



**ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN.M DENGAN
TUBERKULOSIS PARU (TB) DI RUANGAN RAWAT INAP
RSU TANGERANG SELATAN**

KARYA TULIS ILMIAH

NADIA PUTRI
2110701043

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN PROGRAM DIPLOMA TIGA
2024**



**ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN.M DENGAN
TUBERKULOSIS PARU (TB) DI RUANGAN RAWAT INAP
RSU TANGERANG SELATAN**

**KARYA TULIS ILMIAH
Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Ahli Madya Keperawatan**

NADIA PUTRI

2110701043

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN PROGRAM DIPLOMA TIGA
2024**

PERNYATAAN ORISINALITAS

Tugas akhir ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya selesaikan dengan benar.

Nama : Nadia Putri
NRP : 2110711043
Tanggal : 30 Maret 2024

Bilamana dikemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 30 Maret 2024

Yang Menyatakan



(Nadia Putri)

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA TULIS ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademik Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Nadia Putri
NIM : 2110711043
Fakultas : Fakultas Ilmu Kesehatan
Program Studi : Keperawatan Program Diploma Tiga

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta Hak Bebas Royalti Non eksekutif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul: Asuhan Keperawatan Pada An.M dengan TB Paru di Ruangan Rawat Inap RSU Tangerang Selatan.

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan mempublikasikan Karya Tulis Ilmiah saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Dibuat di : Jakarta
Pada tanggal : 21 Maret 2024
Yang Menyatakan,



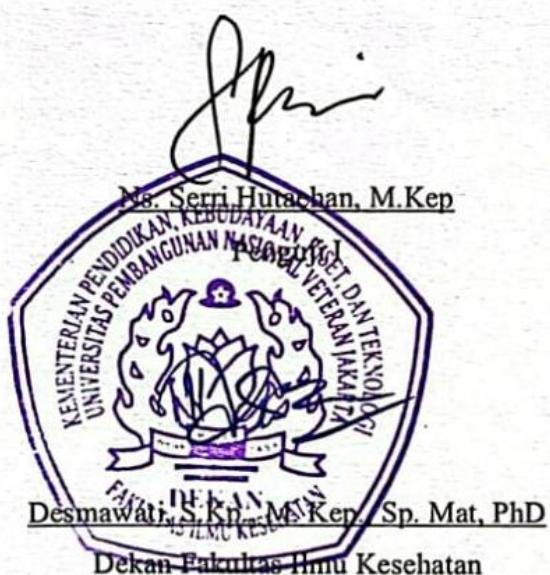
Nadia Putri

PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah diajukan oleh :

Nama : Nadia Putri
NRP : 2110711043
Program Studi : Keperawatan Diploma Tiga
Judul Karya Tulis Ilmiah : "Asuhan Keperawatan Pada An.M dengan TB Paru di Ruangan Rawat Inap RSU Tangerang Selatan."

Telah berhasil dipertahankan dihadapan Tim Pengaji dan diterima sebagai persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan pada Program Studi Keperawatan Program Diploma Tiga, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta.



Ns. Indah Permatasari, S.Kep., M.Kep.
Pengaji II (Pembimbing)

Ns. Laksita Barbara, MN
Kaprodi Keperawatan Diploma Tiga

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal Ujian : 03 April 2024

ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN.M DENGAN TUBERKULOSIS PARU (TB) DI RUANGAN RAWAT INAP RSU TANGERANG SELATAN

Nadia Putri

Abstrak

Pendahuluan : Berdasarkan Hasil Riset Kesehatan Dasar (Riskedas) pada tahun 2018, DKI Jakarta termasuk ke dalam 10 besar prevalensi TB Paru tertinggi menurut Provinsi dengan persentase 0,51% Kota Jakarta Pusat menjadi prevalensi tertinggi di Provinsi DKI Jakarta dengan persentase yaitu 0,88%. (Mustika Alamanda; Pangaribuan; Oktiano et al., 2023) TB Paru merupakan penyakit yang disebabkan oleh bakteri *mycobacterium tuberculosis* dan paling sering menyerang paru-paru. Menurut WHO (2020) dalam Global Tuberculosis Report 2020, tuberkulosis pada anak akan menyebabkan terjadinya gangguan tumbuh kembang, bahkan sampai pada kematian (Rizal Wahid et al., 2021). **Metode :** Desain penelitian ini adalah studi kasus. Pada penelitian ini dilakukan asuhan keperawatan pada pasien dengan masalah TB Paru yang sama selama tiga hari, dengan persetujuan pasien dan keluarga pasien menekankan pada masalah keperawatan jalan nafas dengan diberikan intervensi terapi inhalasi kepada pasien kemudian diobservasi, dievaluasi, dan didokumentasikan. **Hasil dan Pembahasan :** Berdasarkan asuhan keperawatan yang sudah diberikan bahwasanya pemberian terapi inhalasi ventolin 2x2,5 mg itu efektif dalam mengatasi masalah bersihan jalan nafas tidak efektif, hal ini didukung dengan teori bahwa Terapi menggunakan nebulizer adalah cara yang efektif dan efisien untuk menghantarkan obat dalam bentuk aerosol langsung ke saluran pernapasan dan paru melalui mulut, hidung, atau jalan napas buatan (Kristiningrum, 2023). **Kesimpulan dan Saran :** Intervensi yang diberikan terhadap An.M dianggap efektif untuk mengurangi sesak pada anak TB Paru. Dan terdebat saran bisa dikembangkan lagi dipenelitian selanjutnya dengan pasien lebih banyak.

Kata Kunci : Asuhan, Keperawatan, Tuberculosis, Rawat Inap

NURSING CARE FOR AN.M WITH PULMONARY TB IN THE INPATITION ROOM OF SOUTH TANGERANG RSU

Nadia Putri

Abstract

Introduction: Based on the results of Basic Health Research (Risikesdas) in 2018, DKI Jakarta is included in the top 10 highest prevalence of pulmonary TB by province with a percentage of 0.51%. Central Jakarta City has the highest prevalence in DKI Jakarta Province with a percentage of 0.88%. . (Mustika Alamanda; Pangaribuan; Oktiano et al., 2023) Pulmonary TB is a disease caused by the bacteria *Mycobacterium tuberculosis* and most often attacks the lungs. According to WHO (2020) in the 2020 Global Tuberculosis Report, tuberculosis in children will cause growth and development disorders, even death (Rizal Wahid et al., 2021). **Method:** The design of this research is a case study. In this study, nursing care was carried out on patients with the same pulmonary TB problem for three days, with the consent of the patient and the patient's family, emphasizing airway nursing problems by providing inhalation therapy interventions to the patient and then observing, evaluating and documenting. **Results and Discussion:** Based on the nursing care that has been provided, the administration of 2x2.5 mg Ventolin inhalation therapy is effective in overcoming the problem of ineffective airway clearance. This is supported by the theory that therapy using a nebulizer is an effective and efficient way to deliver drugs in the form of aerosol directly into the respiratory tract and lungs via the mouth, nose or artificial airway (Kristiningrum, 2023). **Conclusions and Suggestions:** The intervention given to An.M is considered effective in reducing shortness of breath in children with pulmonary TB. And there are suggestions that can be developed further in future research with more patients.

Keywords: Care, Nursing, Tuberculosis, Inpatient

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Asuhan Keperawatan Pada An.M dengan TB Paru di Ruangan Rawat Inap RSU Tangerang Selatan”. Penulis mengucapkan terima kasih kepada banyak pihak yang sudah membantu dan berkontribusi dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.

Pertama-tama penulis mengucapkan terima kasih kepada Pasien dan keluarga terkait, Ns. Indah Permatasari, S.Kep, M.Kep, selaku penguji I serta dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu nya untuk membimbing dengan memberikan kritik, saran, serta solusi dalam proses penyusunan karya tulis ilmiah sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini dengan tepat waktu. Ns. Serri Hutaehan, M,Kep selaku penguji II, Dan terima kasih penulis ucapan kepada Dr. Anter Venus, MA. Comm selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta, Desmawati, SKp., M.Kep., Sp.Mat., Ph.D selaku Dekan FIKES UPN “Veteran” Jakarta, Ns. Cut Sarida Pompey, S.Kep, MNS selaku Kepala Jurusan Keperawatan, Ns. Laksita Barbara,S.Kep, MN, selaku Kepala Program Studi Keperawatan Program Diploma Tiga. Tidak lupa juga kepada kedua orang tua saya Bapak Hendrik dan Ibu Enih Anggraini, Keluarga Besar, kerabat, serta sahabat dekat lainnya yang sudah memberikan doa terbaik, arahan, dukungan, semangat, dan pujian kepada penulis sehingga penulis bisa menyelesaikan karya tulis ilmiah ini dengan sungguh-sungguh.

Jakarta, April 2024

Penulis



Nadia Putri

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
PERNYATAAN PESETUJUAN PUBLIKASI	iii
PENGESAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR BAGAN	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Rumusan Masalah.....	3
I.3 Tujuan Penelitian	3
I.4 Manfaat Penelitian	4
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
II.1 Landasan Teori	6
II.2 Kerangka Teori	28
 BAB III METODE PENELITIAN	38
III.1 Kerangka Konsep	38
III.2 Desain Penelitian	39
III.3 Lokasi dan Waktu	39
III.4 Instrumen Penelitian	39
III.5 Metode Pengumpulan Data	42
III.6 Etika Penelitian.....	42
 BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	44
IV.1 Hasil Penelitian.....	44
IV.2 Pembahasan	78
 BAB V PENUTUP	89
V.1 Kesimpulan.....	89
V.2 Saran	90
 DAFTAR PUSTAKA	92
RIWAYAT HIDUP	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Diagnosa Keperawatan SDKI	18
Tabel 2.	Intervensi Keperawatan SIKI dan SLKI.....	19
Tabel 3.	Penelitian Terdahulu.....	29
Tabel 4.	Data Fokus	51
Tabel 5.	Analisa Data.....	52
Tabel 6.	Diagnosa Keperawatan	55
Tabel 7.	Intervensi Keperawatan	56
Tabel 8.	Implementasi Hari Ke 1	60
Tabel 9.	Implementasi Hari Ke 2.....	63
Tabel 10.	Implementasi Hari Ke 3.....	66
Tabel 11.	Evaluasi Hari Ke 1	69
Tabel 12.	Evaluasi Hari Ke 2	72
Tabel 13.	Evaluasi Hari Ke 3	75

DAFTAR BAGAN

Bagan 1.	Patofisiologi TB Paru	12
Bagan 2.	Kerangka Teori	28
Bagan 3.	Kerangka Konsep	38
Bagan 4.	Genogram Keluarga	50

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Lembar Persetujuan Judul Karya Tulis Ilmiah
- Lampiran 2. Lembar Persetujuan Ujian Sidang Hasil Karya Tulis Ilmiah
- Lampiran 3. Formulir Pendaftaran Ujian Sidang Karya Tulis Ilmiah
- Lampiran 4. Surat Pernyataan
- Lampiran 5. Poster Edukasi
- Lampiran 6. Kartu Monitor Bimbingan
- Lampiran 7. Surat Pernyataan Bebas Plagiarisme
- Lampiran 8. Hasil Uji Turnitin