

SKRIPSI

HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN KEPATUHAN PASIEN TUBERKULOSIS TAHAP LANJUTAN DALAM MENGGUNAKAN OBAT (Studi di Puskesmas Pragaan Kabupaten Sumenep)



AI SYIA

**FAKULTAS FARMASI UNIVERSITAS AIRLANGGA
DEPARTEMEN FARMASI PRAKTIS
SURABAYA
2021**

LEMBAR PENGESAHAN

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN KEPATUHAN
PASIEN TUBERKULOSIS TAHAP LANJUTAN
DALAM MENGGUNAKAN OBAT
(Studi di Puskesmas Pragaan Kabupaten Sumenep)**

SKRIPSI

**Dibuat untuk Memenuhi Syarat Mencapai Gelar Sarjana
Farmasi di Fakultas Farmasi Universitas Airlangga
2021**

Oleh :

**AISYIA
NIM 051711133231**

**Skripsi ini telah disetujui
tanggal 25 Juli 2021 oleh :**

Pembimbing Utama

Pembimbing Serta



Dr. apt. Liza Pristianty, M.Si., MM.

NIP. 196211151988102002



Dr. apt. Abdul Rahem, M.Kes.

NIP. 196602052014091001

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Aisyia

NIM : 051711133231

adalah mahasiswa Fakultas Farmasi, Universitas Airlangga, menyatakan dengan sesungguhnya bahwa naskah skripsi yang saya tulis dengan judul:

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN KEPATUHAN
PASIEN TUBERKULOSIS TAHAP LANJUTAN
DALAM MENGGUNAKAN OBAT
(Studi di Puskesmas Pragaan Kabupaten Sumenep)**

adalah benar benar merupakan hasil karya sendiri. Apabila di kemudian hari diketahui bahwa isi Naskah Skripsi ini merupakan hasil plagiasi, maka saya bersedia menerima sanksi berupa pembatalan kelulusan dan atau pencabutan gelar yang saya peroleh.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Sumenep, 25 Juli 2021

Yang Membuat Pernyataan,



Aisyia

051711133231

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Aisyia

NIM : 051711133231

menyatakan bahwa demi perkembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui abstrak Skripsi yang saya tulis dengan judul:

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN KEPATUHAN
PASIEN TUBERKULOSIS TAHAP LANJUTAN
DALAM MENGGUNAKAN OBAT
(Studi di Puskesmas Pragaan Kabupaten Sumenep)**

untuk dipublikasikan atau ditampilkan di internet atau media lain yaitu *Digital Library* Perpustakaan Universitas Airlangga untuk kepentingan akademik, sebatas sesuai dengan Undang-Undang Hak Cipta.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Sumenep, 25 Juli 2021

Yang Membuat Pernyataan,



Aisyia

051711133231

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan petunjuk, kemudahan dan kekuatan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN KEPATUHAN PASIEN TUBERKULOSIS TAHAP LANJUTAN DALAM MENGGUNAKAN OBAT (Studi di Puskesmas Pragaan Kabupaten Sumenep)** sebagai salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Fakultas Farmasi Universitas Airlangga Surabaya. Pada kesempatan ini penulis sampaikan terimakasih sebesar-besarnya atas segala dukungan dan kontribusi baik secara langsung maupun tidak langsung kepada :

1. Ibu Dr. apt. Liza Pristianty, M.Si., MM. selaku dosen pembimbing utama yang dengan sabar, tulus dan ikhlas memberikan bimbingan, dorongan dan motivasi kepada penulis sehingga skripsi ini dapat terselesaikan
2. Bapak Dr. apt. Abdul Rahem, M.Kes. selaku dosen pembimbing kedua yang dengan sabar, tulus dan ikhlas memberikan bimbingan, dorongan dan motivasi kepada penulis sehingga skripsi ini dapat terselesaikan
3. Ibu apt. Yuni Priyandani, S.Si., Sp.FRS. selaku dosen pembimbing serta yang dengan sabar, tulus dan ikhlas memberikan bimbingan, dorongan dan motivasi kepada penulis sehingga skripsi ini dapat terselesaikan
4. Prof. Dr. M. Nasih, S.E., MT., Ak., CMA. selaku Rektor Universitas Airlangga yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menempuh pendidikan program sarjana di Universitas Airlangga
5. Prof. Junaidi Khotib, S.Si., M.Kes., Ph.D. selaku Dekan Farmasi Universitas Airlangga yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas sehingga penulis dapat menyelesaikan program sarjana.
6. Bapak apt. Andi Hermansyah, S.Farm., M.Sc., Ph.D. selaku Ketua Departemen Farmasi Praktis Fakultas Farmasi Universitas Airlangga yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas dalam penyusunan skripsi
7. Ibu Dr. apt. Yunita Nita, S.Si., M.Pharm selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran kepada penulis untuk perbaikan skripsi
8. Ibu apt. Mufarrihah, S.Si., M.Sc selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran kepada penulis untuk perbaikan skripsi

9. Bapak Mahardian Rahmadi, S.Si., M.Sc., Ph.D., Apt selaku dosen wali atas segala bentuk dukungan dan motivasi yang telah diberikan selama empat tahun ini sehingga penulis dapat menyelesaikan program sarjana
10. Bu Yeni dan Pak Herman selaku bagian dari Dinas Kesehatan Sumenep yang telah memberikan kesempatan dan bantuan bagi penulis selama pengambilan data penelitian
11. Pak Didik dan Bu Ayu selaku bagian dari Puskesmas Pragaan Sumenep yang telah memberikan kesempatan dan bantuan bagi penulis selama pengambilan data penelitian
12. Bu Sundari dan Bu Puji selaku bagian dari Puskesmas Pandian Sumenep yang telah memberikan kesempatan dan bantuan bagi penulis selama uji validitas dan reliabilitas untuk pengambilan data penelitian
13. Para dosen dan karyawan Departemen Farmasi Praktis yang telah memberikan bantuan dalam penulisan skripsi ini serta seluruh dosen pengajar Fakultas Farmasi Universitas Airlangga yang telah memberikan ilmu kepada penulis
14. Orang tua penulis yaitu Bapak Ir. H. Husnul Chitam dan Ibu Hj. Hamidah, S.Sos yang selalu mendoakan, memberikan dukungan, nasehat, motivasi, pengorbanan dengan sabar, membantu mengantarkan ke puskesmas untuk penelitian dan selalu memberikan kasih sayang yang tak terhitung selama ini sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian
15. Saudara penulis yaitu Adik AR Amri dan Adik Amelina Fadiya yang selalu menjadi penyemangat dan membantu mengantarkan ke puskesmas untuk penelitian dan segenap keluarga yang turut mendukung dan memotivasi untuk menyelesaikan skripsi
16. Teman-teman satu dosen pembimbing Elsa Shisyana Hingis, Fairuz Izza Nabila dan Afifatul Qurana yang selalu menyemangati dan memberikan dukungan sehingga penyusunan skripsi ini dapat terselesaikan
17. Sahabat terdekat penulis Arfianti Valerina Alfi, Rohimatus Sholiha, Ulfatul Jannah, Charolyn Menaissa S, Maulidany Rifkha A, Ismawati dan Luthfia Hani yang menyemangati di semua kondisi, serta Leo Aji Prasetyo yang selalu menyemangati dan memotivasi dalam penulisan hingga penyelesaian skripsi terimakasih atas dukungannya selama ini

18. Teman-teman kelas D angkatan 2017 dan Heroin angkatan 2017 selaku teman seperjuangan terimakasih atas dukungan dan kerjasamanya selama ini

19. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu, atas dukungan dan motivasi yang telah diberikan

Semoga Allah SWT memberikan berkat dan rahmat-Nya dan semoga skripsi ini dapat memberikan kebermanfaatan untuk semua.

Sumenep, 25 Juli 2021

Penulis

RINGKASAN
HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN KEPATUHAN
PASIEN TUBERKULOSIS TAHAP LANJUTAN
DALAM MENGGUNAKAN OBAT
(Studi di Puskesmas Pragaan Kabupaten Sumenep)

Aisyia

Tuberkulosis (TB) merupakan suatu penyakit menular langsung yang disebabkan oleh *Mycobacterium tuberculosis*. Sebagian besar terjadi pada paru-paru. Penyakit TB paru menyerang lebih dari 75% kelompok usia produktif (15-54 tahun). Tahap pengobatan TB terbagi menjadi dua, yaitu tahap awal dan tahap lanjutan. Tahap awal yaitu pada dua bulan pertama dan tahap lanjutan diberikan selama empat bulan setelahnya dengan obat isoniazid dan rifampicin. Lama pengobatan untuk TB yaitu selama 6 bulan. Pengobatan TB bisa dilakukan di Puskesmas.

Pengetahuan dapat mempengaruhi bagaimana seseorang mengambil keputusan yang berhubungan dengan perilaku seseorang. Oleh karena itu, semakin baik pengetahuan seseorang maka perilakunya menjadi semakin baik, contoh perilaku yaitu kepatuhan minum obat. Keberhasilan pengobatan TB ditentukan dari kepatuhan dalam menyelesaikan pengobatan. Ketidakepatuhan dilihat dari faktor pasien tidak minum obat serta tidak melakukan pemeriksaan ulang selama proses pengobatan TB. Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis hubungan antara pengetahuan dan kepatuhan pasien tuberkulosis tahap lanjutan dalam menggunakan obat di Puskesmas Pragaan Kabupaten Sumenep.

Penelitian ini termasuk penelitian observasional yang berdasarkan waktu, termasuk *crossectional* yaitu penelitian yang hanya dilakukan satu kali saja pada waktu tertentu menggunakan teknik non random sampling yaitu *purposive sampling*. Pada penelitian ini digunakan metode pengumpulan data dengan cara survei terdapat dua variabel yang akan diteliti, yaitu variabel bebas dan variabel terikat. Variabel bebas dalam penelitian ini adalah tingkat pengetahuan pasien tuberkulosis (TB) terhadap obat antituberkulosis (OAT) tahap lanjutan. Variabel terikat dalam penelitian ini adalah kepatuhan minum OAT pasien TB tahap lanjutan. Penelitian ini menggunakan data primer dan sekunder. Data primer yaitu jawaban atas kuesioner (*self report*)

menggunakan dua kuesioner yaitu kuesioner pengetahuan yang telah di uji validitas dan reliabilitasnya kepada 30 responden dan kuesioner ARMS *with modification* untuk mengukur kepatuhan pasien TB tahap lanjutan. Data sekunder yaitu berupa kartu identitas pasien TB (Kartu TB-02) untuk klasifikasi penyakit pasien TB, melihat jenis obat antituberkulosis dan tahap terapi obat antituberkulosis. Penelitian ini dilaksanakan mulai 12 Maret 2021 hingga 12 Juni 2021 dengan pengambilan data penelitian dengan jumlah responden sebanyak 55 pasien TB yang memenuhi kriteria inklusi yaitu pada pasien TB tahap lanjutan yang masih menjalani pengobatan tuberkulosis paru pada periode Oktober 2020 – Maret 2020 di Puskesmas Pragaan Kabupaten Sumenep. Pengambilan data dilakukan di Puskesmas dan dengan berkunjung pada rumah pasien.

Hasil penelitian menunjukkan mayoritas pasien TB berusia 35-44 tahun sebesar 24% (n=13) dan banyak terjadi pada laki-laki sebesar 62% (n=32). Pasien TB tahap lanjutan pada penelitian ini paling banyak terjadi pada lulusan tamat SD sebesar 33% (n=18) dan bertempat tinggal paling banyak di Desa Prenduan sebesar 20% (n=11). Pada kuesioner pengetahuan pasien TB paru tahap lanjutan terdiri dari 12 item pertanyaan. Pengetahuan dapat dikatakan pengetahuan baik (>76%), pengetahuan cukup (56%-75%) dan pengetahuan kurang (<55%) menurut total skor tiap responden. Pengetahuan pasien tuberkulosis pada tahap lanjutan tergolong dalam kategori baik sebesar 71% (n=39). Pada kuesioner kepatuhan menggunakan kuesioner ARMS *with modification* terdiri dari 10 item pernyataan. Kepatuhan dapat dikatakan patuh jika jumlah total skor = 10, tidak patuh jika jumlah total skor > 10. Kepatuhan pasien tuberkulosis pada tahap lanjutan tergolong dalam kategori patuh sebesar 73% (n=40) di Puskesmas Pragaan Kabupaten Sumenep. Data penelitian ini diolah menggunakan uji Spearman.

Berdasarkan hasil penelitian tersebut setelah data diolah menggunakan uji Spearman diketahui adanya hubungan antara pengetahuan dan kepatuhan pada pasien TB tahap lanjutan dengan nilai signifikansi (p) = 0,040 dan nilai koefisien korelasi (r) = 0,278 menunjukkan antar variabel memiliki kekuatan korelasi yang lemah. Nilai r positif menunjukkan semakin tinggi pengetahuan semakin tinggi kepatuhan pasien TB tahap lanjutan.