

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PENGETAHUAN DALAM KEPATUHAN MINUM
OBAT PADA PENDERITA TUBERKULOSIS PARU DI UPTD
PUSKESMAS KECAMATAN GUNUNGSITOLI**



SRI DESNIATI TELAUMBANUA

NIM P07520321033

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
JURUSAN KEPERAWATAN
PRODI D-III KEPERAWATAN GUNUNGSITOLI
TAHUN 2024**

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PENGETAHUAN DALAM KEPATUHAN MINUM
OBAT PADA PENDERITA TUBERKULOSIS PARU DI UPTD
PUSKESMAS KECAMATAN GUNUNGSITOLI**

Sebagai Syarat Menyelesaikan Pendidikan Program Studi
Diploma III Keperawatan



SRI DESNIATI TELAUMBANUA

NIM P07520321033

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
JURUSAN KEPERAWATAN
PRODI D-III KEPERAWATAN GUNUNGSITOLI
TAHUN 2024**

LEMBAR PENGESAHAN

JUDUL : Gambaran Pengetahuan dalam Kepatuhan Minum Obat
pada Penderita Tuberkulosis Paru di UPTD Puskesmas
Kecamatan Gunungsitoli

NAMA : Sri Desniati Telaumbanua

NIM : P07520321033

Karya tuis ilmiah ini telah di uji pada seminar
Akhir karyatulis ilmiah program studi
D-III Keperawatan Gunungsitoli Kemenkes Poltekkes Medan
31 Mei tahun 2024

Penguji I



Hadirat Candra Laoli, S.Kep.,Ns.,M.KM
NIDK. 8904350022

Penguji II



Lismawati Pertiwi Waruwu, S.Kep.Ns., M.Kep
NIDK. 8962150022

Ketua Penguji



Ismed Krisman Amazihono, SKM.,MPH
NIP. 197205111992031003

Ketua Program Studi D-III Keperawatan Gunungsitoli
Kemenkes Poltekkes Medan



Ismed Krisman Amazihono, SKM.,MPH
NIP. 197205111992031003

PERNYATAAN

GAMBARAN PENGETAHUAN DALAM KEPATUHAN MINUM OBAT PADA PENDERITA TUBERKULOSIS PARU DI UPTD PUSKESMAS KECAMATAN GUNUNGSITOLI 2024

Dengan ini saya nyatakan bahwa dalam Karya Tulis Ilmiah ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk disuatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat Karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebut dalam daftar pustaka.

Gunungsitoli, 31 Mei 2024
Yang menyatakan



SRI DESNIATI TELAUMBANUA

**KEMENKES POLTEKKES MEDAN
PRODI D-III KEPERAWATAN GUNUNGSITOLI
KTI, Jumat 31 Mei 2024**

SRI DESNIATI TELAUMBANUA

**Gambaran Pengetahuan dalam Kepatuhan Minum Obat pada
Penderita Tuberkulosis Paru di UPTD Puskesmas Kecamatan
Gunungsitoli**

V+30 Halaman, 5 Tabel, 1 Gambar, 13 Lampiran

ABSTRAK

Tuberkulosis paru merupakan penyakit menular langsung yang disebabkan oleh kuman tuberkulosis paru *mycobacterium tuberculosis*. Sumber penularan yaitu pasien TB BTA positif melalui percikan dahak yang dikeluarkannya. Indonesia terdapat 298 ribu ditemukan kasus tuberkulosis paru dan 156 ribu penemuan kasus BTA positif berdasarkan hasil cakupan penemuan kasus penyakit tuberkulosis paru. Tujuan penelitian ini adalah mengidentifikasi gambaran pengetahuan dalam kepatuhan minum obat pada penderita tuberkulosis paru di UPTD Puskesmas Kecamatan Gunungsitoli.

Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini yaitu penelitian kuantitatif dengan desain penelitian deskriptif, Teknik pengambilan sampel pada penelitian ini dengan menggunakan *total sampling* dengan jumlah sampel yaitu 105 orang.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa dari 105 responden berdasarkan pengetahuan penderita tuberkulosis paru di UPTD Puskesmas Kecamatan Gunungsitoli untuk mayoritas pengetahuan yaitu pengetahuan cukup sebanyak 42 responden (42%), pengetahuan kurang sebanyak 35 responden (33,3%) dan pengetahuan baik sebanyak 28 responden (26,6%).

Kata Kunci : Pengetahuan, Pasien, Tuberkulosis, Paru
Daftar Bacaan : 32 (2013-2023)

**MEDAN HEALTH POLYTECHNIC OF MINISTRY OF HEALTH
ASSOCIATE DEGREE OF NURSING IN GUNUNG SITOLI
SCIENTIFIC WRITING, May 31st, 2024**

SRI DESNIATI TELAUMBANUA

Description Of Knowledge In Medication Adherence In Pulmonary Tuberculosis Patients At Community Health Center Of Gunungsitoli Sub District

V+30 Pages, 5 Tables, 1 Figure, 15 Attachments

ABSTRACT

*Pulmonary tuberculosis is a direct infectious disease caused by the pulmonary tuberculosis bacterium *Mycobacterium tuberculosis*. The source of transmission is smear-positive TB patients through splashes of phlegm they expel. In Indonesia, there were 298 thousand cases of pulmonary tuberculosis found and 156 thousand cases of BTA positive based on the results of the coverage of cases of pulmonary tuberculosis. This study aimed to identify a picture of knowledge in medication adherence among pulmonary tuberculosis sufferers in the community health center of Gunungsitoli sub-district.*

The type of research used in this research was quantitative research with a descriptive research design. The sampling technique in this research used total sampling with a sample size of 105 people.

The results of this study showed that of the 105 respondents, based on the knowledge of pulmonary tuberculosis sufferers in the community health center of Gunungsitoli Sub District, the majority of knowledge was sufficient knowledge of 42 respondents (42%), poor knowledge of 35 respondents (33.3%) and good knowledge of 28 respondents (26.6%).

Keywords : Knowledge, Patients, Tuberculosis, Lungs

References : 32 (2013-2023)



PRAKATA

Puji dan syukur peneliti panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena dengan berkat dan Rahmat-Nya Peneliti dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini dengan judul **“GAMBARAN PENGETAHUAN DALAM KEPATUHAN MINUM OBAT PADA PENDERITA TUBERKULOSIS PARU”**. karya tulis ilmiah ini dibuat untuk memenuhi syarat menyelesaikan Program Studi Diploma III Keperawatan Gunungsitoli Kemenkes Poltekkes Medan tahun 2024.

Pada kesempatan ini peneliti ingin menyampaikan rasa hormat dan ucapan terimakasih kepada:

1. Ibu Dr.R.R. Sri Arini Winarti Rinawati, SKM., M.Kep, Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.
2. Ibu Dr. Amira Permata Sari Tarigan, S.Kep., Ns., M.Kes. Ketua Jurusan Keperawatan Kemenkes Poltekkes Medan.
3. Bapak Ismed Krisman Amazihono, SKM., MPH, Ketua Program Studi D-III Keperawatan Gunungsitoli Dan sekaligus sebagai pembimbing I dan ketua penguji.
4. Ibu Wahyu Ningsih Lase, S.Kep.,Ns.,M.Kep, sebagai dosen pembimbing II
5. Bapak Hadirat Candra Laoli,S.Kep.,Ns.,MKM, sebagai Dosen Penguji I.
6. Ibu Lismawati Pertiwi Waruwu, S.Kep.,Ns., M.Kep, sebagai Dosen penguji II
7. Bapak/Ibu Dosen dan Civitas Prodi D-III Keperawatan Gunungsitoli Kemenkes Poltekkes Medan, yang telah memberikan dukungan dan motivasi serta membekali peneliti dengan ilmu pengetahuan dalam penyelesaian karya tulis ilmiah ini.
8. Bapak Kepala Badan Perencanaan Pembangunan, Penelitian Dan Pengembangan Daerah Kota Gunungsitoli, yang telah memberikan izin

untuk melakukan Penelitian di Wilayah UPTD Puskesmas Kecamatan Gunungsitoli.

9. Bapak kepala Dinas Kesehatan Kota Gunungsitoli yang telah memberikan izin untuk melakukan Penelitian di Wilayah UPTD Puskesmas Kecamatan Gunungsitoli.
10. Bapak Kepala Puskesmas UPTD Puskesmas Kecamatan Gunungsitoli yang sudah bersedia mendukung peneliti dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
11. Teristimewa kepada keluarga yaitu (Ayah : Sokhiato Telaumbanua, Ibu Alm. Melia Telaumbanua, Abang: Poniwan Telaumbanua, Septy Hendi Telaumbanua, Ikhtiar Telaumbanua, Desjamar Telaumbanua, Kakak Marnilam Telaumbanua, Dan juga kepada kakak abang ipar saya Masaderita Telaumbanua, Rominta Sari Gea, Dan Kasman Mendrofa) yang selalu memberi semangat dan menjadi inspirasi bagi peneliti.
12. Teman seperjuangan saya Anastasi Triniat Zebua, Tri Anggun Tiara Trisdayanti Laoli, Indah Susanti Lase, Juliman Zai, Hayati Harefa, Foanoita Gea Dan kepada teman seperjuangan saya Kamar 5.
13. Kepada teman-teman angkatan tahun 2021 dan adek-adek mahasiswa Prodi D-III keperawatan Gunungsitoli yang selalu memberikan dukungan dan masukan demi tercapainya karya tulis ilmiah ini.
14. Semua pihak yang telah turut membantu dan memberikan semangat hingga karya tulis ilmiah ini dapat selesai.

Semoga Tuhan Yang Maha Pengasih dan Penyayang melimpahkan berkat dan Anugrah-Nya dengan berlipat ganda kepada semua pihak yang telah mendukung dalam penyelesaian karya tulis ilmiah ini.

Dengan kerendahan hati peneliti menyadari bahwa dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan baik dalam segi penelitiannya, tata bahasa maupun isi. Oleh karena demikian, peneliti mengharapkan kritik dan saran dari pembaca yang bersifat membangun demi kesempurnaan karya tulis ilmiah ini.

Akhir kata peneliti mengucapkan terimakasih sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah banyak membantu, semoga karya tulis ilmiah ini dapat bermanfaat demi kemajuan ilmu pengetahuan khususnya profesi keperawatan.

Gunungsitoli, 31 Mei 2024

Peneliti

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Desniati'.

SRI DESNIATI TELAUMBANUA

NIM:P07520321033

DAFTAR ISI

Halaman

SAMPUL DEPAN	
SAMPUL DALAM	
LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN.....	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Landasan Teori	8
1. Konsep pengetahuan	8
a. Defenisi pengetahuan	8
b. Tingkat pengetahuan	8
c. Cara memperoleh pengetahuan.....	9
d. Faktor-faktor yang mempengaruhi kepatuhan	10
e. Pengukuran tingkat pengetahuan	11
2. Kosep kepatuhan.....	11
a. Defenisi kepatuhan.....	11
b. Faktor-faktor yang mendukung kepatuhan	11
c. Cara meningkatkan kepatuhan.....	13
3. Konsep tuberkulosis paru	14
a. Defenisi tuberkulosis paru	14
b. Etiologi	15
c. Patofsiologi.....	15
d. Manifestasi klinis	16
e. Klasifikasi	17
f. Faktor resiko.....	18
g. Komplikasi	18
h. Penatalaksanaan	18
B. Kerangka konsep	19
C. Defenisi operasional.....	20

BAB III METODE PENELITIAN.....	21
A. Jenis dan Desain Penelitian	21
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	21
C. Populasi dan Sampel	21
1. Populasi.....	21
2. Sampel	21
D. Jenis dan Cara Pengumpulan Data	22
1. Jenis Data	22
a. Data Primer	22
b. Data Sekunder	22
2. Alat Pengumpulan Data.....	22
E. Pengolahan dan Analisa Data	23
1. Pengolahan Data.....	23
2. Analisa Data	24
F. Jadwal Penelitian	25
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	26
A. Hasil Penelitia	26
1. Gambaran Umum Lokasi Penelitian	26
2. Karakteristik Responden.....	27
3. Hasil Penelitian	27
B. Pembahasan	28
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	31
A. Simpulan	31
B. Saran	31
DAFTAR PUSTAKA.....	32
LAMPIRAN.....	35

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Konsep.....	19

DAFTAR TABEL

	Halaman
Table 2.1 Tahap pengobatan dan dosis obat.....	19
Tabel 2.2 Definisi Operasional.....	19
Table 3.1 Jadwal Penelitian	24
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden.....	26
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Gambaran Pengetahuan Penderita Tuberkulosis Paru	26

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
1. Surat Mohon Studi Pendahuluan	34
2. Balasan Surat Izin Studi Pendahuluan.....	36
3. Surat Balasan Study Pendahuluan dari lokasi penelitian	38
4. Hasil Data Survey	40
5. Surat permohonan izin penelitian Izin Penelitian	41
6. Surat persetujuan Izin Penelitian Bappeda	44
7. Surat Bukti Telah Selesai melaksanakan Meneliti	47
8. Permohonan Menjadi Responden.....	48
9. Persetujuan Menjadi Responden	49
10. Kuesioner Penelitian	50
11. Master Tabel	52
12. Dokumentasi	57
13. Lembar Konsul.....	60
14. <i>Ethic cleareance</i>	71
15. Biodata Peneliti	72