

## KARYA TULIS ILMIAH

### STUDI DESKRIPTIF PENGETAHUAN DAN PERILAKU KELUARGA DALAM UPAYA PENCEGAHAN TUBERCULOSIS PARU DIWILAYAH KERJA PUSKESMAS KAWANGU KABUPATEN SUMBA TIMUR

*Karya Tulis Ilmiah Ini di Ajukan Sebagai Salah Satu Persyaratan  
Menyelesaikan Program Pendidikan Diploma III Jurusan Keperawatan.*



OLEH:

ASRI ATARATU  
PO5303203200757

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES KUPANG  
PRODI KEPERAWATAN WAINGAPU  
TAHUN AJARAN 2023

## LEMBAR PERSETUJUAN

### KARYA TULIS ILMIAH

#### STUDI DESKRIPTIF PENGETAHUAN DAN PERILAKU KELUARGA DALAM UPAYA PENCEGAHAN TUBERCULOSIS PARU DIWILAYAH KERJA PUSKESMAS KAWANGU KABUPATEN SUMBA TIMUR

*Karya Tulis Ilmiah Ini di Ajukan Sebagai Salah Satu Persyaratan  
Menyelesaikan Program Pendidikan Diploma III Jurusan Keperawatan.*

Disusun Oleh:

**ASRI ATARATU**  
**PO.5303203200757**

Telah disetujui untuk diujikan di depan Dewan Pengaji Karya Tulis Ilmiah  
Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang Program Studi Keperawatan Waingapu

Tanggal: 02 Juni 2023

#### PEMBIMBING

**NAYAMANTO NAMU NATU, SKM, MKM**  
**NIP: 19721116 199203 1 001**

MENGETAHUI  
KETUA PROGRAM STUDI KEPERAWATAN WAINGAPU



**MARIA KAREKI HARA, S. KEP. Ns. Mkes**  
**NIP: 19670210 198903 2001**

## LEMBAR PENGESAHAN

### KARYA TULIS ILMIAH

#### STUDI DESKRIPTIF PENGETAHUAN DAN PERILAKU KELUARGA DALAM UPAYA PENCEGAHAN TUBERCULOSIS PARU DIWILAYAH KERJA PUSKESMAS KAWANGU KABUPATEN SUMBA TIMUR

*Karya Tulis Ilmiah Ini di Ajukan Sebagai Salah Satu Persyaratan  
Menyelesaikan Program Pendidikan Diploma III Jurusan Keperawatan*

**Di Susun Oleh**

**ASRI ATARATU**  
**NIM: PO5303203200757**

Telah diuji dan dipertahankan di hadapan Dewan Penguji Karya Tulis Ilmiah  
Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang Program Studi Keperawatan Waingapu  
pada tanggal 06 Juni 2023

**Dewan Penguji**

**Penguji I**

Maria Ch. Endang Sukartiningsih, SST., M, Kes  
NIP: 19680508 200212 2 002

**Penguji II**

Nayamanto Namu Natu, SKM, MKM  
NIP: 19721116 199203 1 001

**Mengetahui**

**Ketua Program Studi Keperawatan Waingapu**



Maria Kareri Hara, S.Kep,Ns.M.Kes  
NIP: 19670210 198903 2 001

## **PERNYATAAN ORISINALITAS**

Saya yang bertandangan tangan di bawah ini:

Nama : Asri Ataratu  
Nim : PO5303203200757  
Program Studi : Diploma III Keperawatan Waingapu  
Institusi : Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa karya tulis ilmiah yang saya tulis ini adalah benar-benar merupakan hasil karya sendiri dan bukan merupakan pengambilan alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atau perbuatan tersebut.

Waingapu, Juli 2023

Pembuat Pernyataan



Asri Ataratu

## **BIODATA PENULIS**

Nama : Asri Aataratu

Tempat tanggal lahir : Lairuru, 06 september 2002

Jenis kelamin : Perempuan

Alamat : Lairuru

Riwayat pendidikan :

1. Tamat SD Lairuru
2. Tamat SMP N Rindi Umalulu
3. Tamat SMA N 1 Rindi Umalulu

## **MOTTO**

**“Sukses Bukanlah Hal Yang Kebetulan.  
Sebab, Kesuksesan Terbentuk Dari Kerja  
Keras, Pembelajaran, Pengorbanan, Dan  
Cinta Yang Ingin Kamu Lakukan”.**

## **ABSTRAK**

Kementerian Kesehatan RI  
Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang  
Program Studi Kep erawatan Waingapu  
Karya Tulis Ilmiah Juni 2023

## **ASRI ATARATU**

### **STUDI DESKRIPTIF PENGETAHUAN DAN PERILAKU DALAM UPAYA PENCEGAHAN TUBERKULOSIS PARU DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS KAWANGU KABUPATEN SUMBA TIMUR.**

Jumlah halaman XV + 54 halaman + 6 tabel + 18 lampiran

**Latar belakang:** Penyakit Tuberculosis Paru (TB Paru) adalah penyakit yang menular yang disebabkan oleh kuman *Mycobacterium Tuberculosis* dan merupakan penyakit infeksi paling umum diseluruh dunia. Penyakit ini masih menjadi masalah kesehatan di masyarakat. diSumba Timur sendiri khususnya di Kecamatan Pandawai puskesmas Kawangu pada tahun 2020 sebanyak 34 kasus, pada tahun 2021 sebanyak 16 kasus, pada tahun 2022 sebanyak 30 kasus, yang seharusnya penyakit *Tuberculosis Paru* sudah tidak ada lagi. **Metode:** penelitian ini menggunakan desain deskriptif, populasinya masyarakat yang ada di wilayah Kerja Puskesmas Kawangu, pengambilan sampel secara Proporsive sampling dengan cara survey (dari rumah ke rumah), instrument penelitian menggunakan kuesioner dan dianalisis secara univariat. **Hasil:** dari 30 responden tentang Pengetahuan Perilaku Keluarga Dalam Upaya Pencegahan Tuberculosis Paru Diwilayah Kerja Puskesmas Kawangu, Kabupaten Sumba Timur. Diperoleh hasil sebagai berikut: terbanyak untuk pengetahuan kategori kurang (56,67%) dan untuk perilaku kategori kurang (40%). Kesimpulan: pengetahuan dan perilaku kelurga termasuk dalam kategori kurang. **Saran:** keluarga lebih meningkatkan promosi kesehatan dan lebih ditekankan pada menjaga kebersihan lingkungan dan menjaga kesehatan sehingga dapat mencegah atau mengurangi penularan penyakit Tuberculosis Paru di wilayah kerja puskesmas kawangu, Kabupaten Sumba Timur.

**Kata kunci** : pengetahuan, perilaku, Tuberculosis Paru

**Kepustakaan** : 19 Referensi (2007-2022).

## **ABSTRACT**

### **ASRI ATARATU**

### **“DESCRIPTIVE STUDY OF KNOWLEDGE AND BEHAVIOR IN EFFORTS TO PREVENT PULMONARY TUBERCULOSIS IN THE WORKING AREA OF KAWANGU HEALTH CENTER, EAST SUMBA DISTRICT”.**

**Background:** Pulmonary Tuberculosis (Pulmonary TB) is an infectious disease caused by the bacterium Mycobacterium Tuberculosis and is a common infectious disease throughout the world. This disease is still a health problem in society. In East Sumba itself, especially in Pandawai District, Kawangu Health Center, in 2020 there were 34 cases, in 2021 there were 16 cases, in 2022 there were 30 cases, which should no longer exist. **Method:** This research used a descriptive design, the population was people in the Kawangu Community Health Center working area, the sample was taken by proportional sampling using a survey (from house to house), the research instrument used a questionnaire and was analyzed univariately. **Results:** from 30 respondents regarding Knowledge of Family Behavior in Efforts to Prevent Pulmonary Tuberculosis in the Working Area of Kawangu Health Center, East Sumba Regency. The following results were obtained: the most were in the poor category of knowledge (56.67 %) and for the poor category of behavior (40%). **Conclusion:** family knowledge and behavior are included in the deficient category. Suggestion: families increase health promotion and place more emphasis on maintaining environmental cleanliness and maintaining health so that they can prevent or reduce the transmission of pulmonary tuberculosis in the working area of the Kawangu Community Health Center, East Sumba Regency

Key words: Knowledge, Behavior, Pulmonary Tuberculosis

Bibliography: 19 Reference (2007-2022)

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah yang berjudul **“Studi Deskriptif Pengetahuan dan Perilaku Keluarga Dalam Upaya Pencegahan Tuberkulosis Paru di Wilayah Kerja Puskesmas Kawangu Kabupaten Sumba Timur”**.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada Bapak Nayamanto Namu Natu, SKM, MKM selaku pembimbing sekaligus penguji II yang telah membimbing dan mendorong penulis dalam pembuatan proposal ini. Ucapan terima kasih yang sama kepada Ibu Bdn. Maria Ch.Endang Sukartiningsih,SST.,M, Kes selaku penguji I yang telah berkenan menjadi penguji Karya Tulis Ilmiah.

Penulis juga menyadari bahwa dalam penulisan proposal ini banyak mendapat bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu melalui kesempatan ini penulis menyampaikan banyak terimakasih kepada :

1. Bapak Irfan, SKM, M.Kes Selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk mengikuti perkuliahan di program studi keperawatan waingapu
2. Ibu Maria Kareri Hara, S.Kep., Ns. M.Kes sebagai Ketua Program Studi Keperawatan Waingapu yang telah memberikan dorongan untuk menyelesaikan pendidikan D.III Keperawatan di Program Studi Keperawatan Waingapu.
3. Ibu Rambu Mema S. Kep., Ns. Selaku kepala Puskesmas Kawangu yang telah memberikan kesempatan penulis untuk melakukan penelitian diPuskesmas Kawangu.

4. Bapak/Ibu dosen yang telah membekali penulis dengan pengetahuan selama mengikuti perkuliahan di Program Studi Keperawatan Waingapu.
5. Kedua orang tua yang saya sangat cintai Bapak dan Mama, Saudara/Saudari yang telah memberikan doa, dorongan, motivasi, dan membiaya dalam perkuliahan sampai penyelesaian karya tulis ilmiah ini.
6. Teman-teman angkatan 2020 yang tak dapat peneliti sebutkan satu persatu dan yang lainnya terima kasih atas, kebersamaan, bantuan, kritik dan saran.

Semoga karya tulis ilmiah ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan bagi kita semua dalam menambah wawasan, dan referensi bagi perpustakaan Prodi Keperawatan waingapu

Waingapu Juni 2023

## DAFTAR ISI

	Hal
JUDUL PENELITIAN.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
BIODATA PENULIS.....	v
ABSTRAK.....	vi
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR SINGKATAN.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Manfaat penelitian.....	5
1.5 Keaslian Penelitian.....	5
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Konsep Tuberkolusis.....	8
2.2 Konsep Pengetahuan.....	13
2.3 Konsep Perilaku.....	21
2.4 Konsep Keluarga.....	26
<b>BAB 3 KERANGKA KONSEP</b>	
3.1 Kerangka Konsep.....	35
3.2 Defenisi Operasional.....	36
<b>BAB 4 METEDOLOGI PENELITIAN</b>	
4.1 Jenis Penelitian.....	38
4.2 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	38
4.3 Populasi Dan Sampel.....	38
4.4 Variabel Penelitian.....	39
4.5 Lokasi Dan Waktu Penelitian .....	40
4.6 Instrumen Penelitian.....	40
4.7 Teknik Pengumpulan Data.....	40
4.8 Pengolahan Data.....	40
4.9 Analisa Data.....	41
4.10 Etika Penelitian.....	41

4.11 Jadwal Penelitian.....	42
<b>BAB 5 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
5.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	45
5.2 Hasil Penelitian.....	44
5.4 Pembahasan.....	46
<b>BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
6.1 Kesimpulan.....	52
6.2 Saran .....	52
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	

## **DAFTAR GAMBAR**

	Hal
Gambar 3.1 Gambar Kerangka Konsep.....	35

## **DAFTAR TABEL**

	Hal
Tabel 1.1 Keaslian Penelitian.....	5
Tabel 3.2 Definisi Operasional.....	36
Tabel 4.8 Jadwal Penelitian.....	42
Tabel 5.1 Distribusi Karakteristik Responden Berdasarkan Umur, Pekerjaan, Pendidikan dan Jenis Kelamin.....	44
Tabel 5.2 Distribusi Responden Berdasarkan Pengetahuan Keluarga Dalam Upaya pencegahan Tuberkulosis Paru.....	45
Tabel 5.3 Distribusi Responden Berdasarkan Perilaku Keluarga Dalam Upaya pencegahan Tuberkulosis Paru.....	45

## DAFTAR SINGKATAN

TB/TB Paru/TBC	: Tuberkulosis Paru
Kemenkes RI	: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia
HIV	: <i>Human Immunodeficiency Virus</i>
WHO	: <i>World Health Organization</i>
BTA +	: Basil Tahan Asam Positif
NTT	: Nusa Tenggara Timur
Dinkes	: Dinas Kesehatan
DOTS	: <i>Directly Observed Treatment Shortcourse</i>
OAT	: Obat Anti TB
IUATLD	: <i>International Union Agains Tuberculosis and Lung Disease</i>
MDR-TB	: <i>Multi Drug Resistance Tuberculosis</i>
Depkes RI	: Departemen Kesehatan Republik Indonesia
RSUD	: Rumah Sakit Umum Daerah
P2TB	: Program Pencegahan dan Penanggulangan TB
BB	: Berat Badan
INH	: Isoniasid
PMO	: Pengawas Menelan Obat
PPD	: <i>Purified Protein Derivative</i>
LED	: Laju Endap Darah

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran I	:	Permohonan Menjadi Responden
Lampiran II	:	Persetujuan Menjadi Responden
Lampiran III	:	Lembar Kuisioner
Lampiran IV	:	Tabulasi Data
Lampiran V	:	Permohonan Pengambilan Data Awal
Lampiran VI	:	Permohonan Izin Penelitian
Lampiran VII	:	Surat Izin Penelitian
Lampiran VIII	:	Surat Keterangan Selesai Penelitian
Lampiran IX	:	Undangan Ujian Proposal
Lampiran X	:	Berita Acara Ujian Proposal
Lampiran XI	:	Daftar Hadir Dosen Ujian Proposal
Lampiran XII	:	Daftar Hadir Peserta Ujian Proposal
Lampiran XIII	:	Undangan Ujian KTI
Lampiran XIV	:	Berita Acara Ujian KTI
Lampiran XV	:	Daftar Hadir Dosen Ujian Kti
Lampiran XVI	:	Daftar Hadir Peserta Ujian Kti
Lampiran XVII	:	Lembar Konsultasi Proposal (Pembimbing)
Lampiran XVIII	:	Lembar Konsultasi Revisi Proposal (Penguji)
Lampiran XIX	:	Lembar Konsultasi Kti (Pembimbing)
Lampiran XX	:	Lembar Konsultasi Revisi Kti (Penguji)