



**ASUHAN KEPERAWATAN PADA TN.N DENGAN  
TUBERCULOSIS DENGAN MASALAH BERSIHAN JALAN  
NAFAS TIDAK EFEKTIF DI WILAYAH  
GEBANG RAYA KOTA TANGERANG**

**KARYA TULIS ILMIAH**

**VALVI OKTIVIYANI**

**2010701061**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN PROGRAM DIPLOMA TIGA  
2023**



**ASUHAN KEPERAWATAN PADA TN.N DENGAN  
TUBERCULOSIS DENGAN MASALAH BERSIHAN JALAN  
NAFAS TIDAK EFEKTIF DI WILAYAH  
GEBANG RAYA KOTA TANGERANG**

**KARYA TULIS ILMIAH**

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

**VALVI OKTIVIYANI**

**2010701061**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN PROGRAM DIPLOMA TIGA  
2023**

## PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Valvi Oktiviyani

NRP : 2010701061

Tanggal : 18 April 2023

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

Jakarta, 18 April 2023

Yang Menyatakan



(Valvi Oktiviyani)

**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 : Valvi Oktiviyani  
NRP : 2010701061  
Fakultas : Fakultas Ilmu Kesehatan  
Program Studi : Keperawatan 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 Tn. N dengan Diagnosa Medis Tuberculosis Dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif di Wilayah Gebang Raya Kota Tangerang"

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 : 18 April 2023

Yang menyatakan,



Valvi Oktiviyani

## PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah diajukan oleh :

Nama : Valvi Oktiviyani  
NRP : 2010701061  
Program Studi : Keperawatan Diploma Tiga  
Judul Karya Tulis Ilmiah : "Asuhan Keperawatan Pada Tn. N dengan Diagnosa Medis Tuberculosis Dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif di Wilayah Gebang Raya Kota Tangerang"

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



Ns. Santi Herlina, M.Kep.Sp.Kep.MB  
Ketua Penguji



Ns. Ganysa Tri Utami, M. Kcp

Penguji I



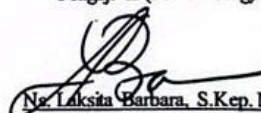
Desmawati, S.Kp.,M.Kep.,Sp.Mat.,PhD

Dekan FIKES UPN "Veteran" Jakarta



Ns. Wiwin Wianti, M. Epid, MN

Penguji II (Pembimbing)



Ns. Laksita Barbara, S.Kep. MN

Kaprodi Diploma Tiga Keperawatan

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal Ujian : 18 April 2023

# **ASUHAN KEPERAWATAN PADA TN.N DENGAN TUBERCULOSIS PARU DENGAN MASALAH BERSIHAN JALAN NAFAS TIDAK EFEKTIF DI WILAYAH GEBANG RAYA KOTA TANGERANG**

**Valvi Oktiviyani**

## **Abstrak**

Tujuan dari penelitian ini yaitu untuk melakukan pengkajian terhadap kondisi klien, menganalisis data yang telah dikumpulkan, menentukan diagnosa keperawatan, merencanakan tindakan yang akan dilakukan, melaksanakan tindakan tersebut, melakukan evaluasi, serta mendokumentasikan seluruh proses yang telah dilakukan. Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah kualitatif dengan pendekatan studi kasus. Hasil dari penelitian ini adalah dalam perencanaan dan pelaksanaan tindakan keperawatan, tidak ditemukan kesenjangan antara teori dengan buku referensi. Pada evaluasi keperawatan, tiga diagnosa keperawatan teratasi dengan baik dan kriteria hasil yang positif terpenuhi. Sehingga dapat disimpulkan bahwa asuhan keperawatan yang diberikan kepada klien Tn. N efektif dan sesuai dengan teori dan buku referensi yang digunakan. Hal ini menunjukkan bahwa penulis telah melakukan pengkajian keperawatan secara cermat dan mengaplikasikan teori yang relevan untuk menetapkan diagnosa keperawatan yang akurat. Selain itu, penulis juga berhasil merencanakan dan melaksanakan intervensi keperawatan sesuai dengan diagnosa yang ditetapkan, serta berhasil mengevaluasi hasil dari intervensi tersebut. Klien Tn. N juga tampak merespon positif terhadap tindakan keperawatan yang diberikan, sehingga dapat diambil kesimpulan bahwa asuhan keperawatan yang diberikan telah memberikan manfaat yang besar bagi klien.

**Kata Kunci :** Asuhan Keperawatan, Tuberculosis Paru, Bersihan Jalan

# **NURSING CASE OF TN. N WITH PULMONARY TUBERCULOSIS WITH INEFFECTIVE AIRWAY CLEARANCE IN THE GEBANG RAYA AREA OF TANGERANG CITY**

**Valvi Oktiviyani**

## **Abstract**

The purpose of this study is to assess the client's condition, analyze the data that has been collected, determine nursing diagnoses, plan actions to be taken, carry out these actions, evaluate, and document the entire process that has been carried out. The research method used in this research is qualitative with a case study approach. The results of this study are in the planning and implementation of nursing actions, there are no gaps between theory and reference books. In nursing evaluation, three nursing diagnoses were resolved properly and positive outcome criteria were met. So it can be concluded that the nursing care given to the client Mr. N is effective and in accordance with the theory and book. Mr. N is effective and in accordance with the theory and reference books used. This shows that the author has conducted a careful nursing assessment and applied relevant theories to determine accurate nursing diagnoses. In addition, the author also managed to plan and implement nursing interventions in accordance with the diagnosis set, and successfully evaluated the results of these interventions. Mr. Client. Mr. N also seemed to respond positively to the nursing actions provided, so it can be concluded that the nursing care provided has provided great benefits to the client.

**Keywords :** Nursing Care, Pulmonary Tuberculosis, Airway Clearance

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis haturkan atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat, taufik dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat berhasil menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul “Asuhan Keperawatan Pada Tn. N dengan Diagnosa Medis Tuberculosis Dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif di Wilayah Gebang Raya Kota Tangerang”. Tujuan dari penulisan Karya Tulis Ilmiah ini ialah untuk memperoleh gelar ahli madya keperawatan di Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta. Terima kasih penulis ucapkan kepada Dr. Drs. Anter Venus, MA, Comm, Assoc. Prof. Desmawati, M.Kep., Sp.Mat., Ph.D, Ibu Ns. Wiwin Winarti, M. Epid., MN sebagai Kepala Jurusan Keperawatan, Ibu Ns. Laksita Barbara, MN sebagai Kepala Program Studi Keperawatan Diploma Tiga. Terkhususkan kepada Ibu Ns. Wiwin Winarti M, Epid. MN, sebagai dosen pembimbing yang telah memberikan banyak saran dan pengarahan yang sangat bermanfaat. Tidak lupa penulis ucapkan kepada keluarga Tn. N yang sudah bersedia menjadi subjek karya tulis ilmiah penulis.

Penulis ucapkan terima kasih untuk kedua orang tua saya, Bapak Untung dan Ibu Khotijah serta adik kandung saya Firda atas doa, support dan semangatnya yang tiada henti demi kelancaran penyelesaian karya tulis ilmiah ini. Kepada teman-teman satu angkatan D3 Keperawatan 2020 yang tidak dapat sebutkan semuanya.

Penulis sungguh mendapati bahwa masih banyak kekurangan dalam penulisan karya tulis ilmiah ini dikarenakan dependensi ilmu dan keahlian penulis. Oleh sebab itu, penulis benar-benar memerlukan penilaian dan masukan dari semua pihak untuk penelitian ini, yang akan digunakan menjadi bahan evaluasi yang akan datang.

Jakarta, 18 April 2023

Penulis



Valvi Oktiviyani



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN ORISINALITAS .....	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI .....	iii
PENGESAHAN .....	iv
ABSTRAK .....	v
ABSTRACT .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
I.1 Latar Belakang .....	1
I.2 Rumusan Masalah .....	3
I.3 Tujuan.....	3
I.4 Manfaat.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
II.1 Landasan Teori .....	6
II.2 Aspek Teoritis Pada Tuberkulosis.....	17
II.3 Latihan Batuk Efektif .....	21
BAB III METODE PENELITIAN.....	28
III.1 Desain Penelitian .....	28
III.2 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	28
III.3 Instrumen Penelitian.....	28
III.4 Metode Pengumpulan Data .....	29
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	30
IV.1 Hasil Penelitian.....	30
IV.2 Pembahasan .....	51
BAB V PENUTUP.....	61
V.2 Kesimpulan.....	61
V.2 Saran .....	62
DAFTAR PUSTAKA .....	64
RIWAYAT HIDUP	
LAMPIRAN	

## DAFTAR TABEL

Tabel 1	Penelitian Terdahulu .....	24
Tabel 2	Data Fokus .....	39
Tabel 3	Analisa Data .....	40
Tabel 4	Intervensi Keperawatan.....	42

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1	Pathway Tuberculosis .....	11
Gambar 2	Kerangka Teori.....	23
Gambar 3	Genogram Keluarga .....	32

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1	Media Edukasi
Lampiran 2	Lembar Pendaftaran Sidang Hasil
Lampiran 3	Lembar Persetujuan Sidang Hasil
Lampiran 4	Monitoring Bimbingan
Lampiran 5	Surat Pernyataan Bebas Plagiarisme
Lampiran 8	Hasil Turnitin