

SKRIPSI

**GAMBARAN PELAKSANAAN PENCEGAHAN PENULARAN
TB PARU PADA PENDERITA TB PARU DI PUSKESMAS
KUPANG JETIS KABUPATEN
MOJOKERTO**



**IVA AGUSTINA
NIM. 202007009**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
STIKES BINA SEHAT PPNI
MOJOKERTO
2022**

SKRIPSI

GAMBARAN PELAKSANAAN PENCEGAHAN PENULARAN TB PARU PADA PENDERITA TB PARU DI PUSKESMAS KUPANG JETIS KABUPATEN MOJOKERTO

Diajukan Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan Pada
Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bina Sehat PPNI
Kabupaten Mojokerto



**IVA AGUSTINA
NIM. 202007009**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
STIKES BINA SEHAT PPNI
MOJOKERTO
2022**

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS TUGAS AKHIR

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : IVA AGUSTINA

Nim : 202007009

Program Studi : S1 ILMU KEPERAWAN

Judul : Gambaran pelaksanaan pencegahan penularan TB Paru pada penderita TB Paru
di puskesmas kupang mojokerto

Dengan ini menyatakan bahwa karya beserta laporan tugas akhir ini adalah benar merupakan hasil karya sendiri bukan duplikasi dan hasil karya orang lain. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan aturan yang berlaku

Mojokerto, 14 Sepetember 2022



(Iva Agustina)



STIKES BINA SEHAT PPNI

PERPUSTAKAAN

Jl. Raya Jabon Km. 06 – Mojoanyar, Mojokerto 61364
Telp/ Fax. (0321) 0321-390203
E-mail : perpustakaanppni@gmail.com

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika STIKES Bina Sehat PPNI, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Iva Agustina
NIM : 202007009
Program Studi : S1 Keperawatan
E-mail address : iva.girl.g3@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Perpustakaan STIKES Bina Sehat PPNI, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah :

- Skripsi/ Tugas Akhir Tesis Desertasi Artikel/ Jurnal
 Lain-lain (.....) yang berjudul :

Gambaran pelaksanaan pencegahan penularan TB Paru
pada Pendenda TB Paru di puskesmas Coupang, Jetis
kabupaten Mojokerto.

beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Ekslusif ini Perpustakaan STIKES Bina Sehat PPNI berhak menyimpan, mengalih-media/format-kan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di Internet atau media lain secara fulltext untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan STIKES Bina Sehat PPNI, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Mojokerto
Pada Tanggal : 15 Agustus 2022

Mengerahui

Penulis

(Iva Agustina)
nama terang dan tanda tangan

Dosen Pembimbing I

(Dr. Windu S, S.Kp, M.Kep)
nama terang dan tanda tangan

Dosen Pembimbing II

(Catur P, D, S.Kep.Ns, M.Kes)
nama terang dan tanda tangan

Dibuat rangkap 2, untuk penulis dan perpustakaan

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : IVA AGUSTINA
NIM : 202007009
Program Studi : S-1 Ilmu Keperawatan
Pada Tanggal : 15 Agustus 2022
Judul Skripsi : "Gambaran pelaksanaan pencegahan penularan tb paru pada penderita tb paru di puskesmas kupang,jetis kabupaten mojokerto"

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dosen Pengaji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Ilmu Keperawatan STIKES Bina Sehat PPNI Mojokerto

DOSEN PENGUJI

Pengaji Utama	: Ima Rahmawati, S.Kep.Ns.,M.Si.M.Kep	(.....)
Pembimbing Satu	: Dr. Windu Santoso, M.Kep	(.....)
Pembimbing Dua	: Catur Prasastia Lukita Dewi, S.Kep.Ns.,M.Kes	(.....)

Ditetapkan di : Mojokerto

Tanggal : 14 September 2022

Ka. Prodi S-1 Ilmu Keperawatan

Ana Zakiyah, M.Kep
NIK : 162 601 036

HALAMAN MOTTO DAN PERSEMPAHAN

Tolabul Ilmi Faridhotun ‘alaa Kulli Muslimin Wal Muslimat
Jadikan Hidup Didunia Sebagai Ladang Amal Ibadah Untuk Bekal
Di Akhirat Kelak

PERSEMPAHAN

Alhamdulillahirobbil ‘alamin, rasa syukur kami panjatkan kehadirat Alloh SWT, dan sholawat kepada Rosulullah SAW, akhirnya kami persembahkan skripsi ini kepada :

1. Kedua orang tua saya yang selalu mendoakan setiap langkah saya
2. Suamiku yang selalu mensupport dalam setiap langkah dan kebaikan
3. Teman-teman seangkatan dan teman-teman kerja yang selalu bersedia membantuku
4. Semua pihak yang telah membantu terselesaikan skripsi ini

KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, karena atas rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi penelitian ini dengan judul "Gambaran Pelaksanaan Pencegahan Penularan TB paru Pada Penderita TB Paru di Puskesmas Kupang Jetis Kabupaten Mojokerto" tepat pada waktunya. Selesainya penulisan skripsi penelitian ini adalah berkat bantuan dan dukungan serta bimbingan dari berbagai pihak, maka dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Kepala UPT Puskesmas Kupang Kec. Jetis Mojokerto atas kesediaannya memberi izin pengambilan data dan memberi izin penelitian.
2. Dr. M. Sajidin, SKp., M.Kep, selaku ketua STIKES Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas untuk mengikuti pendidikan di Program Studi S1 Keperawatan di STIKES Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto.
3. Ana Zakiyah, M.Kep, selaku Kaprodi S1 Keperawatan STIKES Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto.
4. Dr. Windu Santoso, M.Kep, selaku dosen pembimbing I yang telah meluangkan waktu serta memberikan bimbingan dan masukan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi penelitian ini.
5. Catur Prasastia, L.DS.Kep Ns.M.Kes selaku dosen pembimbing II yang telah meluangkan waktu serta memberikan bimbingan dan masukan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi penelitian ini.

6. Responden penelitian yang telah bersedia meluangkan waktu dalam mengisi kuesioner penelitian

Penulis menyadari bahwa skripsi penelitian ini masih jauh dari sempurna, karenanya penulis mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya membangun untuk perbaikan penyusunan skripsi penelitian ini.

Mojokerto, Juli 2022

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul	ii
Lembar Persetujuan	iii
Lembar Pengesahan	iv
Halaman Motto Dan Persembahan	v
Kata Pengantar.....	vi
Abstrak	viii
Abstract	ix
Daftar Isi.....	x
Daftar Tabel.....	xii
Daftar Gambar.....	xiii
Daftar Lampiran	xiv

BAB 1 PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	4
1.3. Tujuan Penelitian	4
1.4. Manfaat Penelitian	4

BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Konsep TB Paru	
2.1.1. Pengertian	6
2.1.2. Etiologi	7
2.1.3. Manifestasi Klinis TB Paru.....	8
2.1.4. Patogenesis TB paru.....	8
2.1.5. Klasifikasi TB paru	12
2.1.6. Perjalanan Alamiah TB pada Manusia	15
2.1.7. Cara Penularan TB Paru	17
2.1.8. Penatalaksanaan TB paru.....	18
2.2 Pelaksanaan Pencegahan Penularan TB paru	19
2.3 Kerangka Teori.....	29
2.4 Kerangka Konseptual	30

BAB 3 METODE PENELITIAN	
3.1. Desain Penelitian	31
3.2. Populasi, <i>Sampling</i> dan Sampel	
3.2.1. Populasi	31
3.2.2. <i>Sampling</i>	31
3.2.3. Sampel	32
3.3. Identifikasi Variabel dan Definisi Operasional	32
3.3.1. Identifikasi Variabel Penelitian	32
3.3.2. Definisi Operasional	33
3.4. Prosedur Penelitian.....	35
3.5. Kerangka Kerja	36
3.6. Instrumen Penelitian.....	37
3.7. Waktu dan Lokasi Penelitian	37
3.8. Pengolahan dan Analisa Data.....	37
3.9. Etika Penelitian.....	39
BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
4.1. Hasil Penelitian	41
4.2. Pembahasan.....	44
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1. Kesimpulan	50
5.2. Saran	50
DAFTAR PUSTAKA	52
LAMPIRAN	55

DAFTAR TABEL

Tabel 3.3	Definisi Operasional	33
Tabel 4.1	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan usia di UPT Puskesmas Kupang Kab. Mojokerto Bulan Juli 2022	42
Tabel 4.2	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan di UPT Puskesmas Kupang Kab. Mojokerto Bulan Juli 2022	43
Tabel 4.3	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Jenis Kelamindi UPT Puskesmas Kupang Kab. Mojokerto Bulan Juli 2022	43
Tabel 4.4	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Status Pernikahandi UPT Puskesmas Kupang Kab. Mojokerto Bulan Juli 2022	43
Tabel 4.5	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pelaksanaan Pencegahan Penularan TB Paru di UPT Puskesmas Kupang Kab. Mojokerto Bulan Juli 2022	44

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Kerangka Teori.....	29
Gambar 2.2	Kerangka Konseptual.....	30
Gambar 3.1	Kerangka Kerja.....	36

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Lembar Permohonan Menjadi Responden	55
Lampiran 2	Lembar Persetujuan menjadi responden	56
Lampiran 3	Lembar Kuesioner	57
Lampiran 4	Lembar Tabulasi Data.....	60
Lampiran 5	Lembar Perhitungan Statistik Deskriptif.....	65
Lampiran 6	Lembar Dokmentasi.....	69
Lampiran 7	Lembar Konsultasi.....	71

DAFTAR PUSTAKA

- Andayani, S., & Astuti, Y. (2017). Prediksi Kejadian Penyakit Tuberkulosis Paru Berdasarkan Usia Di Kabupaten Ponorogo Tahun 2016-2020. *Indonesian Journal for Health Sciences*, 1(2), 29. <https://doi.org/10.24269/ijhs.v1i2.482>
- Bojovic, O., Medenica, M., Zivkovic, D., Rakocevic, B., Trajkovic, G., Kisic-tepavcevic, D., & Grgurevic, A. (2018). Factors associated with patient and health system delays in diagnosis and treatment of tuberculosis in Montenegro , 2015 – 2016. *PLOS One*, 13(3), 2015–2016.
- Caia, F. (2017). *Perawatan Respirasi* (Edisi 3). Erlangga.
- Dinkeskab. (2021). *Profil Kesehatan Kabupaten Mojokerto*. <http://dinkes.mojokertokab.go.id/berita/gerakan-bersama-eliminasi-tbc-2020>
- Dumpeti, S., Jothula, K. Y., & Naidu, N. K. (2020). Awareness about tuberculosis and RNTCP services among rural people in Nalgonda district , Telangana. *JFMPc*, 3281–3287. <https://doi.org/10.4103/jfmpc.jfmpc>
- Fadjarajani, S., Rosali, E. S., Patimah, S., Liriwati, F. Y., Nasrullah, Srikaningsih, A., Daengs, A., Pinem, R. J., Harini, H., Sudirman, A., Ramlan, Falimu, Safriadi, Nurdyani, N., Lamangida, T., Butarbutar, M., Wati, N. M. N., Rahmat, A., Citriadin, Y., ... Nugraha, M. S. (2020). *Metodologi Penelitian Pendekatan Multidisipliner*. Ideas Publishing.
- Fitriani, D., Pratiwi, R. D., & Betty. (2020). *Buku Ajar TBC, ASKEP dan Pengawasan Minum Obat Dengan Media Telepon*. STIKes Widya Dharma Husada Tangerang.
- Garaika, & Darmanah. (2019). *Metodologi Penelitian* (Edisi Pert). CV. Hira Tech.
- Hardani, Andriani, H., Ustiawaty, J., Utami, E. F., Istiqomah, R. R., Fardani, R. A., Sukmana, D. J., & Auliya, N. H. (2020). *Buku Metode Penelitian Kualitatif dan Kuantitatif*(Pertama). CV Pustaka Ilmu Group.
- Hasnunidah, N. (2017). *Metodologi Penelitian Pendidikan : komponen MKDK*. Media Akademi.
- Herawati, M. H. (2021). *Tuberkulosis (TBC)*. LIPI Pres.
- Herdianti, H., Entianopa, E., & Sugiarto, S. (2020). Effect of Patient'S Personal Character on Prevention of Transmission of Pulmonary Tb. *Indonesian Journal of Tropical and Infectious Disease*, 8(1), 9. <https://doi.org/10.20473/ijtid.v8i1.12318>
- Hutama, H. I., Riyanti, E., & Kusumawati, A. (2019). Gambaran Perilaku Penderita Tb Paru Dalam Pencegahan Penularan Tb Paru Di Kabupaten Klaten. *Jurnal Kesehatan Masyarakat (e-Journal)*, 7(1), 491–500.
- Indah, M. (2018). *Infodatin Tuberkulosis* (p. 6). Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.

- Irianti, Kuswandi, Yasin, N. M., & Kusumaningtyas, R. A. (2018). *Mengenal Anti-tuberkulosis*. UGM Press.
- Kurniasih, U., & Rakhmat, A. (2019). PENGARUH PERSONAL PENCEGAHAN PENULARAN TB PARU. *Jurnal Kesehatan STIKes Cirebon*, 10(2), 118–123.
- Kwon, M. S., & Choi, Y. (2020). Factors Affecting Preventive Behavior related to Tuberculosis among University Students in Korea : Focused on Knowledge , Attitude and Optimistic Bias related to Tuberculosis. *Jurnal Korean Acad Fundam Nurs*, 27(3), 236–245.
- Marlinae, L., Arifin, S., Noor, I. H., Rahayu, A., Zubaidah, T., & Waskito, A. (2019). *Kemandirian Pola Perilaku Kepatuhan Minum Obat Pada Penderita TB Anak Berbasis Android* (Cetakan Ke). CV Mine.
- Masturoh, I., & Anggita, N. (2018). *Metodologi Penelitian Kesehatan* (Cetakan Pe). BPPSDM Kemenkes RI.
- Muhibuddin, N., Susanti, E., & Yunita, A. (2021). Influence of Health Belief Model and Motivation with Prevention of Pulmonary Tuberculosis Transmission in Public Health Center Gurah Kediri Regency. *Journal for Quality in Public Health*, 4(2), 219–226. <https://doi.org/10.30994/jqph.v4i2.209>
- Mullen, S., Senik, T., & Id, Z. C. (2019). What works best for ensuring treatment adherence . Lessons from a social support program for people treated for tuberculosis in. *Plos One*, 14(8), 1–13. <https://doi.org/10.15139/S3/MUSYTQ>
- Notoatmodjo, S. (2014). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. PT. Rineka Cipta.
- Pakpahan, M., Siregar, D., Susilawaty, A., Mustar, T., Ramdany, R., Manurung, E. I., Sianturi, E., Tompunu, M. R. G., & Sitanggang, Y. F. (2021). Promosi Kesehatan & Prilaku Kesehatan. In *Jakarta: EGC* (1st ed.). Yayasan Kita Menulis.
- Perpres. (2021). *Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 67 Tahun 2021. 069394*.
- Ramadhan, N., Hadifah, Z., Yasir, Y., Manik, U. A., Marissa, N., Nur, A., & Yulidar, Y. (2021). Perilaku Pencegahan Penularan Tuberkulosis Paru pada Penderita TB di Kota Banda Aceh dan Aceh Besar. *Media Penelitian Dan Pengembangan Kesehatan*, 31(1), 51–62. <https://doi.org/10.22435/mpk.v31i1.3920>
- Suprayitno. (2016). *Pengantar Riset Keperawatan Komprehensif*. Badan Pengembangan Dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Kesehatan Kemenkes RI.
- Surahman, Mochammad Rahmat, S. Su. (2016). *Metodologi Penelitian*. badan Pengembangan Dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Kesehatan Kemenkes RI.

- Syaifudin, A. (2015). *Sikap Manusia Teori Dan Pengukurannya* (Cetakan 10). Pustaka Pelajar.
- Tenda, P. E., Blegur, F., & Fernandez, S. S. A. (2019). *TBC* (Cetakan Pe). Deepublish.
- WHO. (2020). Consolidated Guidelines on Tuberculosis Treatment. In *Who*.
- Yurianto, A. (2020). *Strategi Nasional Penanggulangan Tuberkulosis di Indonesia 2020-2024*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.