

**KARYA TULIS ILMIAH**  
**STUDI DESKRIPTIF PENGETAHUAN KELUARGA TENTANG**  
**PENCEGAHAN PENYAKIT TB PARU DI WILAYAH KERJA**  
**PUSKESMAS KANATANG KABUPATEN SUMBA TIMUR**

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



**OLEH:**

**Syukurniawan Ndaparoka**  
**PO.530320318638**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**  
**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES KUPANG**  
**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN WAINGAPU**  
**TAHUN 2021**

**KARYA TULIS ILMIAH**  
**STUDI DESKRIPTIF PENGETAHUAN KELUARGA TENTANG**  
**PENCEGAHAN PENYAKIT TB PARU DI WILAYAH KERJA**  
**PUSKESMAS KANATANG KABUPATEN SUMBA TIMUR**

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



**OLEH:**

**Syukurniawan Ndaparoka**  
**PO.530320318638**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**  
**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES KUPANG**  
**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN WAINGAPU**  
**TAHUN 2021**

**LEMBAR PERSETUJUAN**  
**KARYA TULIS ILMIAH**  
**STUDI DESKRIPTIF PENGETAHUAN KELUARGA TENTANG**  
**PENCEGAHAN PENYAKIT TB PARU DI WILAYAH KERJA**  
**PUSKESMAS KANATANG KABUPATEN SUMBA TIMUR**

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

**Disusun Oleh:**

**Syukurniawan Ndaparoka**  
**PO.530320318638**

Telah disetujui untuk diujikan di depan Dewan Penguji Karya Tulis Ilmiah  
Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang Program Studi Keperawatan Waingapu  
Tanggal: 09 Juni 2021

**Pembimbing**



**Maria Ch. E Sukartiningsih, SST, M. Kes**  
**NIP. 19680508 200212 2 002**



**Mengetahui**

**Ketua Program Studi Keperawatan Waingapu**

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

**NIP: 19670210 198903 2 001`**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**STUDI DESKRIPTIF PENGETAHUAN KELUARGA TENTANG  
PENCEGAHAN PENYAKIT TB PARU DI WILAYAH KERJA  
PUSKESMAS KANATANG KABUPATEN SUMBA TIMUR**

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

**Disusun Oleh:**

**Syukurniawan Ndaparoka**

**PO.530320318638**

Telah diuji dan dipertahankan di hadapan Dewan Penguji Karya Tulis Ilmiah  
Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang Program Studi Keperawatan Waingapu  
pada tanggal 11 Juni 2021

**Penguji I**



**Adriana Nara, S. Si. T., M.Kes**  
**NIP.19721227 199212 2 001**

**Penguji II**



**Maria Ch. E. Sukartiningsih, SST, M.Kes**  
**NIP. 19680508 200212 2 002**



**Mengetahui**

**Ketua Program Studi Keperawatan Waingapu**



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

### **PERNYATAAN ORISINALITAS**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Syukurniawan Ndaparoka  
Nim : PO530320318638  
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 pengambil 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 atas perbuatan tersebut.

Waingapu, Juni 2021

Pembuat Pernyataan

Syukurniawan Ndaparoka

## BIODATA PENULIS

Nama : Syukurniawan  
Tempat Tanggal Lahir : Gollumori, 28 September 1999  
Jenis Kelamin : Laki - laki  
Agama : Kristen Protestan  
Riwayat Pendidikan :  
1. Tamat SDM Mawodana Sumba Barat Daya  
2. Tamat SMP Kristen Wee Maringi Sumba Barat Daya  
3. Tamat SMA Negeri 1 Waijewa Utara Sumba Barat  
Daya

### ***MOTTO***

***HIDUP INI ADALAH  
BERKAT YANG ASALNYA  
DARI TUHAN***

## **KATA PENGANTAR**

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan Rahmat-Nya Penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini sesuai harapan dengan judul “Studi Deskripsi Pengetahuan Keluarga Tentang Pencegahan Penyakit TB Paru Di WPuskesmas Kanatang Kabupaten Sumba Timur”

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini banyak mendapat bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu ijin penulis yang pertama mengucapkan terima kasih kepada Ibu Maria Ch. Endang Sukartiningsih SST, M. Kes sebagai Dosen Pembimbing dan ibu Adriana Nara, S.Si.T, M.Kes sebagai Dosen Penguji. Penulis juga menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Irfan, SKM, M. Kes sebagai Direktur Politeknik Kesehatan Kupang, yang telah memberikan kesempatan kepada Penulis untuk menempuh pendidikan di Politeknik Kesehatan Kupang Program Studi Keperawatan Waingapu.
2. Ibu Maria Kareri Hara, S. Kep, Ns., M. Kes sebagai Ketua Program Studi Keperawatan Waingapu yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk mengikuti perkuliahan di Prodi Keperawatan Waingapu.
3. Bapak Frakie Miliara, Amd.Kep, sebagai Kepala Puskesmas Kanatang yang telah memberikan kesempatan penulis untuk melakukan penelitian di Puskesmas Kanatang.
4. Orang tua dan keluarga tercinta yang selalu mendoakan dan memberikan

dukungan baik secara spiritual, material dan moril kepada penulis dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah ini.

5. Terimakasih kepada Bapak Ibu Dosen yang telah membekali penulis dengan pengetahuan selama dibangku kuliah.
6. Semua pihak yang Penulis tidak bisa sebutkan namanya satu persatu yang telah membantu memberikan bantuan moril maupun material kepada Penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan oleh karena itu kritik dan saran yang bersifat membangun dari berbagai pihak sangat diharapkan demi kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini.

Waingapu, Juni 2021

Penulis

## ABSTRAK

Kementrian Kesehatan RI  
Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang  
Program Studi Keperawatan Waingapu  
Karya Tulis Ilmiah Juni 2021

**SYUKURNIAWAN NDAPAROKA**

### **“Studi Deskriptif Pengetahuan Keluarga Tentang Pencegahan Penyakit TB Paru Di Puskesmas Kanatang Kabupaten Sumba Timur”**

XIV + 38 halaman; 6 tabel, 18 lampiran

**Pendahuluan:** TB Paru merupakan salah satu penyakit menular yang jumlah penderitanya banyak di Sumba Timur. Menurut data yang diperoleh dari Dinas Kesehatan Kabupaten Sumba Timur pada tahun 2021 terdapat 222 penderita TB BTA(+). Pengetahuan keluarga tentang pencegahan penyakit TB Paru sangat berpengaruh untuk kesembuhan penderita, dimana pentingnya dukungan keluarga tentang pencegahan penyakit TB Paru. **Tujuan** dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pengetahuan keluarga tentang pencegahan penyakit TB Paru di Puskesmas Kanatang Kabupaten Sumba Timur. **Metode:** penelitian ini menggunakan metode deskriptif. Populasi dari penelitian ini adalah semua keluarga yang ada di Wilayah Kerja Puskesmas Kanatang Kabupaten Sumba Timur. Teknik pengambilan sampel yaitu *Simple Random Sampling* secara *Survei* dari rumah ke rumah. Jumlah sampel 30 responden menggunakan sampel minimal. Instrumen penelitian menggunakan kuesioner dan dianalisis secara univariat. **Hasil:** dari 30 responden berpengetahuan baik sebanyak 5 orang (16,7 %), berpengetahuan cukup sebanyak 4 orang (13,3 %) dan berpengetahuan kurang sebanyak 21 orang (70 %). **Kesimpulan:** dari 30 responden terbanyak berpengetahuan kurang yaitu 21 orang (70 %) dengan tingkat pendidikan terbanyak Sekolah Menengah Pertama (SMP).

Kata kunci : **Pengetahuan, Keluarga dan TB Paru**  
Kepustakaan : 17 buah (2003 - 2020).

## DAFTAR ISI

|                                        | Hal  |
|----------------------------------------|------|
| JUDUL PENELITIAN.....                  | i    |
| LEMBAR PERSETUJUAN.....                | ii   |
| LEMBAR PENGESAHAN.....                 | iii  |
| PERNYATAAN ORISINALITAS.....           | iv   |
| BIODATA PENULIS.....                   | v    |
| KATA PENGANTAR.....                    | vi   |
| ABSTRAK.....                           | viii |
| DAFTAR ISI.....                        | ix   |
| DAFTAR GAMBAR.....                     | xi   |
| DAFTAR TABEL.....                      | xii  |
| DAFTAR SINGKATAN.....                  | xiii |
| DAFTAR LAMPIRAN.....                   | xiv  |
| <br><b>BAB I PENDAHULUAN</b>           |      |
| 1.1 Latar belakang.....                | 1    |
| 1.2 Rumusan Masalah.....               | 2    |
| 1.3 Tujuan Penelitian.....             | 2    |
| 1.4 Keaslian Penelitian.....           | 2    |
| <br><b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA</b>      |      |
| 2.1 Konsep TB Paru.....                | 6    |
| 2.2 Konsep Keluarga.....               | 12   |
| 2.3 Konsep Pengetahuan.....            | 17   |
| <br><b>BAB 3 KERANGKA KONSEP</b>       |      |
| 3.1 Kerangka konsep.....               | 21   |
| 3.2 Defenisi operasional.....          | 22   |
| <br><b>BAB 4 METEDOLOGI PENELITIAN</b> |      |
| 4.1 Jenis Penelitian.....              | 23   |
| 4.2 Rancangan Penelitian.....          | 23   |
| 4.3 Populasi Dan Sampel.....           | 23   |

|              |                                        |    |
|--------------|----------------------------------------|----|
| 4.4          | Variabel Penelitian.....               | 24 |
| 4.5          | Lokasi Dan Waktu Penelitian .....      | 25 |
| 4.6          | Instrumen Penelitian.....              | 25 |
| 4.7          | Teknik Pengumpulan Data.....           | 25 |
| 4.8          | Analisa Data.....                      | 26 |
| 4.9          | Etika Penelitian.....                  | 26 |
| 4.10         | Jadwal Penelitian.....                 | 27 |
| <b>BAB 5</b> | <b>HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b> |    |
| 5.1          | Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....   | 28 |
| 5.2          | Hasil Penelitian.....                  | 31 |
| 5.3          | Pembahasan.....                        | 32 |
| <b>BAB 6</b> | <b>KESIMPULAN DAN SARAN</b>            |    |
| 6.1          | Kesimpulan.....                        | 35 |
| 6.2          | Saran .....                            | 35 |
|              | DAFTAR PUSTAKA                         |    |

## DAFTAR GAMBAR

|                                          | Hal |
|------------------------------------------|-----|
| Gambar 3.1   Gambar Kerangka Konsep..... | 21  |

## DAFTAR TABEL

|                                                                                           | Hal |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Tabel 1.1 Keaslian Penelitian.....                                                        | 5   |
| Tabel 3.2 Definisi Operasional.....                                                       | 22  |
| Tabel 4.10 Jadwal Penelitian.....                                                         | 27  |
| Tabel 5.1. Ketenagakerjaan di Puskesmas Kanatang.....                                     | 30  |
| Tabel 5.2 Distribusi Karakteristik Responden.....                                         | 31  |
| Tabel 5.3 Distribusi Responden Berdasarkan Pengetahuan Tentang Pencegahan<br>TB Paru..... | 32  |

## DAFTAR SINGKATAN

|                |                                                                    |
|----------------|--------------------------------------------------------------------|
| TB/TB Paru/TBC | : Tuberkulosis Paru                                                |
| Kemendes 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 Against 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    | : | Permohonana Menjadi Responden                           |
| Lampiran II   | : | Persetujuan Menjadi Responden                           |
| Lampiran III  | : | Kuesioner Penelitian                                    |
| Lampiran IV   | : | Tabulasi Hasil Penelitian                               |
| Lampiran V    | : | Surat Permohonan Pengambilan Data Awal                  |
| Lampiran VI   | : | Surat 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 dan Peserta Ujian Proposal           |
| Lampiran XII  | : | Undangan Ujian Karya Tulis Ilmiah                       |
| Lampiran XIII | : | Berita Acara Ujian Karya Tulis Ilmiah                   |
| Lampiran XIV  | : | Daftar Hadir Dosen dan Peserta Ujian Karya Tulis Ilmiah |
| Lampiran XV   | : | Lembar Konsultasi dan Revisi Proposal                   |
| Lampiran XVI  | : | Lembar Konsultasi dan Revisi Karya Tulis Ilmiah         |