

## **KARYA TULIS ILMIAH**

**PENERAPAN *BELIEVE MODEL* PADA PASIEN *DROP OUT* TB PARU  
DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PUU WERI  
KABUPATEN SUMBA BARAT**

**Karya Tulis Ilmiah Ini Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat  
Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan**



**OLEH:**

**USWATUN NURAMELIA  
PO5303212220354**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES KUPANG  
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN WAIKABUBAK  
WAIKABUBAK  
2025**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**PENERAPAN *BELIEVE MODEL* PADA PASIEN *DROP OUT TB PARU*  
DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PUU WERI  
KABUPATEN SUMBA BARAT**

**Karya Tulis Ilmiah Ini Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat  
Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan**



**OLEH:**

**USWATUN NURAMELIA  
PO5303212220354**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES KUPANG  
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN WAIKABUBAK  
WAIKABUBAK  
2025**



Kementerian Kesehatan  
Poltekkes Kupang

Jalan Piet A. Tallo, Liliba, Oeobo, Kupang, Nusa Tenggara Timur 85111  
(0380) 8800256  
<https://poltekkeskupang.ac.id>

## PERPUSTAKAAN TERPADU

<https://perpus-terpadu.poltekkeskupang.ac.id/> ; e-mail: [perpustakaanterpadu61@gmail.com](mailto:perpustakaanterpadu61@gmail.com)

---

### SURAT KETERANGAN HASIL CEK PLAGIASI

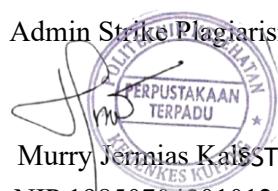
Dengan ini menerangkan bahwa

Nama : Uswatun Nuramelia  
Nomor Induk Mahasiswa : PO5303212220354  
Dosen Pembimbing : Wanto Paju, S.Kep.,NS., M.Kep  
Dosen Penguji : Shelfi D.R. Putri Santoso, S.Kep.,NS., M.Kep  
Jurusan : Program Studi DIII Keperawatan Waikabubak  
Judul Karya Ilmiah : **Penerapan Belief Model Pada Pasien Drop Out TB Paru di Wilayah Kerja Puskesmas Puu weeri Kabupaten Sumba Barat**

**Laporan Tugas Akhir** yang bersangkutan di atas telah melalui proses cek plagiasi menggunakan Strike Plagiarism dengan hasil kemiripan (similarity) sebesar **16,46%** Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 10 Juni 2025

Admin Strike Plagiarism



Murry Jerinias KalisST  
NIP.19850704201012100

## **LEMBAR PERSETUJUAN**

### **KARYA TULIS ILMIAH**

**PENERAPAN *BELIEVE MODEL* PADA PASIEN *DROP OUT* TB PARU**

**DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PUUWERI**

**KABUPATEN SUMBA BARAT**

Karya Tulis Ilmiah Ini Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat

Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan

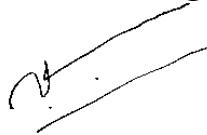
**OLEH:**

**Uswatun Nuramelia**

**NIM: PO530321222054**

Telah disetujui untuk diujikan di depan Dewan Pengaji Karya Tulis Ilmiah  
Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang Prodi Keperawatan Waikabubak pada  
tanggal, 28 Mei 2025

**Pembimbing**



**Wanto Paju, S.Kep., Ns., M.Kep**

**NIP. 1980 0815 200012 1002**

**Mengetahui**

**Ketua Program Studi Keperawatan Waikabubak**



**Uly Agustine, S.Kp., M.Kep**

**NIP. 19750810 200112 2 001**

## **LEMBAR PENGESAHAN**

### **KARYA TULIS ILMIAH**

#### **PENERAPAN *BELIEVE MODEL* PADA PASIEN *DROP OUT* TB PARU DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PUU WERI KABUPATEN SUMBA BARAT**

Karya Tulis Ilmiah Ini Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat  
Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan

**OLEH :**

**Uswatun Nuramelia  
PO5303212220354**

Telah diuji dan dipertahankan didepan Dewan Penguji Karya Tulis Ilmiah  
Politekik Kesehatan Kemenkes Kupang Prodi Keperawatan Waikabubak

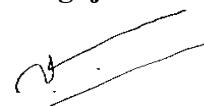
Pada tanggal, 24 Februari 2025

**Penguji I**



**Shelfi Dwi Retnani Putri Santoso, S.Kep.,Ns., M.Kep  
NIP. 19900201 202203 2001**

**Penguji II**



**Wanto Paju, S.Kep.,Ns., M.Kep  
NIP. 19800815 200012 1002**

**Mengetahui**

**Ketua Program Studi Keperawatan Waikabubak**



**Uly Agustine, S.Kp., M.Kep  
NIP.19750810 200112 2 001**

## HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanggung jawab di bawah ini

Nama : Uswatun Nuramelia  
NIM : PO5303212220354  
E-mail : uswatunnuramelia@gmail.com  
Program Studi : D III Keperawatan Waikabubak

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini adalah benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan bukan merupakan pengambil ahlian tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan karya tulis ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

12 Juni 2025

Pembuat Pernyataan

**Uswatun Nuramelia**  
**PO5303212220354**

**Mengetahui**

**Pembimbing**



**Wanto Paju, S.Kep.,Ns., M.Kep**  
**NIP. 19800815 200012 1002**

**Pengaji**



**Shelfi Dwi Retnani Putri Santoso, S.Kep.,Ns., M.Kep**  
**NIP. 19900201 202203 2001**

## **BIODATA PENULIS**

Nama : Uswatun Nuramelia  
NIM : PO5303212220354  
Tempat/Tgl Lahir : Tente, 19 Mei 2002  
Alamat : Kareloko/Wailiang  
Riwayat Pendidikan :  
1. TK AYSIAH (2007)  
2. SDN INPRES TENTE (2014)  
3. SMP NEGERI 1 WOHA (2017)  
4. SMA NEGERI 1 WOHA (2020)



## **MOTTO**

**“APAPUN YANG MENJADI TAKDIRMU, AKAN  
MENCARI JALANNYA MENEMUKANMU”**

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan rasa syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah swt. Karena atas limpah rahmat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini dengan baik. Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat dalam meraih gelar Ahli Madya Keperawatan pada Program Studi Keperawatan Waikabubak, Poltekkes Kemenkes Kupang. Penulis menyadari bahwa proses penyusunan karya ilmiah ini tidak lepas dari dukungan dan bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan penuh hormat dan rasa terimakasih, penulis ingin menyampaikan apresiasi kepada:

1. Bapak Irfan, SKM., M.Kes, selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Kupang, atas kesempatan dan kepercayaan yang diberikan kepada penulis untuk mengikuti pendidikan di Program Studi Keperawatan Waikabubak.
2. Ibu Uly Agustine, S.Kp., M.Kep, selaku ketua Program Studi Keperawatan Waikabubak, yang telah memberikan kesempatan dan bimbingan kepada penulis dalam menyelesaikan proses pendidikan, baik akademik maupun praktik klinik.
3. Bapak Wanto Paju, S.Kep., Ns., M.Kep., sebagai Dosen Pembimbing yang telah memberikan waktu, bimbingan, saran, serta motivasi yang sangat berarti dalam proses penulisan karya tulis ilmiah ini.
4. Ibu Shelfi Dwi Retnani Putri Santoso, S.Kep., Ns., M.Kep., sebagai Dosen Pengujii, atas kritik dan saran membangun yang diberikan sehingga penulisan karya ilmiah ini menjadi lebih baik
5. Ibu Ririn Widystuti, S.ST., M.Keb., sebagai Dosen Pembimbing Akademik, atas segala dukungan, motivasi, dan nasehat yang membangkitkan semangat penulis selama proses perkuliahan
6. Seluruh Dosen dan Staf Program Studi DIII Keperawatan Waikabubak yang telah memantau penulis selama menjalani masa studi, baik dalam proses pembelajaran maupun urusan administrasi sehingga segala proses berjalan dengan lancar.

7. Ibu Githa Shintya D.Mezango,SKM, selaku Kepala Puskesmas Puu weri,atas ijin dan kesempatan yang diberikan kepada penulis untuk melakukan penelitian di wilayah kerja Puskesmas Puu weri.
8. Kedua orang tua tersayang, Bapak Syariffudin dan Ibu Juraedah,atas segala doa,dukungan serta cinta yang tulus. Juga kepada kakak dan adik tercinta, Muhammad Sarjan,Lis Indriani,dan Muhammad Syafiq yang senatiasa menjadi sumber motivasi dalam menyelesaikan karya tulis ini. Semoga ilmu yang di peroleh dapat memberikan manfaat bagi banyak orang.
9. Untuk kakak tercinta, Nurhayati S.pd., yang selalu memberikan dorongan,dukungan dan motivasi selama proses penyusunan tugas akhir ini.
10. Rekan-rekan seperjuangan angkatan 2022 khususnya kelas 3A, yang telah mendampingi penulis dalam perjalanan belajar hingga tahap penyusunan karya ilmiah ini.

Penulis menyadari bahwa karya tulis ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu,penulis sangat mengaharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari pihak untuk perbaikan di masa yang akan datang.

Akhir kata, penulis memohon agar Allah swt. Membalas segala kebaikan semua pihak yang telah memberikan bantuan dan dukungan, serta berharap agar karya tulis ilmiah ini dapat memberikan manfaat dalam pengembangan ilmu keperawatan.

Waikabubak, Mei 2025

Uswatun Nuramelia

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN SAMPUL DALAM.....</b>	<b>i</b>
<b>SURAT KETERANGAN HASIL CEK PLAGIASI.....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>BIODATA PENULIS.....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR BAGAN .....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xvi</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN.....</b>	<b>xvii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Studi Kasus .....	4
D. Manfaat Studi Kasus .....	4
<b>BAB II TINJAUAN TEORI .....</b>	<b>5</b>
A. Konsep Dasar Penyakit TB Paru.....	5
1. Definisi TB Paru .....	5
2. Etiologi TB Paru .....	6
3. Anatomi Fisiologi Sistem Pernapasan .....	7
4. Patofisiologi TB Paru.....	11
5. Pathway TB Paru.....	12
6. Manifestasi Klinis TB Paru.....	13
7. Komplikasi TB Paru.....	13
8. Penatalaksanaan Pasien TB Paru .....	14
9. Pencegahan TB Paru .....	18
B. Konsep Keluarga.....	20

1.	Konsep Keluarga.....	20
2.	Struktur Keluarga .....	20
3.	Tipe Keluarga.....	22
4.	Peran Keluarga .....	23
5.	Fungsi Keluarga .....	24
6.	Tahap Perkembangan Keluarga.....	24
7.	Tugas Keluarga.....	26
8.	Peran Perawat keluarga .....	27
C.	Konsep Dasar <i>Believe Model</i> .....	29
1.	Definisi Terapi <i>Belief Model</i> .....	29
2.	Kerangka Konsep <i>Health Belief Model</i> (HBM).....	30
3.	Tujuan teknik <i>belief model</i> .....	31
4.	Indikasi dan kontraindikasi .....	31
5.	Prosedur Tindakan Teknik Belief Model .....	32
D.	Konsep Dasar Asuhan Keperawatan Keluarga .....	33
1.	Pengkajian keperawatan keluarga .....	33
2.	Diagnosa Keperawatan Keluarga.....	39
3.	Intervensi Keperawatan.....	43
4.	Implementasi Keperawatan.....	52
5.	Evaluasi Keperawatan.....	68
E.	<i>EVIDANCE BASED NURSING PRACTICE</i> .....	69
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>		<b>75</b>
A.	Rancangan Studi Kasus.....	75
B.	Subyek Studi Kasus.....	75
C.	Fokus Studi Kasus.....	75
D.	Definisi Operasional Studi Kasus .....	76
E.	Instrumen Studi Kasus .....	77
F.	Metode Pengumpulan Data.....	77
G.	Lokasi Dan Waktu Studi Kasus.....	77
H.	Penyajian Data .....	78
I.	Etika Studi Kasus .....	78

<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN STUDI KASUS .....</b>	<b>79</b>
A. Hasil Studi Kasus .....	79
1. Pengkajian keperawatan.....	79
2. Diagnosa Keperawatan.....	96
3. Rencana asuhan keperawatan.....	97
4. Implementasi Keperawatan.....	99
5. Evaluasi Keperawatan.....	106
B. Pembahasan Studi Kasus.....	111
C. Keterbatasan.....	126
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>127</b>
A. Kesimpulan .....	127
B. Saran.....	128
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>1</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel. 2.1 Obat dan dosis OAT .....	16
Tabel 2.2 Prioritas Masalah.....	37
Tabel 2.3 Intervensi Keperawatan.....	39
Tabel 2.4 Contoh Format Catatan Implementasi.....	52
Tabel 2.5 Contoh Rencana Kegiatan.....	53
Tabel 2.6 <i>Evidance Based Nursing Pratice</i> .....	69
Tabel 3.1 Definisi Operasional .....	77
Tabel 4.1 Hasil Anamnese Keluarga.....	80
Tabel 4.2 Komposisi Keluarga Ny. E .....	81
Tabel 4.3 Komposisi keluarga Ny. M.....	82
Tabel 4.4 Pengkajian Keperawatan Keluarga .....	85
Tabel 4.5 Riwayat Keluarga Inti Ny. E.T.I.....	88
Tabel 4.6 Riwayat Keluarga Inti Ny. M.G .....	89
Tabel 4.7 Pengkajian Keperawatan Keluarga .....	90
Tabel 4.8 Pengkajian Keperawatan Keluarga .....	92
Tabel 4.9 Pemeriksaan Fisik Keluarga Ny. E.....	98
Table 4.10 Pengkajian Keperawatan .....	99
Tabel 4.11 Pemeriksaan Fisik Keluarga Yang Sakit.....	100
Table 4.12 Analisa Data .....	102
Tabel 4.13 Intervensi Keperawatan.....	104
Tabel 4.14 Implementasi Keperawatan .....	106
Tabel 4.15 Evaluasi Keperawatan .....	114

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Anatomi Sistem Pernapasan .....	8
Gambar 2.2 Obat TB Paru Tahap Awal .....	14
Gambar 2.3 Obat TB Paru Tahap Lanjutan.....	15
Gambar 2.4 Teknik <i>Belief Model</i> .....	32
Gambar 4.1 Karakteristik Rumah Ny. E .....	86
Gambar 4.1 Karakteristik Rumah Ny. M .....	87

## **DAFTAR BAGAN**

Bagan 2.1 Pathway TB Paru .....	12
Bagan 4.1 Genogram Pasien 1 (Ny. E) .....	78
Bagan 4.2 Genogram Pasien 2 (Ny..M) .....	79

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 : Surat Pengajuan Data Awal
- Lampiran 2 : Surat Persetujuan Menjadi Partisipan (*Inform Consent*)
- Lampiran 3 : Persetujuan Sebelum Persetujuan
- Lampiran 4 : Surat Permohonan Ijin Penelitian
- Lampiran 5 : Surat Ijin Penelitian
- Lampiran 6 : Surat Selesai Penelitian
- Lampiran 7 : Format Pengkajian Keperawatan Keluarga
- Lampiran 8 : SOP Penerapan Belief Model
- Lampiran 9 : Media Poster
- Lampiran 10 : Dokumentasi
- Lampiran 11 : Lembar Konsultasi
- Lampiran 12 : Lembar Revisi

## DAFTAR SINGKATAN

<b>BCG</b>	:	<i>Bacillus Calmette-Guérin</i> (Vaksin TB)
<b>BTA</b>	:	Basil Tahan Asam
<b>Etb</b>	:	Etambutol (Obat TB)
<b>HBM</b>	:	<i>Health Belief Model</i>
<b>INH</b>	:	Isoniazid (Obat TB)
<b>MDR TB</b>	:	<i>Multi Drug Resistant Tuberculosis</i>
<b>OAT</b>	:	Obat Anti Tuberkulosis
<b>PMO</b>	:	Pengawas Menelan Obat
<b>Pza</b>	:	Pirazinamid (Obat TB)
<b>Rif</b>	:	Rifampisin (Obat TB)
<b>Stm</b>	:	Streptomisin (Obat TB)
<b>TB Paru</b>	:	Tuberkulosis Paru
<b>TPT</b>	:	Terapi Pencegahan Tuberkulosis
<b>WHO</b>	:	<i>World Health Organization</i>