

**GAMBARAN KEPATUHAN MINUM OBAT TERHADAP  
PENDERITA DI PUSKESMAS FORMOSA KECAMATAN  
NAIN FETO KABUPATEN DILIN TIMOR**

**SKRIPSI**



**OLEH:**

**JOSUE CELESTINO DA COSTA XIMENES  
012202002**

**PROGRAM STUDI KEPRERAWATAN  
PROGRAM SARJANA FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO TAHUN  
2021 / 2022**

**GAMBARAN KEPATUHAN MINUM OBAT TERHADAP PENDERITA TB DI  
PUSKESMAS FORMOSA KECAMATAN NAIN FETO  
KABUPATEN DILI TIMOR**

**SKRIPSI**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk  
Memperoleh Gelar Sarjana



**OLEH:**

**JOSUE CELESTINO DA COSTA XIMENES  
012202002**

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN  
PROG RAM SARJANA FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO TAHUN  
2021/2022**

**HALAMAN PERSETUJUAN**  
**SKRIPSI**  
**GAMBARAN KEPATUHAN MINUM OBAT TERHADAP PENDERITA TB DI**  
**PUSKESMAS FORMOSA KECAMATAN NAIN FETO, KABUPATEN DILI**  
**TIMOR.**



Disusun oleh :

Josue Celestino Da Costa Ximenes

012202002

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN PROGRAM SARJANA  
FAKULTAS KESEHATAN UNIVERSITAS NGUDI WALUYO  
TAHUN AJARAN 2021/2022**

Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing dan telah diperkenankan untuk

Diujikan

Dili Mei 2022  
Pembimbing

Ns Trimawati, S.Kep.,M.Kep  
NIDN: 0622088302  
**HALAMAN PENGESAHAN**  
**SKRIPSI**

**GAMBARAN KEPATUHAN MINUM TERHADAP PENDERITA TB DI  
PUSKESMAS FORMOSA KECAMATAN NAIN FETO KABUPATEN DILI  
TIMOR**

Di susun oleh

Josue Celestino Da Costa Ximenes

012202002

Program studi keperawatan program sarjana

Fakultas kesehatan universitas ngudi waluyo

Tahun Ajaran 2021/2022

Telah di pertahankan Tim penguji dan telah diperbaiki sesuai  
Dengan masukanTim penguji Skripsi Akademi keperawatan

Universitas ngudi waluyo ungaran.

Semarang, Mei 2022

Ns Trimawati, S.Kep.,  
M.Kep  
NIDN: 0622088302

Penguji I

Penguji II

Eko Mardyaningsih,M.Kep.Ns.Sp.Kep.Mat.  
NIDN :0607037703

Ns.Abdul Wahid S.Kep.Sp.Jiwa  
NIDN : 0602027901

Ketua program Studi

Ns. Umi Aniroh,S.Kep.,M.Kep  
NIDN: 0614087402



## **PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Skripsi saya ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk memdapatkan gelar akademik {Program Sarjana}, baik di Universitas Ngudi Waluyo maupun sekolah kesehatan lain.
2. Skripsi ini murni gagasan, rumusan, dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan Tim Pembimbing.
3. Dalam Skripsi ini tidak terdapat pendapat yang telah tertulis atau dipublikasikan sebagai acuan dalam naskah pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka .
4. Penyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang diperoleh karena Skripsi ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Ngudi Waluyo.

Dili,...Mei 2022



Josue Celestin Da Costa Ximenes

012202002

## **HALAMAN KESEDIAN PUBLIKASI**

Saya yang bertanda-tangan di bawah ini:

Nama : Josue Celestino Da Costa Ximenes

Nim 012202002

Prodi : Progama Sarjana Keperawatan Fakultas kesehatan Universitas

Ngudi waluyo.

Mengatakan bahwa memberi kewenangan kepada pihak Universitas Ngudi Waluyo untuk menyimpang, mengali media atau formatkan, merawat dan mempublikasikan Skripsi dengan Judul Gambaran Kepatuhan Minum Obat Pada Penderita Tuberkulosis di puskesmas Formosa kecamatan Nain Feto kabupaten dili timor.

Dili,... Mei 2022

Yang Membuat Pernyataa



Josue Celestino DaCosta Ximenes

012202002



## DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama : Josue Cestino Da Costa Ximenes

Tempat dan tanggal lahir : Baucau, 18 Desember 1969

Jenis Kelamin : Laki Laki

Agama : Katolik

Alamat : Kuluhun Nato Dili Timor Leste

### RIWAYAT PENDIDIKAN

1. SDK Caibada Baucau Timor Leste Tahun 1980-1986
2. SMP Negeri 1 Baucau Timor Leste Tahun 1986-1989
3. SPK Lahane Dili Timor Leste 1990-1993
4. D3 Keperawatan Universitas Ngudi Waluyo Ungaran 2013-2016
5. Pendidikan terakhir saat ini di Universitas Ngudi waluyo ungaran masuk tahun 2020 dan pada tahun 2022 masih terdaftar sebagai mahasiswa di tingkat semester Terakhir.

## **MOTTO**

1. Harta yang tak pernah habis adalah ilmu pengetahuan dan ilmu yang tak bernilai adalah pendidikan. Orang yang pintar bukanlah orang yang merasa pintar, akan tetapi ia adalah orang yang merasa bodoh, dengan begitu ia tak akan pernah berhenti untuk belajar.
2. Orang berilmu tentu memiliki kepribadian tangguh, yang bisa membawah diri, keluarga dan orang lain menuju kebahagian, serta bernilai manfaat bagi sesama. Belajar dan giat bekerja serta tidak lupa bersyukur tentu akan memberikan hasil yang terbaik.
3. Peperangan tidak dimenangkan dengan jumlah, akan tetapi dengan keberanian dan ilmu pengetahuan. Terus mengali pengentahuan baru, maka engkaulah akan bisa mengbuenali dan mengembangkan kemampuan diri.
4. Tragedi terbesar dalam kehidupan bukanlah sebuah kematian. tapi hidup tanpa tujuan, karena itu, teruslah bermimpi untuk memggapi tujuan dan harapan, supaya hidup bisa lebih bermakna. Tak perlu malu berbuat kesalahan akan membuatmu lebih bijak dari sebelumnya.

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

Puji dan Syukur saya ucapkan kepada Tuhan yang Maha Esa dan atas Dukungan dari Doa dari orang-orang tercinta, akhirnya Skripsi saya selesai tepat waktu dan dapat rampung dengan baik dan tepat pada waktunya. oleh karena itu dengan rasa bangga dan bahagia saya haturkan rasa syukur dan terimakasih saya kepada;

- 1) Tuhan YME karena hanya atas izin dan karunyalah maka Skripsi ini dapat dibuat dan selesai pada waktunya, syukur yang tak terhingga pada Tuhan Penguasa Alam Semesta.
- 2) Buat istri tercinta Dan anak anak Saya, yang telah memberikan dukungan moril maupun materi serta Do'a yang tiada henti untuk kesuksesan saya karna tiada kata seindah Do'a dan tiada Do'a yang palin khusus selain Do'a yang terucap dari Istri tercinta dan Anak-Anak ku.ucapan terimakasih saja Takkhan pernah cukup untuk menbalas Kebaikan Istri dan Anak-Anak Karena itu terimalah persembahan bakti dan cinta ku untuk Istri Tercinta dan Anak-Anak ku tercinta.
- 3) Buat bapak dan ibu dosen pembimbing penguji, pengajar yang selama ini telah tulus dan iklas meluangkan waktunya untuk menuntun dan mengarahkan saya, memberikan bimbingan dan pelajaran yang tiada ternilai harganya agar saya menjadi lebih baik. Terima kasih banyak bapak dan ibu dosen, jasa kalian selalu terpatri di hati.
- 4) Buat Saudara (Kakak dan Adik) dan semua teman-teman yang senang tiasa memberikan dukungan, semangatan, Senyum dan Doanya untuk keberhasilan ini, cinta kalian adalah memberikan kobaran semangat yang mengebu,terima kasih dan sayangku untuk semua kaka ku dan adikku.Terimakasih yang sebesar-besarnya untuk kalian semua ,akhirnia kata saya persembahan Skripsi ini untuk kalian semua,orang-orang yang saya sayangi.Semoga Skripsi ini dapat bermanfaat dan berguna untuk kemajuan ilmu pengetahuan di masa yang akan datan...AMIN.

## **KATA PENGANTAR**

Puji dan Syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkah rahmat dan kasih-Nya penulis dapat menyusun Skripsi dengan Judul Gambaran Kepatuhan Minum Obat Pada Penderita TB Paru di puskesmas Formosa kecamatan Nain Feto kabupaten dili timur. Yang di ajukan Akhir program studi program sarjana Keperawatan di Universitas Ngudi Waluyo Ungaran Semarang jawa tengah.

Dalam penulisan Skripsi ini penulis dapat menyelesaikan berkat adanya bantuan, serta kerja sama yang baik dari berbagai pihak untuk itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada yang terhormat:

1. Bapak Prof Dr. Subiyantoro, M. Hum, Selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo
2. Ibu Umi Aniroh,....Selaku Ketua program studi Sarjana Keperawatan Universitas Ngudi Waluyo
3. Bapak Eko Susilo,S.Kep.Ns.M.,Kep Selaku Dekan Fakultas kesehatan Universitas Ngudi Waluyo
4. Ibu Ns Trimawati, M. Kep. Selaku dosen Pembimbing I dan II Yang penuh kesabaran dan perhatian telah memberikan bimbingan, pengarahan dan masukan dalam penyusunan Skripsi.
5. Ibu Puji Lestari. ....,Selaku pembimbing Akdemi yang telah memberikan bimbingan dan motivasi selama ini.
6. Sebagai dosen penguji I, Terimakasih yang meluangkan waktu untuk memberikan masukan kepada penulis dalam menyempurnakan Skripsi
7. Sebagai dosen penguji II, Terimakasih yang telah meluangkan waktu untuk memberikan masukan kepada penulis dalam menyempurnakan Skripsi
8. Seluruh Para Dosen beserta staf Program Studi program Sarjana Keperawatan Universitas Ngudi Waluyo Ungaran yang telah banyak membantu penulis kelancaran pembuatan Skripsi

Dili,...Mei 2022

Penulis

**Ns Trimawati, M. Kep (NIDN 0622088302)**

**Josue Celestino Da Costa Ximenes (012202002)**

**Prodi S1 Keperawatan**

**Fakultas kesehatan Universitas Ngudi Waluyo**

**Skripsi Mei 2022.**

## **ABSTRAK**

### **GAMBARAN KEPATUHAN MINUM OBAT PADA PENDERITA TUBERKULOSIS PARU DIPUSKESMAS FORMOSA DILI TIMOR LESTE**

Program Studi Sarjana Keperawatan Fakultas Kesehatan Universitas Universitas Ngudi Waluyo.

## **ABSTRAK**

Tuberkulosis paru merupakan penyakit infeksi saluran napas bawah yang disebabkan oleh *Mycobacterium tuberculosis*. Di Puskesmas Formosa kecamatan nain feto kabupaten dili timor tercatat padatahun 2016 terdapat 120 kasus per 100.000 penduduk tuberkulosis paru (TB paru) dengan pemeriksaan bakteri tahan asam (BTA) positif berturut-turut pada tahun 2015 dan tahun 2016. Terdapat terdapat 26 kasus TB baru sejak bulan Mei 2022 sampai Juli 2022. Empat puluh lima kasus diantaranya merupakan kasus TB paru. Telah dilakukan penelitian yang bertujuan untuk mengetahui gambaran kepatuhan minum obat pada penderita tuberkulosis paru di Puskesmas Formosa kecamatan nain feto kabupaten dili timor. Penelitian menggunakan metode deskriptif *cross-sectional*. Sampel penelitian merupakan semua penderita TB paru dengan pengecatan sputum BTA positif di Puskesmas Formosa kecamatan nain feto kabupaten dili Timor yang sedang menjalani pengobatan rawat jalan, yaitu sejumlah 18 orang. Data dikumpulkan menggunakan metode wawancara dengan kuesioner terstruktur dan data sekunder dari Puskesmas Formosa dili timor. Analisis data dilakukan secara deskriptif dan disajikan dalam tabel dan narasi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa persentase kepemilikan PMO sebesar 94.44%. Semua subjek yang memiliki PMO menyatakan bahwa PMO selalu mengingatkan pasien untuk minum obat, mengingatkan untuk minum obat dan mengecek dahak tepat waktu, serta menegur apabila tidak minum obat. Semua subyek baik yang memiliki PMO maupun yang tidak memiliki PMO menyatakan patuh pada petunjuk petugas kesehatan atau PMO. Selanjutnya didapat bahwa 94.44% responden patuh minum obat dalam fase intensif OAT. Responden yang sedang dalam pengobatan OAT fase lanjut juga menunjukkan kepatuhan minum obat yang tinggi yaitu sebesar 86.67%. Selain itu, kepatuhan terhadap jadwal pemeriksaan dahak dan pengambilan obat didapatkan sebesar 100%.

**Kata Kunci:** *tuberkulosis paru, kepatuhan Minum obat.*

# **THE ADHERENCE OF TREATMENT AMONG PULMONARY TUBERCULOSIS PATIENTS IN THE FORMOSA PUBLIK HEALTH CENTER, DILI TIMOR LEST**

## **ABSTRACT**

Pulmonary tuberculosis is an infectious disease affecting lower respiratory tract caused by *Mycobacterium tuberculosis*. Formosa public Health Care reported 120 cases of pulmonary tuberculosis (TB) with positive acid fast bacilli smear in 2016 respectively. There was 26 new cases of TB since may 2022 until Juli 2022. Twenty five of the cases was pulmonary TB. The aims of this study were to acknowledge treatment adherence among pulmonary TB patients in Bebandem Primary Health Care, Formosa public health center. This study using descriptive cross-sectional method. The samples of the study were 18 outpatients suffering from pulmonary TB with positive sputum smear. Data was collected using structured questionnaire and interview method. Data was analyzed descriptively and presented into tables and narrations. The results of this study were 94.44% respondents have had Drug Intake Observer. All these subjects agreed that their Drug Intake Observer always remind them to take the drug and to take sputum examination right at scheduled time. They also agreed that the Drug Intake Observer will criticize them if they forget to take the drug. In intensive phase, 94.4% respondents were found adhere to Anti-TB Drugs. But only 86.67% patients were adhere to Anti-TB Drugs in continuation phase. The adherence to sputum examination and drug taking schedule was at the rate of 100%.

**Keywords:** *pulmonary tuberculosis, medication adherence*

## DAFTAR ISI

<b>JUDUL.....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN.....</b>	<b>3</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIA .....</b>	<b>3</b>
<b>HALAMAN KESEDIAN PUBLIKASI.....</b>	<b>6</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....</b>	<b>7</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>8</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>9</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>10</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	Error! Bookmark not defined.
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>12</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	7
C. Tujuan Penelitian .....	7
D. Manfaat Penelitian.....	8
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Landasan Teori.....	9
B. Konsep Pengetahuan .....	9
C. Pengetahuan .....	9
D. Cara Memperoleh Pengetahuan .....	10
E. Faktor-Faktor yang mempengaruhi Pengetahuan .....	11
F. Kriteria Tingkat Pengetahuan .....	11
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Jenis penelitian .....	12

B.	Tempat dan Waktu Penelitian 1 .....	2
C.	Subjek Penelitian.....	12
D.	Populasi dan Sampel .....	12
E.	Variabel Penelitian .....	13
F.	Defenisi Operasional .....	13
G.	Instrumen Penelitian.....	13
H.	Pengumpulan data .....	14
I.	Pengolah Data .....	14
J.	Analisa Data.....	16
K.	Penkajian Data .....	16

#### **BAB IV PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

A.	Desain Penelitian.....	18
B.	Gambaran Umum di Puskesmas Formosa dili Timor .....	18
C.	Hasil Penelitian .....	18
D.	Pembahasan .....	18

#### **BAB V PENUTUP**

A.	Kesimpulan .....	20
B.	Saran .....	20

#### **DAFTAR PUSTAKA**

## **DAFTAR LAMPIRAN DAFTAR TABEL**

<b>Tabel 1. Distribusi pendidikan tentang gambaran kepatuhan minum oabat TB paru di Puskesmas Formosa kecamatan naim feto kabupaten Dili Timur tahun 2022</b>	.....	<b>22</b>
<b>Tabel 2. Distribusi frekuensi usia kepatuhan minum obat di puskesms Formosa kecamatan nain feto kabupaten Dili Timur .....</b>	.....	<b>33</b>
<b>Tabel 3. Distribusi Frekuensi paritas di puskesmas Formosa kecamatan nain feto Kabupaten dili timur .....</b>	.....	<b>34</b>
<b>Tabel 4. Distribusi Frekuensi pekerja di puskesmas becora kecamatan nain feto Kabupaten Dili timur.....</b>	.....	<b>35</b>

## **DATFTAR SINGKATAN**

<b>AKI</b>	: Angka Kematian ibu
<b>WHO</b>	: Word Health Organization
<b>DHS</b>	: Demographic Health Survey
<b>TB</b>	: Tuberculosis
<b>CHC</b>	: Community Health Center
<b>DINKES</b>	: Dinas Kesehatan
<b>KIE</b>	: Komunikasi informasi dan edukasi
<b>USAID</b>	: United States Agency for International Development.
<b>SD</b>	: Sekolah Dasar
<b>SMP</b>	: Sekolah menengah pertama
<b>SMA</b>	: Sekolah menengah atas

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- 1. Lembar kuesioner**
- 2. Master Tabel**
- 3. Suratn izin penelitian**
- 4. Surat keterangan telah melakukan penelitian di Puskesmas Formosa  
Kecamatan Nain Feto Kabupaten Dili Timur.**

**Foto Documentasi**