

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PENGETAHUAN KELUARGA TENTANG
PENCEGAHAN PENULARAN TB PARU DI
UPT PUSKESMAS SIMALINGKAR**



HABIBA FIRZANNAH
P07520121017

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

SCIENTIFIC PAPER

**DESCRIPTION OF FAMILY KNOWLEDGE
ABOUT PREVENTION OF PULMONARY
TB TRANSMISSION IN SIMALINGKAR
COMMUNITY HEALTH CENTER**



HABIBA FIRZANNAH

P07520121017

**MINISTRY OF HEALTH OF THE REPUBLIC OF INDONESIA
MEDAN HEALTH POLYTECHNIC
DEPARTEMENT OF NURSING
2024**

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PENGETAHUAN KELUARGA TENTANG
PENCEGAHAN PENULARAN TB PARU DI
UPT PUSKESMAS SIMALINGKAR**

Sebagai Syarat Menyelesaikan Pendidikan Program Studi
Diploma III Keperawatan



HABIBA FIRZANNAH
P07520121017

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

LEMBAR PERSETUJUAN

**JUDUL : GAMBARAN PENGETAHUAN KELUARGA TENTANG
PENCEGAHAN PENULARAN TB PARU DI UPT PUSKESMAS
SIMALINGKAR**

NAMA : HABIBA FIRZANNAH

NIM : P07520121017

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, Politeknik Kesehatan Medan
Telah Diterima Dan Disetujui Untuk Di Seminarkan Dihadapan Penguji
Medan, Juni 2024

Menyetujui

Pembimbing Utama



Dra.Indrawati,S.Kep, Ns, M.Psi
NIP. 196310061983122001

Pembimbing Pendamping



Johani Dewita Nasution,S.KM, M.Kes
NIP. 1965051221999032001

Ketua Jurusan Keperawatan



Dr. Amira Permata Sari Tarigan, S.Kep,Ns, M.Kes
NIP: 197703162002122001

LEMBAR PENGESAHAN

**JUDUL : GAMBARAN PENGETAHUAN KELUARGA TENTANG
PENCEGAHAN PENULARAN TB PARU DI UPT PUSKESMAS
SIMALINGKAR**

NAMA : HABIBA FIRZANNAH

NIM : P07520121017

Karya Tulis Ilmiah Ini Telah Diuji Pada Sidang Akhir Program
Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, Politeknik Kesehatan Medan
Prodi D-III Jurusan Keperawatan
Tahun 2024

Penguji I



Masnila Siregar, S.Kep, Ns, M.Pd
NIP. 197011301993032013

Penguji II



Dr. Soep, S.Kp, M.Kes
NIP. 197012221997031002

Ketua Penguji



Dra. Indrawati, S.Kep, Ns, M.Psi
NIP. 196310061983122001

Ketua Jurusan Keperawatan



Dr. Amira Permata Sari Tarigan, S.Kep, Ns, M.Kes
NIP: 197703162002122001

PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

GAMBARAN PENGETAHUAN KELUARGA TENTANG PENCEGAHAN PENULARAN TB PARU DI UPT PUSKESMAS SIMALINGKAR

Dengan ini saya menyatakan bahwa Karya Tulis 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.

Medan, Februari 2024



Habiba Firzannah

P07520121017

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
PRODI D-III JURUSAN KEPERAWATAN

KARYA TULIS ILMIAH, JUNI 2024
HABIBA FIRZANNAH
P07520121017

**GAMBARAN PENGETAHUAN KELUARGA TENTANG PENCEGAHAN
PENULARAN TB PARU DI UPT PUSKESMAS SIMALINGKAR**

Xii + V Bab + 40 Halaman + 12 Lampiran + 7 Tabel

ABSTRAK

Latar Belakang: TB Paru merupakan penyakit yang disebabkan oleh bakteri *mycobacterium tuberculosis* penyakit ini merupakan penyakit menular sehingga menjadi masalah kesehatan global, dikarenakan sepertiga dari jumlah penduduk dunia sudah terinfeksi TB Paru. Upaya penanggulangan penyakit TB Paru telah dilaksanakan di berbagai negara sejak tahun 1965 hingga saat ini, tetapi penyakit TB Paru masih menjadi masalah kesehatan global yang menimbulkan kesakitan, dan angka kematian yang tinggi. Hal tersebut disebabkan karena pengetahuan keluarga yang kurang tentang pencegahan penularan TB Paru. **Tujuan:** Untuk mengetahui gambaran pengetahuan keluarga tentang pencegahan penularan TB Paru di UPT Puskesmas Simalingkar berdasarkan usia, pendidikan, pekerjaan, dan sumber informasi. **Metode Penelitian:** Jenis penelitian ini deskriptif dengan desain penelitian cross-sectional dengan pengambilan sampel menggunakan teknik accidental sampling sebanyak 42 responden di UPT Puskesmas Simalingkar. **Hasil penelitian:** Dari total 42 orang yang menjadi responden, bahwa mayoritas responden berpengetahuan cukup sebanyak 20 responden (47,6%). **Kesimpulan Penelitian:** Pengetahuan keluarga tentang pencegahan penularan TB Paru memiliki pengetahuan cukup. **Saran:** Diharapkan responden dapat meluangkan waktu untuk mencari informasi serta petugas kesehatan memberikan penyuluhan kesehatan tentang pencegahan penularan TB Paru.

Kata Kunci : Pengetahuan, Keluarga, Pencegahan Penularan TB Paru
Daftar Pustaka : 24 Bacaan

MINISTRY OF HEALTH OF THE REPUBLIC OF INDONESIA
MEDAN HEALTH POLYTECHNIC
ASSOCIATE DEGREE OF NURSING DEPARTMENT

SCIENTIFIC PAPER, JUNE 2024
HABIBA FIRZANNAH
P07520121017

DESCRIPTION OF FAMILY KNOWLEDGE ABOUT PREVENTION OF
PULMONARY TB TRANSMISSION IN SIMALINGKAR COMMUNITY HEALTH
CENTER

Xii + V Chapters + 40 Pages + 12 Appendices + 7 Tables

ABSTRACT

Background: Pulmonary TB is a disease caused by the bacteria *Mycobacterium tuberculosis* this disease is an infectious disease so it has become a global health problem because one-third of the world's population has been infected with Pulmonary TB. Efforts to control Pulmonary TB have been carried out in various countries since 1965 until now, but Pulmonary TB is still a global health problem that causes pain and high mortality rates. This is due to the lack of family knowledge about preventing the transmission of Pulmonary TB. **Objective:** To determine the description of family knowledge about preventing the transmission of Pulmonary TB at the Simalingkar Community Health Center based on age, education, occupation, and sources of information. **Method:** This type of research was descriptive with a cross-sectional research design with sampling using the accidental sampling technique of 42 respondents at the Simalingkar Community Health Center. **Results:** Of the total 42 respondents, the majority of respondents had sufficient knowledge, 20 respondents (47.6%). **Conclusion:** Family knowledge about preventing the transmission of Pulmonary TB has sufficient knowledge. **Suggestion:** It is hoped that respondents can take the time to seek information and health workers provide health education about preventing the transmission of Pulmonary TB.

Keywords : Knowledge, Family, Prevention of Pulmonary TB Transmission
References: 24 Readings



KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan karunia-Nya, Penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan judul “GAMBARAN PENGETAHUAN KELUARGA TENTANG PENCEGAHAN PENULARAN TB PARU DI UPT PUSKESMAS SIMALINGKAR” yang merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan Program Studi D-III Keperawatan di Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan RI Medan.

Pada kesempatan ini peneliti mengucapkan terimakasih kepada Ibu Dra.Indrawati S.Kep, Ns, M.Psi selaku pembimbing I dan Ibu Johani Dewita Nasution, SKM, M.Kes selaku dosen pembimbing II Karya Tulis Ilmiah ini yang telah banyak memberikan bimbingan, dukungan, serta arahan kepada peneliti sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan. Dan tidak lupa peneliti mengucapkan terimakasih kepada:

1. Ibu Dr. RR. Sri Ariani Winarti Rinawati, SKM, M.Kep selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan.
2. Ibu Dr.Amira Permata Sari Tarigan S.Kep, NS, M.Kes selaku Ketua jurusan Ketua Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan
3. Ibu Masnila Siregar, S.Kep, Ns, M.Pd selaku Ketua Prodi D-III Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan.
4. Ibu Masnila Siregar, S.Kep, Ns, M.Pd selaku Dosen Penguji I dan Bapak Dr. Soep S.Kp, M.Kes selaku Dosen Penguji II.
5. Para Dosen dan seluruh Staf Pegawai Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan.
6. Terimakasih kepada keluarga saya tercinta yang selalu mendukung, mendoakan serta menyayangi saya yaitu kedua orang tua saya Bapak Wajakir Raharjo, dan Ibu Sri Juliawati serta Adik saya Rifqi Maulana Putra.
7. Terkhusus teman satu bimbingan KTI Grace Nataly Rambe, Hariati Simanjuntak, dan Ichlasul Amal terimakasih buat dukungan, doa, serta kerja samanya.
8. Terimakasih untuk teman Saya Putri Maharani, Fiza Maulida, Misella Silvia Fiolin, Nabila Pramita, untuk segala dukungan serta semangat yang telah diberikan.
9. Terimakasih untuk Kakak asuh Suci Azlisa Panjaitan dan Adik asuh Dewi Sari

Utami yang sudah berkontribusi dan memberi dukungan kepada saya dalam penulisan karya tulis ilmiah ini hingga selesai.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan KTI ini masih banyak kekurangan dan bahkan jauh dari kata sempurna maka dengan segala kerendahan hati penulis mengharapkan kritik dan saran serta masukan dari semua pihak. Harapan penulis semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi pembaca. Akhir kata penulis mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan KTI ini.

Medan, Februari 2024

Penulis

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Habiba', with a stylized flourish at the end.

Habiba Firzannah

P07520121017

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT	iii
ABSTRAK.....	iv
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Pengetahuan	6
1. Definisi Pengetahuan	6
2. Tingkat Pengetahuan	6
3. Cara Memperoleh Pengetahuan.....	7
4. Proses Perilaku "TAHU"	8
5. Faktor Faktor Yang Mempengaruhi Pengetahuan	9
6. Kriteria Tingkat Pengetahuan.....	11
7. Aspek Pengukuran	11
8. Instrumen dan Cara Pengukuran.....	11
B. Keluarga	12
1. Definisi Keluarga	12
2. Fungsi Keluarga	12
3. Tugas Keluarga	13
4. Tipe Keluarga	14
C. TB Paru.....	15
1. Definisi TB Paru.....	15
2. Etiologi TB Paru.....	15

3. Patofisiologi TB Paru	16
4. Komplikasi TB Paru	16
5. Klasifikasi TB Paru	17
6. Tanda dan Gejala TB Paru	19
7. Pencegahan penularan TB Paru	19
D. Kerangka Konsep	22
E. Definisi Operasional	22
BAB 3 METODE PENELITIAN	24
A. Jenis dan Desain Penelitian	24
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	24
C. Populasi dan Sampel	24
D. Kriteria Inklusi	25
E. Kriteria Eksklusi	25
F. Jenis dan Cara Pengumpulan Data	25
G. Pengolahan Data dan Analisa Data	26
BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	28
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian	28
B. Hasil Penelitian	28
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	38
A. Kesimpulan	38
B. Saran	38
DAFTAR PUSTAKA	39

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Definisi Operasional.....	22
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Usia, Pendidikan, Pekerjaan, dan Sumber informasi Di UPT Puskesmas Simalingkar	28
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Pengetahuan Responden Tentang Pencegahan Penularan TB Paru di UPT Puskesmas Simalingkar	30
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Responden Tentang Pencegahan Penularan TB Paru Berdasarkan Usia di UPT Puskesmas Simalingkar	30
Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Responden Tentang Pencegahan Penularan TB Paru Berdasarkan Pendidikan di UPT Puskesmas Simalingkar	31
Tabel 4.5 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Responden Tentang Pencegahan Penularan TB Paru Berdasarkan Pekerjaan di UPT Puskesmas Simalingkar	32
Tabel 4.6 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Responden Tentang Pencegahan Penularan TB Paru Berdasarkan Sumber Informasi di UPT Puskesmas Simalingkar	33

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Konsep	21
----------------------------------	----

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : Lembar Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 2 : Kuesioner Penelitian
- Lampiran 3 : Pengajuan Judul KTI
- Lampiran 4 : Surat Izin Penelitian
- Lampiran 5 : Surat Balasan Izin Penelitian
- Lampiran 6 : Surat EC
- Lampiran 7 : Master Tabel
- Lampiran 8 : Output SPSS
- Lampiran 9 : Lembar Konsultasi Bimbingan
- Lampiran 10 : Dokumentasi Penelitian
- Lampiran 11 : Riwayat Hidup
- Lampiran 12 : Hasil Turnitin KTI