

**ASUHAN KEPERAWATAN KLIEN YANG MENGALAMI TB
PARU DENGAN BERSIHAN JALAN NAFAS TIDAK
EFEKTIF DI RSUD PRINGSEWU
TAHUN 2021**



Karya Tulis Ilmiah

Oleh :

RIRIN AYU PUTRI
NIM 144012018047

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III KEPERAWATAN
FAKULTAS KESEHATAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH
PRINGSEWU LAMPUNG
2021**

KARYA TULIS ILMIAH

**ASUHAN KEPERAWATAN KLIEN YANG MENGALAMI TB
PARU DENGAN BERSIHAN JALAN NAFAS TIDAK
EFEKTIF DI RSUD PRINGSEWU
TAHUN 2021**

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Mendapatkan Gelar Ahli Madya Keperawatan (Am.D) Pada Program Studi Diploma III Keperawatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu



Oleh :

RIRIN AYU PUTRI
NIM 144012018047

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PRINGSEWU
PROGRAM STUDI DIPLOMA III KEPERAWATAN
PRINGSEWU LAMPUNG**

LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

Karya Tulis Ilmiah
Telah diperiksa dan disetujui untuk di uji dihadapan TIM Penguji
Karya Tulis Ilmiah

Judul : Asuhan Keperawatan klien Tb Paru Dengan Bersihan
Jalan Nafas Tidak Efektif Di RSUD Pringsewu Tahun
2021
Nama Mahasiswa : Ririn Ayu Putri
NIM : 144012018047


MENYETUJUI

Pembimbing I

Pembimbing II


Ns. Tiara, MNS
NIDN. 0218109101


Ns. Apri Budianto, M.Kep
NIDN. 0214048201


Ketua
Program Studi


Nur Fadhillah, M.Kes.
NIDN. 0220077503

Mengetahui,
Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu


Elmi Nuryati, M.Epid.
NIDN. 0215117601

LEMBAR PENETAPAN PENGUJI

Karya tulis ilmiah oleh Ririn Ayu Putri ini telah diperiksa dan dipertahankan dihadapan TIM Penguji dan dinyatakan lulus pada tanggal Juli 2021

MENGESAHKAN

Tim Penguji :

Penguji Utama : Ns. Manzahri, M. Kes
NIDN. 0211087302

Penguji Anggota I : Ns. Tiara, MNS
NIDN. 0218109101

Penguji Anggota II: Ns. Apri Budianto, M. Kep.
NIDN. 0214048201



(.....)
(.....)
(.....)

Mengetahui,
Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu



SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Ririn Ayu Putri

Nim : 1440120181049

Program Studi : D III Keperawatan

Dengan ini menyatakan bahwa semua yang saya tulis dalam Skripsi ini sesuai dengan sumber-sumber aslinya dan penulisannya sesuai dengan kaidah-kaidah penulisan ilmiah. Karya Tulis ilmiah ini merupakan hasil karya saya. Jika dikemudian hari terbukti bahwa Karya Tulis ilmiah ini plagiat, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Pringsewu, Juli 2021

Penulis

Ririn Ayu Putri
NIM. 1440120181049

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

Sebagai civitas akademik Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Ririn Ayu Putri

Nim : 1440120181049

Program Studi : D III Keperawatan

Jenis Karya : Karya Tulis Ilmiah

Judul : Asuhan Keperawatan klien Tb Paru Dengan Masalah Keperawatan Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Di RSUD Pringsewu Tahun 2021

Guna pengembangan ilmu pengetahuan kesehatan, menyetujui memberikan kepada Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu tanpa menuntut ganti rugi berupa materi atas karya ilmiah saya yang berjudul :

“Asuhan Keperawatan klien Tb Paru Dengan Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Di RSUD Pringsewu Tahun 2021”

Dengan pernyataan ini Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu berhak menyimpan, mengalihkan medianya dalam bentuk format yang lain, mengelola dalam bentuk pangkalan data (data base), 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,

Pringsewu, Juli 2021
Yang menyatakan

Ririn Ayu Putri
NIM. 1440120181049

MOTTO

“Selalu Menjadi Versi Tingkat Pertama Dari Dirimu Sendiri,Bukan Versi Tingkat
Kedua Dari Orang Lain”

- **Ririn Ayu Putri** -

RIWAYAT HIDUP

Penulisa bernama Ririn Ayu Putri, peneliti lahir di Krui pada 05 April 1999, peneliti merupakan Anak pertama dari 3 saudara, dari pasangan Bapak Alex Iskandar dan Ibu Yernely, saat ini peneliti beralamat di Pasar Pulau Pisang, Krui Pesisir Barat.

Penulis memulai pendidikan di jenjang seklolah dasar, di SD N 1 Pasar Pulau Pisang selesai pada tahun 2006 kemudian di tahun itu juga peneliti melanjutkan pendidikan di SMP N 1 Pulau Pisang dan selesai pada tahun 2014, kemudian melanjutkan sekolah menengah atas di SMA N 1 Pesisir Tengah ditamatkan pada tahun 2017. Pendidikan selanjutnya di Universitas Muhammadiyah Pringsewu Fakultas Kesehatan Program studi III Keperawatan samapai dengan sekarang.

PERSEMBAHAN

Dengan mengucapkan syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat-Nya hingga saya dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini. KTI ini saya persembahkan kepada :

1. Terimakasih kepada Ibu Yernely sudah menjadi sosok ibu yg hebat sekaligus berperan sebagai ayah di keluarga yang tak pernah henti memberikan dukungan doa, semangat, motivasi, kasih sayang dan menyediakan kebutuhan yang diperlukan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
2. Terimakasih kepada adek-adikku Risa Delvia, Yugo Danuarta sudah suport odang sejauh ini yang selalu menanti dan siap menerima keberhasilan studiku.
3. Terimakasih kepada sahabat ku Rhaoda Intan Sari, Senja Safitri, Mey Indah Selviana sudah setia menjadi sahabat dan keluarga selama ini.
4. Terimakasih kepada Cecek Nika Sari sudah menjadi sahabat saya
5. Bapak/Ibu dosen serta seluruh staf Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung yang memberikan banyak ilmu serta pelajaran yang sangat berharga bagi penulis.
6. Teman-teman seperjuangan DIII Keperawatan yang selalu memberikan semangat dan kerja sama kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan KTI ini

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr.Wb

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, karena atas rahmat dan karunia-Nya penulis telah diberikan kekuatan dan kemampuan untuk menyelesaikan Karya Tulis dengan judul : “Asuhan Keperawatan Pada klien Tb Paru Dengan Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Di RSUD Pringsewu Tahun 2021”.

Oleh karena itu dengan kerendahan hati penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Drs. Wanawir AM., MM.,M.Pd, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung
2. Rumah Sakit Umum Daerah Pringsewu
3. Elmi Nuryati, M.Epid., selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Muhammadiyah Pringsewu Lampung
4. Nur Fadhilah, M.Kes., selaku Ketua Prodi D III Keperawatan
5. Ns. Tiara, MNS, selaku Pembimbing I
6. Ns. Apri Budianto, M.Kep, selaku Pembimbing II
7. Manzahri, M.Kes, selaku Penguji Utama
8. Ibu Yernely yang selalu mensupportku hingga sampai ketahap ini.

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

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Pringsewu, Juli 2021

Penulis

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|---|----------------|
| HALAMAN SAMPUL | i |
| HALAMAN JUDUL | ii |
| LEMBAR PERSETUJUAN | iii |
| LEMBAR PENGESAHAN | iv |
| LEMBAR PERNYATAAN | v |
| LEMBAR PERSETUJUAN PUBLISH | vi |
| KATA PENGANTAR | vii |
| DAFTAR ISI | viii |
| DAFTAR TABEL | ix |
| DAFTAR BAGAN | x |
| DAFTAR LAMPIRAN | xi |
| DAFTAR ARTI SINGKATAN DAN ISTILAH | xii |
| ABSTRAK | xiii |
| ABSTRACT | xiv |
| | |
| BAB I PENDAHULUAN | |
| A. Latar Belakang..... | 1 |
| B. Batasan Masalah..... | 6 |
| C. Rumusan Masalah..... | 6 |
| D. Tujuan | 6 |
| E. Manfaat | 7 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | |
| A. Konsep Dasar Penyakit..... | 10 |
| B. Konsep Asuhan Keperawatan..... | 23 |
| C. Konsep Dasar Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif..... | 28 |
| BAB III METODE PENELITIAN | |
| A. Desain Penelitian..... | 31 |
| B. Batasan Istilah..... | 31 |
| C. Partisipan..... | 32 |
| D. Lokasi dan waktu penelitian..... | 32 |
| E. Pengumpulan Data..... | 32 |
| F. Analisa Data..... | 34 |
| G. Prinsip Etik..... | 35 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN | |
| A. Gambaran Lokasi Penelitian..... | 38 |
| B. Hasil..... | 39 |
| C. Pembahasan..... | 58 |
| BAB V KESIMPULAN | |
| A. Kesimpulan..... | 67 |
| B. Saran | 62 |
| | |
| DAFTAR PUSTAKA | |
| LAMPIRAN-LAMPIRAN | |

DAFTAR TABEL

| | Halaman |
|---|----------------|
| Tabel 2.1 Pengelompokan OAT Lini Kedua..... | 24 |
| Tabel 2.2 Perencanaan Keperatan | 22 |
| Tabel 3.1 Variabel Penelitian | 35 |
| Table 4.1 Identitas pasien..... | 39 |
| Table 4.2 Pemeriksaan Penunjang | 49 |
| Table 4.3 Terapi pengobatan | 50 |
| Table 4.4 Analisa Data | 50 |
| Table 4.5 Intervensi Keperawatan..... | 51 |
| Tabel 4.6 Implementasi Keperawatan..... | 52 |
| Tabel 4.7 Evaluasi Keperawatan..... | 55 |

DAFTAR BAGAN

| | Halaman |
|--|----------------|
| Gambar 2.1 Pathway Tuberculosis Paru | 17 |

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Form Pengajuan Judul
- Lampiran 2 Surat Izin *Pra Survey*
- Lampiran 3 Surat Balasan Izin *Pra Survey*
- Lampiran 4 *Informed Consent*
- Lampiran 5 Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 6 Format Pengkajian KMB
- Lampiran 7 SOP Batuk Efektif
- Lampiran 8 Lembar Konsul

DAFTAR ARTI SINGKATAN DAN ISTILAH

| Singkatan dan Istilah | Arti/Keterangan |
|------------------------------|--|
| 1. WHO | 1. <i>World health organization</i> |
| 2. TB | 2. <i>Tuberculosis</i> |
| 3. BTA | 3. Basil tahan asam |
| 4. RSUD | 4. Rumah sakit umum daerah |
| 5. NIC | 5. <i>Nursing Interventions Classification</i> |
| 6. NOC | 6. <i>Nursing Outcome Classification</i> |
| 7. LED | 7. Laju endap dara |
| 8. TTV | 8. Tanda tanda vital |
| 9. SDKI | 9. Standar diagnosa keperawatan Indonesia |
| 10. TD | 10. Tekanan darah |
| 11. DS | 11. Data subjektif |
| 12. DO | 12. Data objektif |

**ASUHAN KEPERAWATAN KLIEN YANG MENGALAMI TB PARU
DENGAN BERSIHAN JALAN NAFAS TIDAK
EFEKTIF DI RSUD PRINGSEWU
TAHUN 2021**

RIRIN AYU PUTRI

90 Halaman + 10 Tabel + 1 Bagan + 15 Lampiran + 0 Gambar

Abstrak

Pendahuluan: Angka kejadian TB Paru di dunia saat ini baru diperkirakan masih menyerang 9,6 juta orang dan menyebabkan 1,2 juta kematian. Tiga Negara dinyatakan sebagai Negara dengan disease burden tertinggi di dunia yaitu India dengan 2.2 juta kasus, China dengan 900 juta kasus dan Indonesia dengan 842 juta kasus. Sedangkan angka penderita TB paru Kabupaten Pringsewu pada Tahun 2020 tercatat sebanyak 385 kasus dengan jumlah kasus yang ditangani sebanyak 385 kasus di seluruh kecamatan Pringsewu.

Metode : Desain penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode penelitian deskriptif kualitatif, partisipan dalam penyusunan laporan ini adalah 1 pasien yang mengalami TB Paru masalah keperawatan bersihan jalan nafas tidak efektif. Dan dilakukan di RSUD Pringsewu pada bulan Juli tahun 2021.

Hasil : Berdasarkan hasil asuhan keperawatan di hari ke-3 evaluasi, peneliti menyimpulkan bahwa masalah keperawatan belum teratasi seluruhnya, karena terdapat beberapa keluhan yang sudah membaik dan hilang, namun masih ada beberapa masalah yang belum dapat di hilangkan dengan asuhan keperawatan selama 3 hari.

Pembahasan : Peneliti menyimpulkan bahwa masalah keperawatan belum teratasi seluruhnya, masalah yang masih dirasakan oleh pasien dapat terjadi karena keterbatasan peneliti dalam melakukan asuhan keperawatan, keterbatasan berupa waktu, keilmuan hingga pendanaan yang mungkin dapat menjadi penyebab ketidak tuntasannya peneliti dalam melakukan asuhan keperawatan. Dengan demikian peneliti menghentikan intervensi keperawatan yang diberikan pada pasien karena waktu penelitian telah selesai.

Kata Kunci : TB Paru, Ketidak efektifan bersihan jalan napas

Referensi : 27 (2011-2021)

***NURSING CARE OF CLIENTS WHO HAVE LUNG TB WITH CLEAN ROAD
NO EFFECTIVE IN PRINGSEWU DISTRICT GENERAL
HOSPITAL YEAR 2021***

RIRIN AYU PUTRI

90 Pages +10 Tabels + 1 Chart + 15 Attachments + 0 Images

Abstract

Introduction: The incidence of pulmonary TB in the world is currently only estimated to still attack 9.6 million people and cause 1.2 million deaths. Three countries are declared as countries with the highest disease burden in the world, namely India with 2.2 million cases, China with 900 million cases and Indonesia with 842 million cases. Meanwhile, the number of pulmonary TB patients in Pringsewu Regency in 2020 was recorded as 385 cases with 385 cases handled in all Pringsewu sub-districts.

Methods: The research design used in this study was a qualitative descriptive research method, the participants in the preparation of this report were 1 patient who had pulmonary TB with ineffective airway clearance nursing problems. And it was carried out at Pringsewu Hospital in July 2021.

Results: Based on the results of nursing care on the 3rd day of evaluation, the researchers concluded that nursing problems had not been completely resolved, because there were several complaints that had improved and disappeared, but there were still some problems that had not been resolved. can be relieved by nursing care for 3 days.

Discussion: Researchers conclude that nursing problems have not been completely resolved, problems that are still felt by patients can occur because of the limitations of researchers in carrying out nursing care, limitations in the form of time, knowledge to funding which may be the cause of the incompleteness of researchers in carrying out nursing care. Thus the researcher stopped the nursing intervention given to the patient because the research time had finished.

Keywords : Pulmonary TB, Ineffective airway clearance

Reference : 27 (2011-2021)