



UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI MOJOKERTO

**ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN PADA KLIEN TUBERKULOSIS
PARU MELALUI PEMBERIAN MINUM AIR HANGAT UNTUK
MENGATASI BERSIHAN JALAN NAFAS TIDAK EFEKTIF**

(Studi Kasus di RSUD Anwar Medika Sidoarjo)

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

**FEBRI PUTRI PERTIWI
NIM : 202373055**

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI
MOJOKERTO
2024**



UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI MOJOKERTO

**ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN PADA KLIEN TUBERKULOSIS
PARU MELALUI PEMBERIAN MINUM AIR HANGAT UNTUK
MENGATASI BERSIHAN JALAN NAFAS TIDAK EFEKTIF**

(Studi Kasus di RSUD Anwar Medika Sidoarjo)

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ners

**FEBRI PUTRI PERTIWI
NIM : 202373055**

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI
MOJOKERTO
2024**

PERNYATAAN ORISINALITAS

Karya ilmiah akhir ners ini adalah hasil karya saya sendiri,
dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk
telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : FEBRI PUTRI PERTIWI
NIM : 202373055
Tanda Tangan :
Tanggal :



LEMBAR PERSETUJUAN

Karya Ilmiah Akhir Ners ini ini telah diperiksa dan disetujui isi serta susunannya, sehingga dapat diajukan dalam ujian sidang pada Program Studi Profesi Ners Universitas Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto.

Judul : Asuhan keperawatan pada klien Tuberkulosis Paru melalui pemberian minum air hangat untuk mengatasi bersihan jalan nafas tidak efektif pada klien TB Paru di RSUD Anwar Medika Sidoarjo

Nama : Febri Putri Pertiwi

NIM : 202373055

Tanggal : 12 Juni 2024



Ika Ainur R., M.Kep., Sp. Kep. MB



Yayasan Kesejahteraan Warga Perawatan Perawat Nasional Indonesia

UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

FAKULTAS EKONOMI BISNIS & TEKNOLOGI DIGITAL

• <http://www.ubs-ppni.ac.id>
• info@ubs-ppni.ac.id

• 0321-390203 (Fax) / Call Center : 08113281223
• Jln. Raya Jabon KM.06 Mojoanyar Mojokerto

LEMBAR PENGESAHAN

Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) ini diajukan oleh :

Nama : FEBRI PUTRI PERTIWI
NIM : 202373055
Program Studi : Profesi Ners
Pada Tanggal : 21 Agustus 2024
Judul Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) : "ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN PADA KLIEN TUBERKULOSIS PARU MELALUI PEMBERIAN MINUM AIR HANGAT UNTUK MENGATASI BERSIHAN JALAN NAFAS TIDAK EFEKTIF"

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

DOSEN PENGUJI

Penguji Utama : Eka Nur Soemah, S.Kep.Ns.,M.Kes (.....
Penguji 1 : Ns. Ika Ainur Ro'fiah, (.....
M.Kep.,Sp.Kep.M.B (.....

Ditetapkan di : Mojokerto

Tanggal : 21 Agustus 2024

Ka. Prodi, Profesi Ners


Rina Nur Hidayati, M.Kep.Sp.Kep.Kom

NIK : 162.601.027

KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena atas rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan studi kasus dengan judul **“Asuhan keperawatan pada klien Tuberkulosis Paru melalui pemberian minum air hangat untuk mengatasi bersihan jalan nafas tidak efektif pada klien TB Paru di RSUD Anwar Medika Sidoarjo”**. Selesaiannya penulisan studi kasus ini tak lepas dari bantuan dan dukungan serta bimbingan dari berbagai pihak, maka penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya dengan hati tulus kepada:

1. dr. Nungky Taniyasi, M.ARS selaku Direktur RSUD Anwar Medika Sidoarjo yang telah memberikan izin kepada peneliti untuk melakukan penelitian
2. Dr. Windu Santoso, S.Kp, M.Kep selaku Rektor Universitas Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto yang telah memberikan izin penelitian kepada peneliti
3. Dr. Tri Ratnaningsih, S.Kep. Ns., M.Kes selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan yang telah memberikan izin penelitian kepada peneliti
4. Rina Nur Hidayati, M.Kep., Sp. Kep. Kom selaku Ka. Prodi Profesi Ners yang telah memberikan izin penelitian kepada peneliti
5. Eka Nur So'emah, S.Kep. Ns., MKes selaku penguji utama Karya Ilmiah Akhir Ners
6. Ika Ainur R., M.Kep., Sp. Kep. MB selaku pembimbing Karya Ilmiah Akhir Ners yang telah meluangkan waktu dalam bimbingan kepada peneliti
7. Staff Dosen dan Karyawan Universitas Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto.
8. Partisipan yang telah bersedia meluangkan waktu dan memberikan data dan diberikan asuhan oleh peneliti

Akhirnya penulis menyadari bahwa studi kasus ini memerlukan kritik dan saran sehingga dapat menyempurnakan Karya Ilmiah Akhir Ners ini.

Mojokerto, Juni 2024
Penulis

DAFTAR ISI

| | |
|---|------|
| HALAMAN JUDUL DALAM..... | i |
| PERNYATAAN ORISINALITAS..... | ii |
| LEMBAR PERSETUJUAN..... | iii |
| LEMBAR PENGESAHAN..... | iv |
| KATA PENGANTAR..... | v |
| ABSTRAK..... | vii |
| ABSTRACT..... | viii |
| DAFTAR ISI..... | ix |
| DAFTAR TABEL..... | xi |
| DAFTAR GAMBAR..... | xii |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | xiii |
| BAB 1 PENDAHULUAN..... | 1 |
| 1.1 Latar Belakang..... | 1 |
| 1.2 Tinjauan Teori..... | 4 |
| 1.2.1 Konsep Tuberculosis Paru..... | 4 |
| 1.2.2 Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif..... | 13 |
| 1.2.3 Konsep Asuhan Keperawatan..... | 15 |
| 1.2.4 Analisis Jurnal Terkait..... | 28 |
| 1.3 Tujuan..... | 29 |
| 1.3.1 Tujuan Umum..... | 29 |
| 1.3.2 Tujuan Khusus..... | 29 |
| 1.4 Manfaat..... | 29 |
| 1.4.1 Manfaat Teoritis..... | 29 |
| 1.4.2 Manfaat Praktis..... | 29 |
| BAB 2 GAMBARAN KASUS KELOLAAN UTAMA..... | 31 |
| 2.1 Pengkajian..... | 31 |
| 2.2 Diagnosis Keperawatan..... | 32 |

| | | |
|-------------------------------|--|----|
| 2.3 | Intervensi..... | 32 |
| 2.4 | Implementasi..... | 33 |
| 2.5 | Evaluasi..... | 34 |
| BAB 3 PEMBAHASAN..... | | 35 |
| 3.1 | Gambaran Asuhan Keperawatan Pada Klien Tuberkulosis Paru dengan Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif..... | 35 |
| 3.1.1 | Pengkajian..... | 35 |
| 3.1.2 | Diagnosis Keperawatan..... | 36 |
| 3.1.3 | Intervensi Keperawatan..... | 37 |
| 3.1.4 | Implementasi Keperawatan..... | 39 |
| 3.1.5 | Evaluasi Keperawatan..... | 41 |
| 3.2 | Analisis Pemberian Minum Air Hangat Untuk Mengatasi Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Pada Klien TB Paru..... | 44 |
| 3.3 | Implikasi Keperawatan..... | 45 |
| BAB 4 SIMPULAN DAN SARAN..... | | 46 |
| 4.1 | Simpulan..... | 46 |
| 4.2 | Saran..... | 46 |
| 4.2.1 | Bagi Masyarakat..... | 46 |
| 4.2.2 | Bagi Petugas Kesehatan..... | 47 |
| 4.2.3 | Bagi Peneliti Selanjutnya..... | 47 |
| 4.2.4 | Bagi Institusi Pendidikan..... | 47 |
| 4.2.5 | Bagi Rumah Sakit..... | 47 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | | 50 |

DAFTAR TABEL

| | |
|---|----|
| Tabel 1. 1 Analisis Jurnal Efektivitas Minum Air Hangat dan Batuk Efektif terhadap Bersihan Jalan Napas Klien Tuberkulosis Paru..... | 28 |
| Tabel 1. 2 Analisis Jurnal Pengaruh Pemberian Air Hangat Terhadap Frekuensi Pernafasan Klien Tuberkulosis Paru Di RSUD Haji Makassar..... | 28 |



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 *Pathway* TB Paru..... 10



DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|--|----|
| Lampiran 1 Implementasi Pasien Kelolaan..... | 52 |
| Lampiran 2 Evaluasi Pasien Kelolaan..... | 55 |
| Lampiran 3 Hasil Fotothorax Pasien Kelolaan..... | 57 |
| Lampiran 4 Resume Pasien resume 1..... | 50 |
| Lampiran 5 Resume Pasien resume 2..... | 51 |
| Lampiran 6 SOP Pemberian Minum Air Hangat..... | 50 |



DAFTAR PUSTAKA

- Asmadi. (2018). *Teknik Prosedural Keperawatan: Konsep dan Aplikasi Kebutuhan Dasar Klien*.
- BPS Jatim. (2021). *Data Penyakit Tertinggi di Jawa Timur*. <https://jatim.bps.go.id/statictable/2019/10/09/1674/jumlah-kasus-penyakit-menurut-kabupaten-kota-dan-jenis-penyakit-di-provinsi-jawa-timur-2018-.html>
- Carpenito, L. J. (2017). *Buku Ajar Diagnosis Keperawatan*. EGC.
- Kemendes RI. (2014). Pedoman Nasional Penanggulangan Tuberkulosis edisi 2. *Pedoman Nasional Penanggulangan Tuberkulosis Edisi 2*, 59.
- Kemendes RI. (2017a). Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Paru. *Kementerian Kesehatan Republik Indonesia*, 91, 399–404. http://www.ghbook.ir/index.php?name=????? ? ????? ? ?? ????&option=com_dbook&task=readonline&book_id=13650&page=73&chkhask=ED9C9491B4&Itemid=218&lang=fa&tmpl=component
- Kemendes RI. (2017b). Pengobatan Pasien Tuberkulosis. *Kementerian Kesehatan Republik Indonesia*, 1–117. [http://www.ljj-kesehatan.kemdes.go.id/pluginfile.php/4607/coursecat/description/Pengobatan Pasien TB.pdf](http://www.ljj-kesehatan.kemdes.go.id/pluginfile.php/4607/coursecat/description/Pengobatan_Pasien_TB.pdf)
- Mubarak, W. I. (2020). *Buku Ajar Ilmu Keperawatan Dasar Buku 2*. Salemba Medika.
- Muttaqin, A. (2019). *Buku Ajar Asuhan Keperawatan Dengan Gangguan Sistem Perkemihan*. Jakarta: Salemba Medika.
- Nurarif, A. H., & Kusuma, H. (2016). *Asuhan Keperawatan Berdasarkan Diagnosis Medis & NANDA NIC – NOC*. Yogyakarta: Mediacion.
- Potter, P. A., & Perry, A. G. (2015). *Buku Ajar Fundamental Keperawatan: Konsep, Proses, dan Praktik*. Jakarta: EGC.
- Purwanto, H. (2016). *Keperawatan Medikal Bedah II*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Ross Anna, Abd. Majid, & Basri. (2021). Pengaruh Pemberian Air Hangat Terhadap Frekuensi Pernapasan Pasien Tb Paru di RSUD Haji Makassar. *Jurnal Mitrasedhat*, 11(1), 129–137. <https://doi.org/10.51171/jms.v11i1.277>
- Safitri, A. S. D., Safruddin, & Ernasari. (2023). Efektivitas Minum Air Hangat dan Batuk Efektif terhadap Bersihan Jalan Napas Pasien Tuberkulosis Paru. *Window Nursing of Journal*, 4(2), 173–182.
- Tim Pokja SDKI DPP PPNI. (2017). *Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia*. DPP PPNI.
- Tim Pokja SIKI. (2019). *Standar Intervensi Keperawatan Indonesia*. Jakarta: DPP PPNI.

- Tim Pokja SLKI DPP PPNI. (2019). *Standar Luaran Keperawatan Indonesia*. Jakarta: DPP PPNI.
- UNAIR. (2017). Tuberculosis. *Buku Pegangan Pembimbing*, 1360-1372p. http://spesialis1.ika.fk.unair.ac.id/wp-content/uploads/2017/03/RS13_TB-Paru-Q.pdf
- Widoyono. (2018). *Penyakit Tropis: epidemiologi, penularan, pencegahan, & pemberantasan*. Jakarta: Erlangga.
- World Health Organization. (2020). *Global Tuberculosis Report*. Geneva: World Health Organization.
- Yasmara, D., Nursiswati, & Arafat, R. (2016). Rencana Asuhan Keperawatan Medikal-Bedah: Diagnosis Nanda-1 2015-2017 Intervensi Nic Hasil Noc. In *Rencana Asuhan Keperawatan Medikal-Bedah: Diagnosis Nanda-1 2015-2017 Intervensi Nic Hasil Noc*.

