATIA SURGAWATI**  
DF21002

PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA FARMASI  
FAKULTAS FARMASI  
UNIVERSITAS BORNEO LESTARI  
BANJARBARU  
2024

**PENGESAHAN PENELITIAN**

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

**HUBUNGAN TINGKAT KEPATUHAN PENGGUNAAN OBAT PADA  
PASIEEN TB PARU TERHADAP EFEK SAMPING OBAT DI PUSKESMAS  
MARTAPURA TIMUR**

Oleh

**Herda Matia SurgaWati**

**DF21002**

Telah dipertahankan dihadapan Dewan Penguji pada Seminar Hasil  
Laporan Tugas Akhir  
Program Studi Diploma Tiga Farmasi  
Fakultas Farmasi Universitas Borneo Lestari  
Pada tanggal, 05 Juni 2024

Dewan Penguji

Penguji 1  
(apt. Karunita Ika Astuti, M.Farm.)  
NIK. 021115978



Penguji 2  
(apt. Hj. Helmina Wati, M.Sc.)  
NIK. 011114059



Penguji 3  
(apt. Svahrizal Ramadhani, M.Clin.Pharm.)  
NIK. 011019111



Mengetahui,  
Ketua Program Studi Diploma Tiga Farmasi



(apt. Revita Saputri, M.Farm.)  
NIK. 010413042

## KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ

Assalamualikum Warohmatullahi Wabarokatuh.

Alhamdulillahirobbil 'Alamin segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberi petunjuk dan hidayahNya sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir dengan judul “ **HUBUNGAN TINGKAT KEPATUHAN PENGGUNAAN OBAT PADA PASIEN TB PARU TERHADAP EFEK SAMPING OBAT DI PUSKESMAS MARTAPURA TIMUR** “. Dengan selesainya Laporan Tugas Akhir ini, penulis mengucapkan terimakasih yang tak terhingga kepada :

1. Dr. Ir. Bambang Joko Priatmadi, M.P selaku Rektor Universitas Borneo Lestari
2. Dr. Apt. Hasan Ismail, S.Far.,M.M selaku Wakil Rektor 1 Universitas Borneo Lestari
3. Azmi Yuniarti, S.Pi.,M.Pd selaku Wakil Rektor 2 Universitas Borneo Lestari
4. Putri Kartika Sari, M.Si selaku Wakil Rektor 3 Universitas Borneo Lestari
5. apt. Esty Restiana Rusida, M.Kes selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Borneo Lestari

6. apt. Revita Saputri, M.Farm selaku Ketua Program Studi DIII Farmasi Universitas Borneo Lestari
7. Ibu apt. Hj. Helmina Wati, M.Sc. selaku dosen pembimbing utama Laporan Tugas Akhir saya yang selalu bersedia memberikan bimbingan dan motivasi, serta telah banyak memberikan pengarahan pengalaman yang berharga dan membimbing saya dalam proses menyelesaikan penelitian dan penyusunan Laporan Tugas Akhir ini. Terima kasih yang sebesar-besarnya atas ilmu – ilmu pengetahuan, kritik, dan saran, serta kebijakan yang telah diberikan kepada penulis dengan penuh kesabaran dan keikhlasan, sehingga Laporan Tugas Akhir ini dapat diselesaikan.
8. Bapak apt. Syahrizal Ramadhani, M.Clin.Pharm selaku dosen pembimbing 2 yang selalu bersedia memberikan bimbingan dan motivasi, serta mengarahkan dalam proses penyusunan Laporan Tugas Akhir ini. Terima kasih yang sebesar – besarnya atas ilmu – ilmu pengetahuan, kritik, dan saran, serta kebijakan yang telah diberikan kepada penulis dengan penuh kesabaran dan keikhlasan, sehingga Laporan Tugas Akhir ini dapat terselesaikan.
9. Ibu apt. Karunita Ika Astuti, M.Farm selaku dewan penguji, terima kasih banyak yang sebesar – besarnya atas berbagai ilmu pengetahuan dan saran yang sangat bermanfaat dan membangun yang telah diberikan dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir ini.
10. Seluruh Bapak/Ibu dosen Universitas Borneo Lestari yang telah memberikan semua ilmu dan bimbingannya selama masa perkuliahan.

11. Papa tercinta, Hertoni.B. Terima kasih selalu berjuang untuk kehidupan penulis, beliau memang tidak sempat merasakan pendidikan sampai bangku perkuliahan, namun beliau mampu mendidik penulis, memotivasi, memberikan dukungan hingga penulis mampu menyelesaikan sampai menjadi seorang sarjana.
12. Mamah tercinta, Lisdari Yanti, S.Pd. Terima kasih sebesar-besarnya penulis sampaikan kepada beliau atas segala bentuk bantuan, dukungan, semangat dan doa yang diberikan selama ini. Terima kasih atas nasehat yang diberikan, mamah menjadi pengingat dan penguat yang paling hebat. Terima kasih, Mamah.
13. Kepada seseorang yang tak kalah penting kehadirannya, Kekasih saya, Bripda Alif Syekhan. Terima kasih telah menjadi bagian dari perjalanan hidup penulis. Berkontribusi banyak dalam penulisan karya Tulis Ilmiah ini, baik tenaga maupun waktu kepada penulis, Telah mendukung, menghibur, mendengarkan keluh kesah, dan memberikan semangat untuk pantang menyerah. Semoga Allah selalu memberi keberkahan dalam segala hal yang kita lalui.
14. kepada teman – teman terdekat saya, terutama kepada Nor Silva Awwaliah terima kasih selalu memberikan motivasi semangat, dukungan tanpa henti sehingga secara tidak langsung membantu menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.
15. Terakhir, terima kasih untuk diri sendiri, karena telah mampu berusaha keras dan berjuang sejauh ini. Mampu mengendalikan diri dari berbagai tekanan

diluar keadaan dan tak pernah memutuskan menyerah sesulit apapun proses penyusunan LTA ini dengan menyelesaikan sebaik dan semaksimal mungkin, ini merupakan pencapaian yang patut dibanggakan untuk diri sendiri.

## DAFTAR ISI

### HALAMAN JUDUL **ii**

LEMBAR PENGESAHAN .....	Error! Bookmark not defined.
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS .....	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR.....	<b>iv</b>
ABSTRAK .....	Error! Bookmark not defined.
<i>ABSTRACT</i> .....	Error! Bookmark not defined.
PERNYATAAN.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR ISI.....	<b>viii</b>
DAFTAR TABEL .....	<b>x</b>
DAFTAR GAMBAR .....	<b>xi</b>
DAFTAR LAMPIRAN .....	<b>xii</b>
BAB I PENDAHULUAN.....	Error! Bookmark not defined.
1.1 Latar Belakang .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.2 Rumusan Masalah .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.3 Tujuan Penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.4 Manfaat Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	Error! Bookmark not defined.
2.1 Pengertian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.2 Efek Samping Obat Anti Tuberkulosis .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.3 Kepatuhan .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.4 Kerangka Konsep.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
2.5 Hipotesis Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....	Error! Bookmark not defined.
3.1 Rancangan dan Jenis Penelitian .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.2 Waktu & Tempat penelitian.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.3 Populasi dan Sampel .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.4 Jenis Varibel .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.5 Definisi Operasional.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3. 6 Kuesioner efek samping OAT .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

3. 7 Kuesioner Kepatuhan Minum Obat Anti Tuberkulosis ( OAT ).	.....	<b>Error!</b>
<b>Bookmark not defined.</b>		
3.8 instrumen penelitian	.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.9 Langkah Penelitian	.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
3.10 Prosedur Penelitian	.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.1 Hasil	.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
4.2 Pembahasan	.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.1 Kesimpulan	.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
5.2 Saran	.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>LAMPIRAN</b>	.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

## DAFTAR TABEL

- Tabel 1.** Jenis, sifat dan dosis OAT lini ke – satu (Pratiwi , 2021)..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 2.** Efek Samping OAT.....**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 3.** Definisi Operasional. ....**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 4.** Hasil Uji Validitas.....**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 5.** Hasil Uji Reliabilitas.....**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 6.** Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 7.** Karakteristik Responden Berdasarkan Usia**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 8.** Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Pekerjaan**Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 9.** Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan Terakhir ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Tabel 10.** Karakteristik Responden Berdasarkan Lama Pengobatan..... **Error! Bookmark not defined.**

## **DAFTAR GAMBAR**

**Gambar 1.** Kerangka Konsep.....**Error! Bookmark not defined.**

**Gambar 2.** langkah Penelitian.....**Error! Bookmark not defined.**

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1.** Surat Izin Penelitian dan Permintaan Data dari Dinas Kesehatan ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 2.** Surat Permohonan Izin Uji Validitas dan Reabilitas dari Universitas Borneo Lestari ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 3.** Surat dari Dinas Kesehatan ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 4.** Informed Consent ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 5.** Ethical Clearance dari Universitas Muhammadiyah Baanjarasin ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 6.** Surat Uji Validitas Penelitian dan Reliabilitas dari Puskesmas Martapura 1 ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 7.** Dokumentasi Lembar Kuesioner Efek Samping Obat ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 8.** Dokumentasi Lembar Kuesioner Kepatuhan Minum Obat ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 9.** Dokumentasi Karakteristik Responden **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 10.** Demografi Pasien ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 11.** Kuesioner Efek Samping OAT ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 12.** Kuesioner Kepatuhan Minum Obat **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 13.** Uji Validitas ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 14.** Uji Reabilitas ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 15.** Uji Univariat ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 16.** Uji Bivariat ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 17.** Karakteristik Responden ..... **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 18.** Rekapitulasi Jawaban Kepatuhan Minum Obat **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 19.** Rekapitulasi Jawaban Efek Samping OAT **Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 20.** Dokumentasi Melakukan Pengisian Kuesioner dengan Pasien ..... **Error! Bookmark not defined.**

