

**ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN PASIEN YANG MENGALAMI TBC  
DENGAN KETIDAKSEIMBANGAN NUTRISI KURANG DARI  
KEBUTUHAN TUBUH DI RSUD dr. H. ABDUL MOELOEK PROVINSI  
LAMPUNG TAHUN 2019**



**Karya Tulis Ilmiah**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan pendidikan  
Pada Program Studi Diploma III Keperawatan

Disusun Oleh :  
**RIDHO SAPUTRA**  
NIM. 144012017034

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN  
FAKULTAS KESEHATAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH  
PRINGSEWULAMPUNG  
2020**

**ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN PASIEN YANG MENGALAMI TBC  
DENGAN KETIDAKSEIMBANGAN NUTRISI KURANG DARI  
KEBUTUHAN TUBUH DI RSUD dr. H. ABDUL MOELOEK PROVINSI  
LAMPUNG TAHUN 2019**



**Karya Tulis Ilmiah**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan pendidikan  
Pada Program Studi Diploma III Keperawatan

Disusun Oleh :  
**RIDHO SAPUTRA**  
NIM. 144012017034

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN  
FAKULTAS KESEHATAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH  
PRINGSEWU LAMPUNG  
2020**

**ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN PASIEN YANG MENGALAMI TBC  
DENGAN KETIDAKSEIMBANGAN NUTRISI KURANG DARI  
KEBUTUHAN TUBUH DI RSUD dr. H. ABDUL MOELOEK PROVINSI  
LAMPUNG TAHUN 2019**

**Ridho Saputra**

xv + 58 Halaman + 14 Tabel + 6 Lampiran + 1 Bagan

**ABSTRAK**

Tuberculosis adalah penyakit infeksi menular yang disebabkan mycobacterium tuberculosis yang menyerang paru-paru dan merupakan salah satu penyakit saluran pernafasan bagian bawah yang sebagian besar basil tuberkulosis masuk ke dalam jaringan paru melalui airbone infection hampir seluruh organ tubuh lainnya. Tujuan penelitian ini untuk menganalisis asuhan keperawatan pasien dengan masalah keperawatan ketidakseimbangan nutrisi di RSUD dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung Tahun 2019.

Desain penelitian yang digunakan pada analisis asuhan keperawatan ini adalah deskripsi analitik dengan studi kasus, yaitu menggambarkan asuhan keperawatan pada pasien TBC dengan ketidakseimbangan nutrisi kurang dari kebutuhan tubuh. Jumlah responden pada analisis asuhan keperawatan ini adalah 1 pasien yang dilakukan perawatan selama 3 hari berturut – turut.

Hasil analisis asuhan keperawatan pada pasien TBC dengan ketidakseimbangan nutrisi kurang dari kebutuhan tubuh yang dilakukan selama 3 hari berturut-turut, pasien mengalami penurunan berat badan sebesar 33% dari BB semula, sesak nafas, mual, dan sariawan. Pasien makan 2 sendok dari setiap porsi yang disediakan. Diharapkan dengan adanya analisis ini dapat membantu peneliti selanjutnya dan bisa dijadikan gambaran asuhan keperawatan pada pasien TBC dengan ketidakseimbangan nutrisi kurang dari kebutuhan tubuh.

Kata Kunci : Tuberkulosis, Ketidakseimbangan Nutrisi Kurang Dari Tubuh  
Daftar Bacaan : 19 (2011-2020)

**ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN PASIEN YANG MENGALAMI TBC  
DENGAN KETIDAKSEIMBANGAN NUTRISI KURANG DARI KEBUTUHAN  
TUBUH DI RSUD dr. H. ABDUL MOELOEK PROVINSI LAMPUNG TAHUN  
2019**

**Ridho Saputra**

xv + 58 Pages + 14 Tables + 6 Attachment + 1 Chart

**ABSTRACT**

*Tuberculosis is a contagious infectious disease caused by mycobacterium tuberculosis which attacks the lungs and is one of the lower respiratory tract diseases where most of the tuberculosis bacilli enter the lung tissue through airbone infection almost all other body organs. The purpose of this study was to analyze the nursing care of patients with nutritional imbalance nursing problems in RSUD dr. H. Abdul Moeloek Lampung Province in 2019.*

*The research design used in the analysis of nursing care is an analytic description with case studies, which describe nursing care in tuberculosis patients with nutritional imbalances less than the body's needs. The number of respondents in this analysis of nursing care was 1 patient treated for 3 consecutive days.*

*The results of the analysis of nursing care in tuberculosis patients with nutritional imbalances less than the body's needs carried out for 3 consecutive days, the patient experienced a weight loss of 33% from the original weight, shortness of breath, nausea, and thrush. The patient eats 2 spoons of each portion provided. It is hoped that this analysis can help further researchers and can be used as a picture of nursing care in TB patients with nutritional imbalances less than the body's needs.*

*Keywords : Tuberculosis, nutritional imbalance less than the body*

*Reference : 19 (2011-2020)*

## LEMBAR PERSETUJUAN PROPOSAL

Karya Tulis Ilmiah

Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji dihadapan TIM Pengaji

Karya Tulis Ilmiah

Judul KTI : "ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN PASIEN YANG MENGALAMI TBC DENGAN KETIDAKSEIMBANGAN NUTRISI KURANG DARI KEBUTUHAN TUBUH DI RSUD dr. H. ABDUL MOELOEK PROVINSI LAMPUNG TAHUN 2019"

Nama Mahasiswa : Ridho Saputra  
NIM : 144012017034



Pembimbing I

Pembimbing II

A handwritten signature in black ink.

Ns. Pira Prahmawati, S.Kep. M.Kes  
NBM.1194172

A handwritten signature in black ink.

Ns. Nur Hasanah, S.Kep.,MMR  
NBM.1282499

HALAMAN PENGESAHAN PENELITIAN

ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN PASIEN YANG MENGALAMI  
TBC DENGAN KETIDAKSEIMBANGAN NUTRISI KURANG DARI  
KEBUTUHAN TUBUH DI RSUD dr. H. ABDUL MOELOEK PROVINSI  
LAMPUNG TAHUN 2019

Karya Tulis Ilmiah oleh Ridho Saputra ini telah diperiksa dan dipertahankan  
dihadapan TIM penguji Karya Tulis Ilmiah dan dinyatakan lulus  
Pada tanggal

Tim Penguji

Penguji Utama

Penguji Anggota I

Penguji Anggota II

: Ns. Heru Supriyatno, S.Kep, M.Kes

NBM:927026

(.....)

: Ns. Pira Prahmawati, S.Kep, M.Kes

NBM: 1194172

(.....)

: Ns. Nur Hasanah, S.Kep, M.MR

NBM. 1282499

(.....)

Ketua Program Studi

Nur Fadhilah, M.Kes

NBM: 927 023

Mengetahui,

Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu

Elni Nurvati, M. Epid

NBM: 927 024

## **HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIK**

Sebagai sivitas akademik Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Ridho Saputra

NIM : 144012017034

Program Studi : DIII Keperawatan

Jenis Karya : Karya Tulis Ilmiah

Judul KTI : “Analisis Asuhan Keperawatan Pada Pasien Yang mengalami TBC Dengan Ketidakseimbangan Nutrisi Kurang Dari Kebutuhan Tubuh Di RSUD dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung”

Guna pengembangan ilmu pengetahuan kesehatan, menyetujui memberikan kepada Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung tanpa menuntut ganti rugi berupa materi atas Karya Tulis Ilmiah saya yang berjudul : “Analisis Asuhan Keperawatan Pada Pasien Yang mengalami TBC Dengan Ketidakseimbangan Nutrisi Kurang Dari Kebutuhan Tubuh Di RSUD dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung”

Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung dengan adanya pernyataan ini berhak menyimpan, mengalih mediakan dalam bentuk format yang lain, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak atas karya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di: Pringsewu

Pada tanggal: 2020

Yang menyatakan

**(Ridho Saputra)**

## **MOTTO**

*“Sukses Bukanlah Suatu Kebetulan*

*Tetapi Adalah Sebuah Pilihan”*

*(Ridho Saputra)*

## **RIWAYAT HIDUP PENULIS**

Ridho Saputra, dilahirkan pada tanggal 16 Desember 1999 di Bandar Lampung, penulis merupakan anak ketiga dari pasangan Bapak Kasdi dan Ibu Rasmianti.

Pendidikan yang pernah ditempuh penulis adalah

1. Taman Kanak-kanak Puri Handayani 2004/2005
2. Sekolah Dasar Negeri 2 Hanura pada tahun 2010/2011
3. Sekolah Menengah Pertama Negeri 1 Padang Cermin pada tahun 2013/2014
4. Sekolah Menengah Kejuruan Negeri 6 Bandar Lampung pada tahun 2016/2017
5. Pada tahun 2017 berkuliah di Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung Program Studi Diploma III Keperawatan sampai saat ini

## **KATA PENGANTAR**

### ***Assalamu'alaikum Wr. Wb***

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, karena atas rahmat dan karunia-nya penulis telah diberikan kekuatan dankemampuan untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini sesuai waktu yangtelah ditentukan. Karya Tulis Ilmiah ini berjudul : “Analisis Asuhan Keperawatan Pada Pasien Yang mengalami TBC Dengan Ketidakseimbangan Nutrisi Kurang Dari Kebutuhan Tubuh Di RSUD dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung”

Oleh karena itu dengan kerendahan hati penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Drs. H. Wanawir Am, M.M., M.Pd, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung.
2. Elmi Nuryati,M.Epid, selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung.
3. Nurfadhilah,M.Kes, selaku Ketua Prodi D III Keperawatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung.
4. Ns. Pira Prahmawati, S.Kep. M.Kes selaku Pembimbing I
5. Ns. Nur Hasanah, S.Kep.,MMR selaku Pembimbing II
6. Ns. Heru Supriyatno, S.Kep, M.Kesselaku Pengaji Utama
7. Kedua Orang Tua Yang Telah Mendoakan Saya dalam Penulisan Karya Tulis ini
8. Seluruh dosen dan staff Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung
9. Rekan-rekan seperjuangan angkatanke-22 yang telah membantu dalam Karya Tulis ini.

Penulis menyadari bahwa dalam pembuatan dan penulisan Karya Tulis Ilmiah ini belum sempurna. Semoga laporan Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pembaca pada umumnya dan progresi keperawatan khususnya.

***Wassalamu'alaikum Wr. Wb***

Pringsewu, Maret 2020

**Ridho Saputra**

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN SAMPUL.....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>ii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRAC.....</b>	<b>iv</b>
<b>PERSETUJUAN PENELITIAN.....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>vi</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....</b>	<b>vii</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>viii</b>
<b>RIWAYAT HIDUP PENULIS.....</b>	<b>ix</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR BAGAN.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xv</b>

### **BAB I PENDAHULUAN**

A. Latar belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan .....	4
D. Manfaat .....	5

### **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

A. Konsep Tuberkulosis.....	7
1. Definisi .....	7
2. Etiologi .....	8
3. Manifestasi Klinis .....	8
4. Pathway .....	10
5. Penatalaksanaan .....	11
6. Komplikasi .....	12
7. Pemeriksaan Penunjang .....	13
B. Konsep Asuhan Keperawatan .....	14
C. Konsep Ketidakseimbangan Nutrisi Kurang Dari Kebutuhan Tubuh..	
1. Definisi .....	19
2. Penyebab .....	19
3. Tanda dan Gejala.....	20
4. Diagnosa Keperawatan.....	21
5. Rencana Keperawatan .....	21
6. Implementasi .....	22

7. Evaluasi.....	23
------------------	----

### **BAB III METODE PENELITIAN**

A. Desain Penelitian.....	24
B. Batasan Istilah .....	24
C. Partisipan.....	25
D. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	25
E. Pengumpulan Data .....	25
F. Analisa Data .....	26
G. Etik Penelitian .....	27

### **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

A. HASIL	
1. Gambaran Lokasi dan Pengambilan Data .....	30
2. Gambaran Subjek Studi Kasus .....	31
a. Pengkajian .....	31
b. Diagnosa keperawatan .....	42
c. Intervensi .....	43
d. Implementasi .....	44
e. Evaluasi .....	46
B. PEMBAHASAN	
1. Pengkajian .....	49
2. Diagnosa .....	52
3. Intervensi .....	52
4. Implementasi .....	54
5. Evaluasi .....	55

### **BAB V PENUTUP**

A. KESIMPULAN .....	57
B. SARAN .....	58

### **DAFTAR PUSTAKA**

### **LAMPIRAN-LAMPIRAN**

## **DAFTAR BAGAN**

Bagan 2.1 Pathway TBC .....	10
-----------------------------	----

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Rencana Keperawatan .....	21
Tabel 3.1 Batasan Istilah .....	24
Tabel 4.1 Identitas Pasien Dan Keluarga .....	31
Tabel 4.2Riwayat Kesehatan.....	32
Tabel 4.3Riwayat Kesehatan Keluarga .....	33
Tabel 4.4Kondisi Psikososial – Spiritual .....	33
Tabel 4.5Pola Kebiasaan Pemenuhan Kebutuhan Sehari-Hari.....	34
Tabel 4.6Pemeriksaan Fisik Persistem Pemeriksaan Fisik Khusus .....	37
Tabel 4.7Pemeriksaan Lab dan Test Diagnostik.....	39
Tabel 4.8Pengobatan/Therapy.....	40
Tabel 4.9 Analisa data.....	41
Tabel 4.10Perencanaan .....	43
Tabel 4.11Pelaksanaan .....	44
Tabel 4.12Evaluasi .....	46

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 Surat Izin *Pra Survey*
- Lampiran 2 Surat Balasan Izin *Pra Survey*
- Lampiran 3 Format Pengkajian KMB
- Lampiran 4 Juknis Pengkajian KMB
- Lampiran 5 SOP Antropometri
- Lampiran 6 Lembar Konsul