

KARYA TULIS ILMIAH

**IMPLEMENTASI TERAPI KOMPRES HANGAT PADA
PASIEN PNEUMONIA DENGAN GANGGUAN SUHU TUBUH
HIPERTERMI DI RUANG EMANUEL RUMAH SAKIT KARITAS
WEETEBULA KABUPATEN SUMBA BARAT DAYA**

**Karya Tulis Ilmiah Ini Di Ajukan Sebagai Salah Satu Syarat
Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan**



OLEH:

YUSLILO TANGGU DENDO
NIM : PO5303212210331

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES KUPANG
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN WAIKABUBAK
WAIKABUBAK**

2025

KARYA TULIS ILMIAH

**IMPLEMENTASI TERAPI KOMPRES HANGAT PADA
PASIENT PNEUMONIA DENGAN GANGGUAN SUHU TUBUH
HIPERTERMI DI RUANG EMANUEL RUMAH SAKIT KARITAS
WEETEBULA KABUPATEN SUMBA BARAT DAYA**

**Karya Tulis Ilmiah Ini Di Ajukan Sebagai Salah Satu Syarat
Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan**



OLEH:

YUSLILO TANGGU DENDO
NIM : PO5303212210331

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES KUPANG
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN WAIKABUBAK
WAIKABUBAK**

2025

HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Yuslilo Tanggu Dendo

Nim : PO5303212210331

E-mail : yuslilodendo02@gmail.com

Program Studi : Keperawatan Waikabubak Poltekkes Kemenkes Kupang

Menyatakan dengan sebenarnya karya tulis ilmiah yang saya tulis adalah benar merupakan hasil karya saya sendiri dan bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila kemudian hari terbukti atau dibuktikan karya tulis ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Waikabubak, 17 Juni 2025

Pembuat pernyataan



Yuslilo Tanggu Dendo
NIM: PO5303212210331

LEMBAR PERSETUJUAN

**IMPLEMENTASI TERAPI KOMPRES HANGAT PADA
PASIEEN PNEUMONIA DENGAN GANGGUAN SUHU TUBUH
HIPERTERMI DI RUANG EMANUEL RUMAH SAKIT KARITAS
WEETEBULA KABUPATEN SUMBA BARAT DAYA**

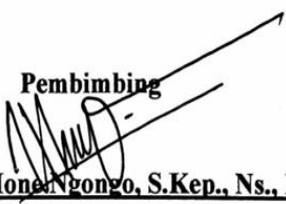
Karya Tulis Ilmiah Ini Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat
Mempeoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan

Disusun oleh:

Yuslilo Tanggu Dendo
NIM: PO5303212210331

Telah Disetujui Untuk Diujikan Di Depan Dewan Penguji Karya Tulis Ilmiah
Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang Prodi Keperawatan Waikabubak
Pada Tanggal, 17 Februari 2025

Pembimbing


Hironimus Monen Gongo, S.Kep., Ns., MH
NIP. 19780113 200804 1 001

Mengetahui,
Ketua Program Studi Keperawatan Waikabubak


Uly Augustine, S.Kp., M.Kep
NIP. 19750810 200112 2 001

LEMBAR PENGESAHAN

**IMPLEMENTASI TERAPI KOMPRES HANGAT PADA
PASIEEN PNEUMONIA DENGAN GANGGUAN SUHU TUBUH
HIPERTERMI DI RUANG EMANUEL RUMAH SAKIT KARITAS
WEETEBULA KABUPATEN SUMBA BARAT DAYA**

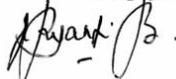
Karya Tulis Ilmiah Ini Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat
Memperoleh Gelar Ahli Madya Keperawatan

OLEH:

Yuslilo Tangu Dendo
NIM: PO5303212210331

Telah Diuji Dan Dipertahankan Dihadapan Dewan Penguji Karya Tulis Ilmiah
Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang Prodi Keperawatan Waikabubak
Pada Tanggal, 11 Juni 2025

Penguji I



Verayanti Albertina Bata, S.Kep., Ns., MPH
NIP. 199870920 201001 2 027

Penguji II



Hironimus Mope Ngongo, S.Kep., Ns., M.H
NIP. 19780113 200804 1 001

Mengetahui,
Ketua Program Studi Keperawatan Waikabubak



Uly Agustine, S.Kp., M.Kep
NIP. 19750810 200112 2 001

BIODATA PENULIS

Nama : Yuslilo Tanggu Dendo
Nim : PO5303212210331
Tempat Tanggal Lahir : Gollu Katinna, 08 September 2001
Program Studi : D-III Keperawatan Waikabubak

1. SD KATOLIK WANNO BARU (2013)
2. SMP KRISTEN WAIMANGURA (2016)
3. SMA NEGERI 1 WAIKABUBAK (2019)

MOTTO

“ ORA ET LABORA ”

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat, Nya sehigga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul **“Implementasi Terapi Kompres Hangat Pada Pasien Pneumonia Dengan Gangguan Suhu Tubuh Hipertermi Di Rumah Sakit Karitas Weetebula Kabupaten Sumba Barat Daya”** Penulisan Karya Tulis Ilmiah ini dilakukan dalam memenuhi syarat untuk mencapai gelar Ahli Madya Keperawatan, Program Studi Keperawatan Waikabubak Poltekkes Kemenkes Kupang. Penulis menyadari bahwa penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini banyak mendapatkan bantuan, dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu izinkanlah penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Irfan, SKM, M.Kes., selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Kupang yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menempuh pendidikan di Prodi Keperawatan Waikabubak Poltekkes Kemenkes Kupang.
2. Uly Agustine, S.Kp., M.Kep., selaku ketua Program Studi Keperawatan Waikabubak Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menyelesaikan pendidikan, baik secara akademik maupun klinik.
3. Hironimus Mone Ngongo, S.Kep., Ns., MH., sebagai dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu dan dengan sabar memberikan bimbingan, saran, dan motivasi kepada penulis dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Verayanti Albertina Bata, S.Kep., Ns., MPH., sebagai dosen penguji yang telah memberikan kritikan, saran yang sifatnya membangun dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Anderias Tarawatu Ora, SKM., M.Kes., sebagai dosen pembimbing akademik yang telah mendukung saya dalam penyusunan karya tulis ilmiah.
6. Semua Dosen dan Staff D-III Prodi Keperawatan Waikabubak yang telah membantu dalam usaha memperoleh data yang penulis perlukan serta memberikan bimbingan dengan sabar dan ilmu yang bermanfaat kepada Penulisan Karya Tulis Ilmiah Pasien dan keluarga pasien yang telah

memberikan izin kepada penulis untuk melakukan proses asuhan keperawatan selama tiga hari

7. Kedua orang tua tercinta saya bapak Marten Tanggu Dendo dan Ibu Margaretha Milla Ate dan keluarga saya yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral; dan Sahabat saya yang telah banyak membantu saya dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah.

Akhir kata, penulis berharap TuhanYang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Waikabubak, 17 Juni 2025

Penulis

Yuslilo Tanggu Dendo

PO5303212210331

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	
HALAMAN SAMPUL DALAM.....	i
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
BIODATA PENULIS	v
KATA PENGANTAR.....	vi
ABSTRAK.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR BAGAN.....	xiv
DAFTAR SINGKAT	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Masalah	3
D. Manfaat Studi Kasus.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Konsep Dasar Penyakit	5
1. Definisi Pneumonia.....	5
2. Etiologi	6
3. Klasifikasi.....	6
4. Anatomi Fisiologi Pernapasan.....	7
5. Patofisiologi	10
6. Pathway	13
7. Manifestasi Klinis.....	14
8. Pemeriksaan Diagnostik	14

9. Komplikasi	15
10. Penatalaksanaan.....	15
B. Konsep Dasar Hipertermi.....	16
1. Definisi Hipertermi.....	16
2. Etiologi.....	17
3. Patofisiologi.....	17
4. Pemeriksaan penunjang.....	18
5. Penatalaksanaan.....	18
C. Konsep Kompres Hangat	19
1. Definisi.....	19
2. Manfaat kompres Hangat.....	19
3. Mekanisme Kerja Kompres Hangat	20
D. Konsep Dasar Asuhan Keperawatan.....	20
1. Pengkajian	20
2. Diagnosa Keperawatan.....	24
3. Intervensi Keperawatan	25
4. Implementasi Keperawatan	31
5. Evaluasi Keperawatan.....	31
BAB III METEDOLOGI PENULISAN	32
A. Rancangan Studi Kasus	32
B. Subyek Studi Kasus	32
C. Fokus Studi Kasus	32
D. Definisi Operasional Studi Kasus	32
E. Instrumen Studi Kasus.....	32
F. Metode Pengumpulan Data.....	32
G. Langkah-Langkah Pelaksanaan Studi Kasus.....	33
H. Lokasi dan Waktu Studi Kasus	34
I. Analisis Data	34
J. Penyajian Data	34
K. Etika Studi Kasus.....	34
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	36
A. Hasil Studi Kasus	36

B. Pembahasan.....	59
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	70
A. Kesimpulan.....	70
B. Saran.....	70
DAFTAR PUSTAKA	72

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Intervensi Keperawatan.....	25
Tabel 4.1 Identitas Pasien.....	39
Tabel 4.2 Identitas Orang Tua	39
Tabel 4.3 Riwayat Keperawatan Sekarang.....	40
Tabel 4.4 Riwayat Keperawatan Sebelumnya	41
Tabel 4.5 Riwayat Nutrisi	42
Tabel 4.6 Riwayat Imunisasi.....	43
Tabel 4.7 Riwayat Tumbuh Kembang.....	44
Tabel 4.8 Riwayat Perkembang	44
Tabel 4.9 Riwayat Pemberian Asi	45
Tabel 4.10 Observasi Dan Pengkajian Fisik.....	45
Tabel 4.11 Pemeriksaan Diagnostik.....	45
Tabel 4.12 Therapi	59
Tabel 4.13 Pengelompokan Data.....	54
Tabel 4.14 Analisa Data.....	50
Tabel 4.15 Intervensi Keperawatan.....	53
Tabel 4.16 Implementasi Keperawatan.....	54
Tabel 4.17 Evaluasi Keperawatan.....	59

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Anatomi Sistem Pernapasan.....	7
---	---

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 <i>Patway</i>	13
Bagan 4.1 Genogram.....	46

DAFTAR SINGKATAN

WHO : *World Health Organization*

NTT : Nusa Tenggara Timur

AGD : Gas Darah Analyzer

DPL : Darah Perifer lengkap

BAK : Buang Air Kecil

BAB : Buang Air Besar

SOP : Standar Prosedur Operasional

RS : Rumah Sakit

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Standar Operasional Prosedur (SOP)
- Lampiran 2. Surat Izin Penelitian Dari Institusi
- Lampiran 3. Surat Ijin Penelitian Dari Dinas Penanaman Modal Terpadu Satu Pintu
- Lampiran 4. Surat keterangan telah melakukan penelitian RS Karitas weetebula
- Lampiran 5. Format Asuhan Keperawatan Anak
- Lampiran 6. Leaflet
- Lampiran 7. Buku Konsultasi Karya Tulis Ilmiah
- Lampiran 8. *Informed Consent*
- Lampiran 9. Dokumentasi Pelaksanaan Studi Kasus