

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

STUDI KASUS

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN TUBERKULOSIS
PARU DENGAN PERMASALAHAN BERSIHAN JALAN NAFAS
TIDAK EFEKTIF DI RUANG TERATAI RSUD BANGIL**



**OLEH :
TITIK IDAWATI
NIM 202173046**

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BINA SEHAT PPNI
MOJOKERTO
2022**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

STUDI KASUS

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN TUBERKULOSIS
PARU DENGAN PERMASALAHAN BERSIHAN JALAN NAFAS
TIDAK EFEKTIF DI RUANG TERATAI RSUD BANGIL**

Untuk memperoleh Gelar Ners
Pada Program Studi Profesi Ners
STikes Bina Sehat PPNI Kab. Mojokerto



OLEH :
TITIK IDAWATI
NIM 202173046

PROGRAM STUDI PROFESI NERS
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BINA SEHAT PPNI
MOJOKERTO
2022

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS TUGAS AKHIR

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Titik Idawati

Nim : 202173046

Program Studi : Profesi Ners

Judul : Asuhan Keperawatan Pada Pasien Tuberkulosis Paru Dengan
Permasalahan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif Di Ruang
Teratai RSUD Bangil

Dengan ini menyatakan bahwa karya beserta laporan tugas akhir ini adalah benar merupakan hasil karya sendiri bukan duplikasi dan hasil karya orang lain. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan aturan yang berlaku.

Mojokerto 19 September 2022



Titik Idawati

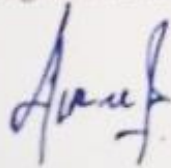
LEMBAR PERSETUJUAN

Studi kasus ini telah diperiksa dan di setuju isi serta susunannya, sehingga dapat di ajukan dalam ujian sidang pada Program Studi Profesi Ners STIKes Bina Sehat PPNI Kab. Mojokerto

Mojokerto, 10 Juli 2022

Mengetahui,

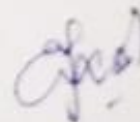
Ketua Program Studi Profesi Ners



Arief Andrianto, S.Kep., M.Kep., Sp. Kep. Kom

Menyetujui,

Pembimbing



Eka Nur So'emah, S.Kep.Ns., M.Kes

LEMBAR PENGESAHAN

Karya Ilmiah Akhir Ners ini diajukan oleh

Nama	Titik Irawati
NIM	202173046
Judul KIAN	Asuhan keperawatan pada pasien tuberkulosis paru dengan permasalahan bersihan jalan nafas tidak efektif di Ruang Teratai RSUD Bangil

Telah berhasil dipertaharkan di hadapan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ners pada Program Studi Profesi Ners STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto

DOSEN PENGUJI

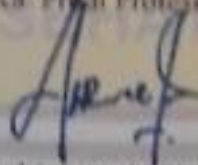
Penguji 1. Agus Haryanto, S.Kep.Ns,M.Kes

(.....)

Penguji 2. Eka Nur So'emah, S.Kep.Ns,M.Kes

(.....)

Mengetahui,
Ka. Prodi Profesi Ners



Ns. Arief Andriyanto, M.Kep., Sp.Kep.Kom
NIK. 162.601.130

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan. Karya Tulis Ilmiah ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menempuh ujian akhir Program Studi Profesi Ners di STIKes Bina Sehat PPNI Kab. Mojokerto, tahun 2022 dengan judul penelitian Asuhan Keperawatan Pada Pasien Tuberkulosis Paru Dengan Permasalahan Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif Di Ruang Teratai RSUD Bangil. Dalam penyusunan karya tulis ini penulis banyak mendapatkan bimbingan dan dorongan dari berbagai pihak untuk itu perkenankan penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Arma Roosalina, M.Kes selaku direktur RSUD Bangil yang telah memberikan ijin untuk melakukan penelitian.
2. Dr. Muhammad Sajidin, S.Kp., M.Kes selaku Ketua Stikes Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto yang telah memberikan kesempatan penulis untuk menempuh pendidikan di STIKes Bina Sehat PPNI Mojokerto.
3. Ns. Arief Adriyanto, M.Kep., Sp.Kep.Kom selaku selaku Ketua Prodi Profesi Ners Stikes Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto
4. Eka Nur So'emah, S.Kep.Ns.,M.Kes selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah Ini
5. Agus Haryanto, S.Kep.,Ns.,M.Kes selaku dosen penguji yang telah memberikan bimbingan dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah Ini
6. Semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian penulisan Karya Tulis Ilmiah
7. Responden yang telah bersedia membantu dalam kegiatan penyusunan Karya Tulis Ilmiah

Semoga amal kebbaikannya diterima Allah SWT dan mendapat imbalan pahala dari Allah SWT. Akhir kata semoga karya tulis yang sederhana ini dapat bermanfaat bagi perkembangan ilmu pengetahuan khususnya ilmu keperawatan.

Mojokerto, 18 September 2022

Peneliti,



Titik Idawati

ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN TUBERKULOSIS PARU DENGAN PERMASALAHAN BERSIHAN JALAN NAPAS TIDAK EFEKTIF DI RUANG TERATAI RSUD BANGIL

Oleh : Titik Idawati

Tuberkulosis merupakan penyakit menular yang disebabkan oleh infeksi bakteri *Mycobacterium Tuberculosis*. Penularan penyakit tuberkulosis berasal dari percikan dahak penderita dengan BTA positif yang terkontaminasi di udara dan dihirup oleh individu sehat. Penyakit Tuberkulosis hingga kini masih menjadi permasalahan kesehatan yang menjadi ancaman serius bagi masyarakat di seluruh dunia. Pengendalian penyakit Tuberkulosis diperburuk dengan kurangnya pengetahuan tentang gejala serta penularan penyakit yang dapat meningkatkan resiko tertularnya penyakit Tuberkulosis. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah kualitatif deskriptif dengan pendekatan studi kasus. Berdasarkan hasil pengkajian, klien 1 mengatakan tenggorokan sakit saat batuk hingga nafas terasa sesak. Pasien mengatakan batuk berdahak sejak 1 bulan yang lalu namun tidak diobati. Sedangkan klien 2 mengatakan batuk berdahak tidak kunjung sembuh sejak 3 minggu yang lalu namun semakin memberat saat ini karena disertai dengan sesak nafas dan badan terasa lemas, sehingga didapatkan pada klien 1 dan klien 2 menggunakan diagnosa keperawatan bersihan jalan napas tidak efektif berhubungan dengan infeksi saluran nafas. Berdasarkan hasil perencanaan keperawatan, pada klien 1 dan klien 2 menggunakan acuan SDKI sehingga didapatkan diagnosa keperawatan bersihan jalan napas tidak efektif, SLKI yaitu bersihan jalan napas dan SIKI yaitu manajemen jalan napas. Berdasarkan hasil implementasi keperawatan, klien 1 dan klien 2 tampak kooperatif dan tindakan keperawatan dapat dilaksanakan. Berdasarkan evaluasi keperawatan, pada klien 1 dan klien 2 didapatkan permasalahan teratasi sebagian, sehingga intervensi dilanjutkan hingga permasalahan teratasi.

Kata Kunci : Tuberkulosis Paru, Bersihan Jalan Napas Tidak Efektif

NURSING CARE IN PULMONARY TUBERCULOSIS PATIENTS WITH INEFFECTIVE AIRWAY CLEARANCE PROBLEMS IN TERATAI ROOM AT BANGIL HOSPITAL

By : Titik Idawati

Tuberculosis was an infectious disease caused by infection with the bacterium *Mycobacterium tuberculosis*. Tuberculosis transmission comes from the sprinkling of sputum of patients with positive smear that is contaminated in the air and inhaled by healthy individuals. Tuberculosis is still a health problem that poses a serious threat to people around the world. Tuberculosis disease control is exacerbated by a lack of knowledge about the symptoms and transmission of diseases that can increase the risk of contracting Tuberculosis. The method used in this research is descriptive qualitative with a case study approach. Based on the results of the assessment, client 1 said that his throat hurts when he coughs until he feels short of breath. The patient said that he had coughed up phlegm since 1 month ago but was not treated. While client 2 said that the cough with phlegm had not gone away since 3 weeks ago but is getting worse now because it is accompanied by shortness of breath and the body feels weak, so that it is obtained in client 1 and client 2 using nursing diagnoses ineffective airway clearance related to respiratory tract infections. Based on the results of nursing planning, on client 1 and client 2 using the IDHS reference so that a nursing diagnosis of ineffective airway clearance was obtained, SLKI was airway clearance and SIKI was airway management. Based on the results of nursing implementation, client 1 and client 2 seemed cooperative and nursing actions could be implemented. Based on the nursing evaluation, on client 1 and client 2 it was found that the problem was partially resolved, so that the intervention was continued until the problem was resolved.

Keywords: Pulmonary Tuberculosis, Ineffective Airway Clearance

DAFTAR ISI

SAMPUL DEPAN	-
SAMPUL DALAM.....	i
SURAT PERNYATAAN.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK	vi
DAFTAR ISI.....	viii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Pertanyaan Penelitian	4
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
BAB 2 STUDI LITERATUR	7
2.1 Konsep Tuberkulosis.....	7
2.1.1 Definisi Tuberkulosis	7
2.1.2 Klasifikasi Hipertensi	7
2.1.3 Etiologi Tuberkulosis	10
2.1.4 Tanda dan Gejala Tuberkulosis.....	11
2.1.5 Patofisiologi Tuberkulosis.....	14
2.1.6 Upaya Pengendalian Tuberkulosis	16
2.1.7 Pemeriksaan Penunjang Tuberkulosis.....	19
2.1.8 Komplikasi Tuberkulosis	21
2.1.9 Penatalaksanaan Tuberkulosis.....	21
2.1.10 Upaya Pencegahan Tuberkulosis.....	24
2.2 Konsep Asuhan Keperawatan Tuberkulosis.....	25
2.2.1 Pengkajian Keperawatan	25

2.2.2 Diagnosa Keperawatan.....	39
2.2.3 Rencana Keperawatan.....	40
2.2.4 Implementasi Keperawatan.....	41
2.2.6 Evaluasi Keperawatan.....	42
2.2.7 Pathway Keperawatan.....	45
BAB 3 ANALISIS KASUS.....	46
3.1 Deskripsi Kasus.....	46
3.2 Desain Penelitian.....	48
3.2.1 Metode Penelitian.....	48
3.2.2 Pemilihan Responden Penelitian.....	48
3.2.3 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	49
3.2.4 Prosedur Pengambilan Data.....	49
3.2.5 Instrumen Penelitian.....	51
3.3 Analisis Data.....	52
3.4 Etika Penelitian.....	53
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN PENELITIAN.....	55
4.1 Hasil Penelitian.....	55
4.1.1 Gambaran Lokasi Pengambilan Data.....	55
4.1.2 Pengkajian Keperawatan.....	56
4.1.3 Diagnosa Keperawatan.....	61
4.1.4 Rencana Keperawatan.....	63
4.1.5 Implementasi Keperawatan.....	64
4.1.6 Evaluasi Keperawatan.....	70
4.2 Pembahasan Penelitian.....	74
4.2.1 Pengkajian Keperawatan.....	74
4.2.2 Diagnosa Keperawatan.....	78
4.2.3 Rencana Keperawatan.....	79
4.2.4 Implementasi Keperawatan.....	81

4.2.5 Evaluasi Keperawatan.....	89
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	91
5.1 Kesimpulan.....	91
5.2 Saran.....	91
DAFTAR PUSTAKA	93