

**TUGAS AKHIR**  
**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN**  
**DENGAN KEPATUHAN TATALAKSANA**  
**PENGOBATAN PASIEN TB PARU DI PUSKESMAS**  
**KLATAK TAHUN 2022**



Oleh:

**LUTFI RAHMASARI**

**201905025**

**PROGRAM STUDI DIII FARMASI**

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BANYUWANGI**

**BANYUWANGI**

**2022**

**TUGAS AKHIR**  
**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN KEPATUHAN**  
**TATALAKSANA PENGOBATAN PASIEN TB PARU DI PUSKESMAS**  
**KLATAK TAHUN 2022**

Untuk memenuhi salah satu syarat ujian  
Guna memperoleh gelar Vokasi Ahli Madya Farmasi  
Program Study DIII Farmasi



Oleh:

**LUTFI RAHMASARI**

**201905025**

**PROGRAM STUDI DIII FARMASI**  
**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BANYUWANGI**  
**BANYUWANGI**

**2022**

## LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

### HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN KEPATUHAN TATALAKSANA PENGOBATAN PASIEN TB PARU DI PUSKESMAS KLATAK KABUPATEN BANYUWANGI TAHUN 2022

**LUTFI RAHMASARI**

**NIM. 201905025**

Tugas Akhir telah disetujui  
Pada Tanggal, 22 Agustus 2022

Oleh:

Pembimbing I



**Azmi Prasasti, M.Si**

**NIDN. 0707028902**

Pembimbing II



**Apt. Stephanie Devi Artemisia, M.Si**

**NIDN. 0709037701**

Mengetahui

Ketua Program Study DIII Farmasi  
Poltekkes Banyuwangi



**Apt. Stephanie Devi Artemisia, M. Si**

**NIDN. 0709037701**

## LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

Tugas Akhir Dengan Judul :

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN KEPATUHAN  
TATALAKSANA PENGOBATAN PASIEN TB PARU DI PUSKESMAS  
KLATAK KABUPATEN BANYUWANGI TAHUN 2022**

Diajukan Oleh :

**LUTFI RAHMASARI**

**201905025**

Telah Diuji dengan Tim Penguji

Program Studi DIII Farmasi Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Banyuwangi Pada  
tanggal: 24 Agustus 2022

**TIM PENGUJI:**

Penguji I : RRR. Fadilah Putri, M.Farm  
Penguji II : Dita Amanda Deviani, M.KKK  
Penguji III : Azmi Prasasti, M.Si



Mengetahui,  
Ketua STKes Banyuwangi,  
  
**DR. H. Soekardio**  
NUPN. 9907159603





## PERNYATAAN

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Karya Tulis saya, Tugas Akhir ini, adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik Vokasi Ahli Madya Farmasi (Amd.Farm), baik di STIKes Banyuwangi maupun di perguruan tinggi lain.
2. Karya Tulis ini adalah murni gagasan, rumusan masalah, dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan Tim pembimbing dan masukan Tim penguji.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran dalam pernyataan ini maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh dengan karya ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Banyuwangi, 8 September 2022

Yang membuat pernyataan,



**Lutfi Rahmasari**

**NIM. 201905025**

**THE RELATIONSHIP OF KNOWLEDGE LEVEL WITH TREATMENT COMPLIANCE OF PULMONARY TUBERCULOSIS PATIENTS AT PUSKESMAS KLATAK, BANYUWANGI IN 2022**

LUTFI RAHMASARI

**ABSTRACT**

*Pulmonary Tuberculosis is an infectious disease caused by the bacterium Mycobacterium tuberculosis that attacks the lungs. The case of pulmonary TB in Kalipuro District in 2022 was the highest case in Banyuwangi Regency. The purpose of this study was to determine the level of knowledge and adherence to treatment for pulmonary TB patients at the Klatak Health Center, Kalipuro District in 2022. The method used was a descriptive correlation method with a cross sectional approach. The samples taken in this study were 51 respondents. The data analysis used univariate and bivariate spss using consecutive sampling method and the instrument was a questionnaire. The results showed that the level of pulmonary TB patients' knowledge at the Klatak Health Center was 47 people (92.2%) categorized as good and 4 people (7.8%) categorized as moderate. Based on the compliance level of pulmonary TB patients, there were 48 people (94.1%) in high category, and the medium category was 3 people (5.9%). The p-value of  $0.014 < 0.05$  means that the hypothesis states that knowledge has a significant relationship with adherence, means that a level of knowledge has a significant relationship with compliance, i.e. the better one's knowledge, the better the level of adherence to treatment. The results showed that the OR (odds ratio) value of 46.00 means that good knowledge will have its own impact on a high level of compliance as much as 46 times.*

**Keywords:** Knowledge, Compliance, Pulmonary Tuberculosis



# HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN KEPATUHAN TATALAKSANA PENGOBATAN PASIEN TB PARU DI PUSKESMAS KLATAK KABUPATEN BANYUWANGI TAHUN 2022

LUTFI RAHMASARI

## ABSTRAK

Tuberkulosis Paru merupakan penyakit infeksi yang disebabkan oleh bakteri *Mycobakterium tuberculosis* yang menyerang paru. Kasus TB Paru di Kecamatan Kalipuro tahun 2022 merupakan kasus tertinggi di Kabupaten Banyuwangi. Tujuan dilakukannya penelitian ini untuk mengetahui tingkat pengetahuan dan kepatuhan tatalaksana pengobatan pasien TB Paru di Puskesmas Klatak Kecamatan Kalipuro Tahun 2022. Metode yang digunakan metode deskriptif korelasi dengan pendekatan *cross sectional*. Sampel yang diambil pada penelitian ini sebanyak 51 responden. Analisis data yang digunakan adalah spss univariat dan bivariat dengan menggunakan metode consecutive sampling. Instrumen pada penelitian ini menggunakan kuesioner. Hasil penelitian didapatkan tingkat pengetahuan pasien TB paru di Puskesmas Klatak dengan kategori baik sebanyak 47 orang (92,2%), nilai kategori cukup sebanyak 4 orang (7,8%). Berdasarkan tingkat kepatuhan pasien TB paru di dapatkan nilai dengan kategori tinggi sebanyak 48 orang (94,1%), kategori sedang sebanyak 3 orang (5,9%). Nilai *p-value* sebesar  $0,014 < 0,05$  artinya bahwa hipotesis menyatakan bahwa pengetahuan memiliki hubungan dengan kepatuhan yang secara signifikan diterima, artinya suatu tingkat pengetahuan memiliki hubungan yang signifikan dengan kepatuhan, yakni semakin baik pengetahuan seseorang maka akan semakin baik pula tingkat kepatuhan tatalaksana pengobatannya. Hasil penelitian didapatkan nilai OR (odds ratio) sebesar 46,00 artinya pengetahuan yang baik akan memberikan dampak tersendiri pada tingkat kepatuhan yang tinggi sebanyak 46 kali lipat.

**Kata Kunci :** Pengetahuan, Kepatuhan, Tuberculosis Paru



## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan anugerah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini yang berjudul **“HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DENGAN KEPATUHAN TATALAKSANA PENGOBATAN PASIEN TB PARU DI PUSKESMAS KLATAK KABUPATEN BANYUWANGI TAHUN 2022”**

Penulis menyadari bahwa proses pembuatan tugas akhir ini tidaklah mudah. Banyak pihak yang membantu dan mendukung baik secara moril maupun materil sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik. Dalam kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak DR. H. Soekardjo, selaku Ketua STIKes Banyuwangi.
2. Ibu Apt. Stephanie Devi, M.Si selaku ketua Program Studi D3 Farmasi STIKes Banyuwangi dan Dosen Pembimbing Akademik.
3. Ibu Azmi Prasasti, M.Si selaku pembimbing I yang telah memberikan arahan dan bimbingan ilmu sehingga Tugas Akhir ini dapat terselesaikan.
4. Ibu Apt. Stephanie Devi Artemisia, M.Si. selaku pembimbing II yang telah memberikan arahan dan bimbingan ilmu sehingga Tugas Akhir ini dapat terselesaikan.
5. Ibu Dita Amanda Deviani, S.KM., M.KKK, selaku wali kelas yang selalu memberikan motivasi, dorongan, nasehat serta tidak pernah lelah dalam mengingatkan kepada penulis.
6. Bapak dan Ibu Dosen Program Studi D3 Farmasi yang telah bersedia memberikan ilmu kepada penulis.

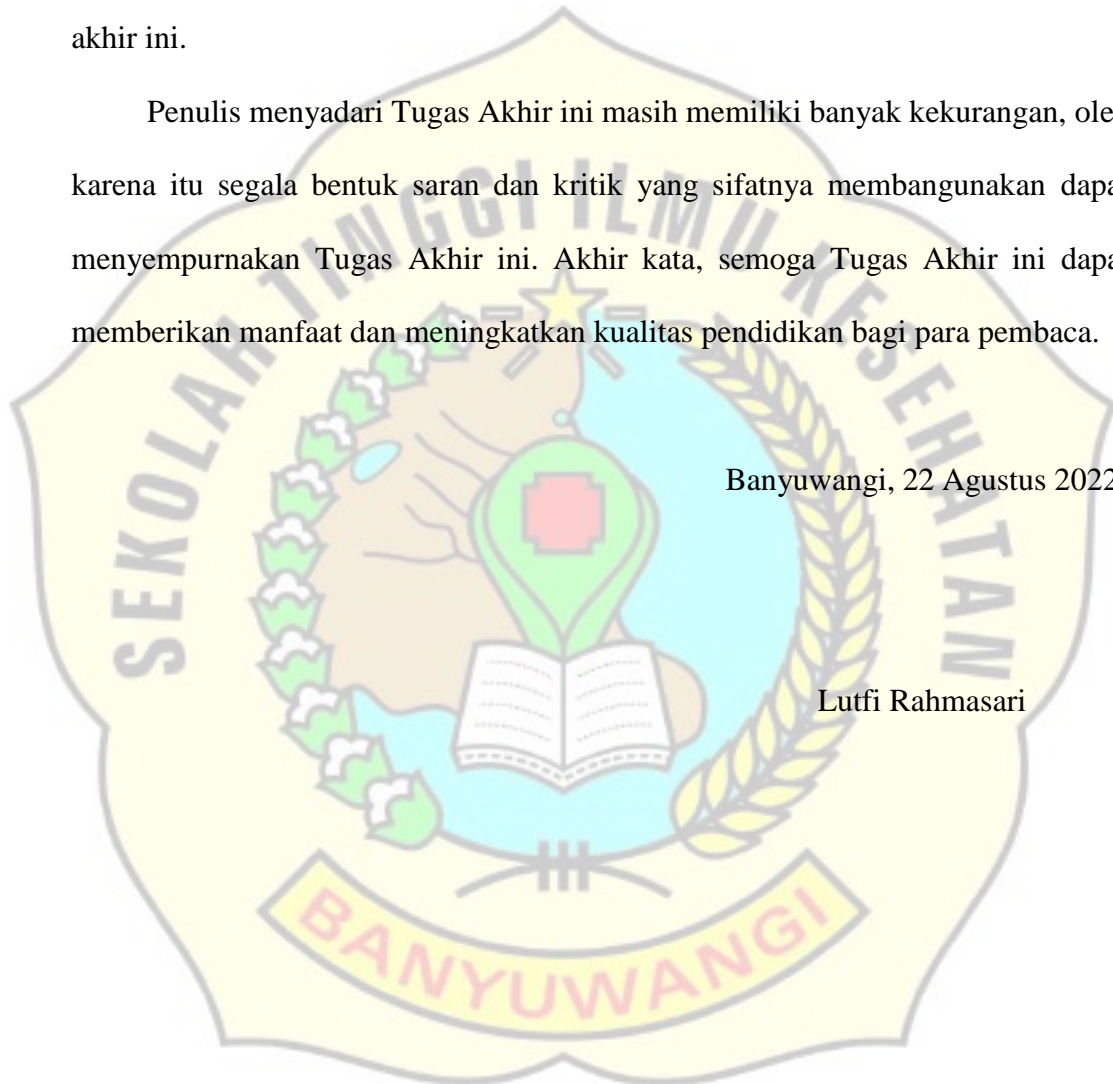


7. Kedua orang tua, kakak, Sahabat, dan orang spesial yang selalu memberikan semangat, dukungan, dan doa yang telah diberikan kepada penulis.
8. Teman seangkatan 2019 dan seluruh pihak yang terkait yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu, yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

Penulis menyadari Tugas Akhir ini masih memiliki banyak kekurangan, oleh karena itu segala bentuk saran dan kritik yang sifatnya membangun dapat menyempurnakan Tugas Akhir ini. Akhir kata, semoga Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat dan meningkatkan kualitas pendidikan bagi para pembaca.

Banyuwangi, 22 Agustus 2022

Lutfi Rahmasari



## DAFTAR ISI

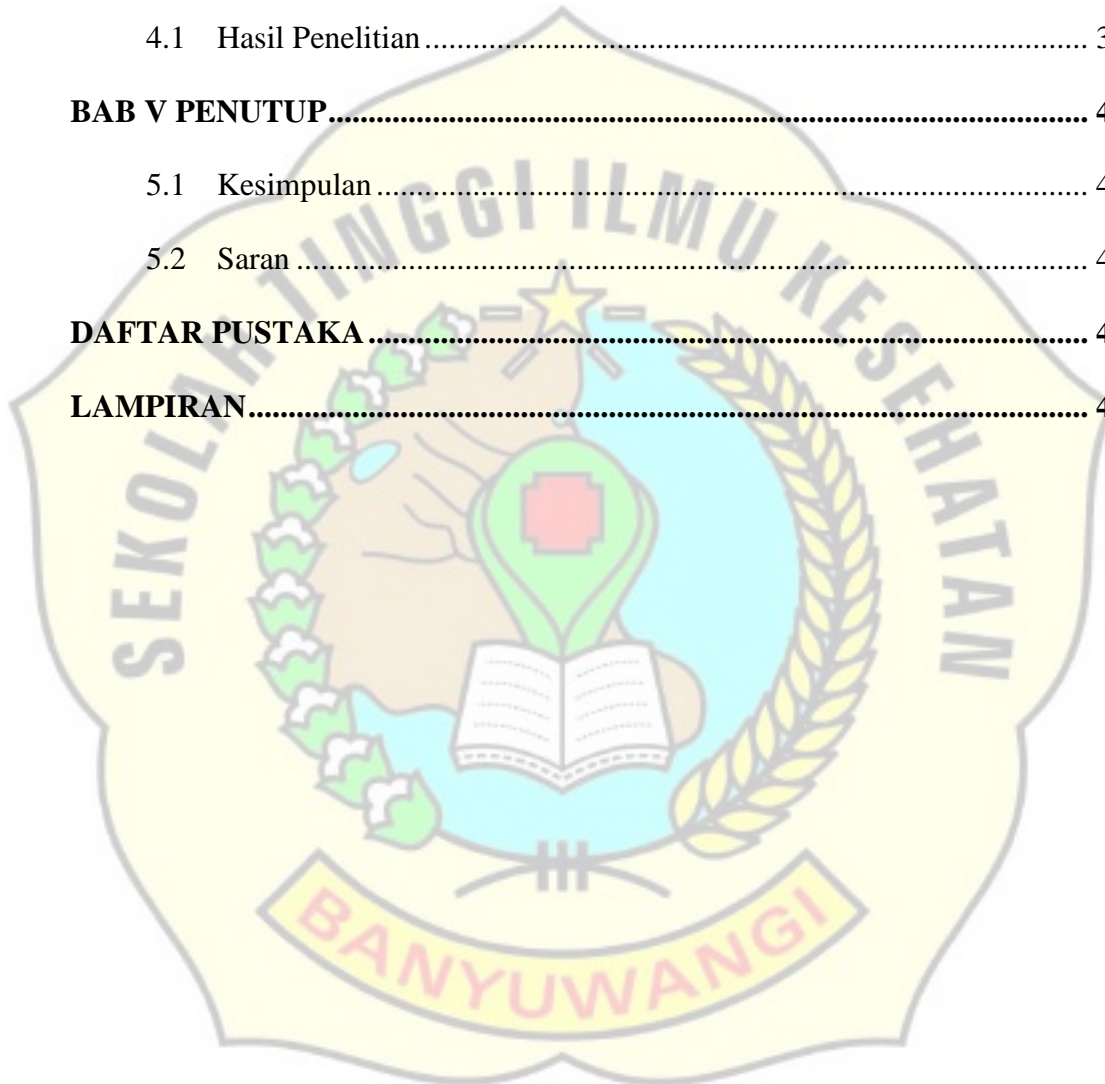
<b>LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI.....</b>	<b>iii</b>
<b>PERNYATAAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiii</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan.....	3
1.3.1 Tujuan Umum .....	3
1.3.2 Tujuan Khusus .....	3
1.4 Manfaat .....	4
1.4.1 Bagi Peneliti .....	4
1.4.2 Bagi Instansi STikes Banyuwangi .....	4
1.4.3 Bagi PKM .....	4

<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>5</b>
2.1 Tuberculosis (TB).....	5
2.1.1 Definisi TB Paru .....	5
2.1.2 Etiologi TB Paru .....	5
2.1.3 Klasifikasi TB .....	6
2.1.4 Faktor Risiko TB Paru .....	7
2.2 Konsep Pengetahuan.....	8
2.2.1 Definisi Pengetahuan .....	8
2.2.2 Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan.....	9
2.3 Tingkat Pengetahuan.....	10
2.4 Kepatuhan .....	12
2.4.1 Definisi Kepatuhan.....	12
2.4.2 Faktor yang Mendukung Kepatuhan.....	12
2.4.3 Pengukuran Kepatuhan .....	14
2.5 Tatalaksana .....	14
2.5.1 Prinsip .....	14
2.5.2 Tahapan Pengobatan TB Paru.....	15
2.5.3 Panduan OAT.....	16
2.5.4 Hasil Pengobatan.....	18
2.6 Kerangka Konsep.....	19
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>20</b>
3.1 Jenis dan Desain Penelitian.....	20
3.2 Populasi dan Sampel.....	20

3.2.1	Populasi.....	20
3.2.2	Besar Sampel.....	20
3.2.3	Karakteristik Inklusi.....	21
3.2.4	Karakteristik Eksklusi.....	21
3.2.5	Teknik Sampling.....	21
3.3	Kerangka Kerja.....	25
3.4	Variabel Penelitian dan Definisi Operasional.....	26
3.4.1	Variabel Penelitian.....	26
3.4.2	Definisi Operasional.....	26
3.5	Instrumen Penelitian.....	26
3.5.1	Instrument Variabel Independent.....	27
3.5.2	Instrument Variabel Dependent.....	27
3.6	Lokasi dan Waktu Penelitian.....	27
3.6.1	Lokasi Penelitian.....	27
3.6.2	Waktu Penelitian.....	27
3.7	Prosedur Pengumpulan Data dan Pengolahan Data.....	28
3.7.1	Prosedur Pengumpulan Data.....	28
3.7.2	Prosedur Pengolahan Data.....	28
3.8	Analisis Data.....	31
3.8.1	Analisa Univariat.....	31
3.8.2	Analisa Bivariat.....	31
3.9	Etika penelitian.....	31
3.9.1	Menghormati atau Menghargai Subyek.....	32



3.9.2	Manfaat .....	32
3.9.3	Tidak Membahayakan Subyek Penelitian.....	32
3.9.4	Keadilan .....	32
<b>BAB IV PEMBAHASAN.....</b>		<b>33</b>
4.1	Hasil Penelitian.....	33
<b>BAB V PENUTUP.....</b>		<b>41</b>
5.1	Kesimpulan.....	41
5.2	Saran .....	42
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>43</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>46</b>



## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Skoring pada Variabel Independent.....	28
Tabel 3.2 Skoring pada Variabel Dependent .....	29
Tabel 4.1 Karakteristik Responden .....	33
Tabel 4.2 Tingkat Pengetahuan Berdasarkan Usia .....	35
Tabel 4.3 Tingkat Pengetahuan Berdasarkan Tingkat Pendidikan .....	36
Tabel 4.4 Distribusi frekuensi data pengetahuan .....	36
Tabel 4.5 Tingkat Kepatuhan Berdasarkan Usia .....	37
Tabel 4.6 Tingkat Kepatuhan Berdasarkan Pendidikan.....	38
Tabel 4.7 Distribusi frekuensi data kepatuhan.....	39
Tabel 4.8 Hubungan antara tingkat pengetahuan dengan kepatuhan.....	40

