

KARYA ILMIAH AKHIR NERS
ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN. N DENGAN GANGGUAN
SISTEM PENCERNAAN : DEMAM TIFOID DENGAN PENERAPAN
KOMPRES MINYAK BAWANG MERAH DALAM
MASALAH HIPERTERMIA DI RUANG ANAK
RSU SUFINA AZIZ MEDAN



STEFANNY LORENZA BANGUN
P07520622010

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
PRODI PROFESI NERS JURUSAN KEPERAWATAN
TAHUN 2023

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN. N DENGAN GANGGUAN
SISTEM PENCERNAAN : DEMAM TIFOID DENGAN PENERAPAN
KOMPRES MINYAK BAWANG MERAH DALAM
MASALAH HIPERTERMIA DI RUANG ANAK
RSU SUFINA AZIZ MEDAN**

Sebagai Syarat Menyelesaikan Pendidikan Program Studi
Profesi Ners



STEFANNY LORENZA BANGUN
P07520622010

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
PRODI PROFESI NERS JURUSAN KEPERAWATAN
TAHUN 2023

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Stefanny Lorenza Bangun

NIM : P07520622010

Jurusan : Prodi Ners

Dengan ini menyatakan bahwa Karya Ilmiah Akhir Ners saya yang berjudul "ASUHAN KEPERAWATA PADA AN.N DENGAN GANGGUAN SISTEM PENCERNAAN : DEMAM TIFOID DENGAN PENERAPAN KOMPRES MINYAK BAWANG MERAH DALAM MASALAH HIPERTERMIA DI RUANG ANAK RSU SUFINA AZIZ MEDAN" ini benar benar hasil karya saya sendiri, kecuali dalam penulisan subansi disebutkan sumbernya dan bukan karya jiplakan, saya bertanggung jawab atas kesalahan dan kebenaran isinya sesuai dengan kaidah ilmiah yang harus dijunjung tinggi.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sebenarnya tanpa ada tekanan dan paksaan dari pihak manapunserta bersedia mendapatkan sanksi akademik jika saya ternyata dikemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Medan, 17 Desember 2023



Stefanny Lorenza Bangun
P07520622010

LEMBAR PERSETUJUAN

JUDUL : ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN.N DENGAN GANGGUAN
SISTEM PENCERNAAN: DEMAM TIFOID DENGAN
PENERAPAN KOMPRES MINYAK BAWANG MERAH DALAM
MASALAH HIPERTERMIA DI RUANG ANAK RSU.SUFINA AZIZ
MEDAN

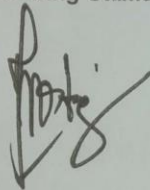
NAMA : STEFANNY LORENZA BANGUN

NIM : P07520622010

Telah Diterima dan Disetujui Untuk Diseminarkan Dihadapan Penguji
Medan, 17 Desember 2023

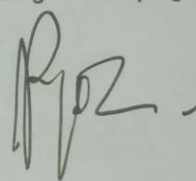
Menyetujui

Pembimbing Utama



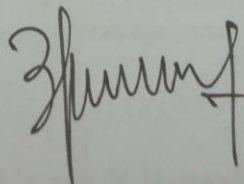
Tiurlan M Doloksaribu, S.Kep, Ns, M.Kep
NIP: 197701062002122003

Pembimbing Pendamping



Dr. Risma D. Manurung, S.Kep, Ns, M.Biomed
NIP: 19908111993032001

Ketua Jurusan Keperawatan
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



Suriani Br. Ginting, SST., S.Pd., S.Kep., Ns., M.Kep
NIP. 196810211994032005

LEMBAR PENGESAHAN

JUDUL : ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN.N DENGAN GANGGUAN
SISTEM PENCERNAAN : DEMAM TIFOID DENGAN
PENERAPAN KOMPRES MINYAK BAWANG MERAH DALAM
MASALAH HIPERTERMIA DI RUANG ANAK RSU.SUFINA AZIZ
MEDAN
NAMA : STEFANNY LORENZA BANGUN
NIM : P07520622010

Karya Ilmiah Akhir Ners Ini Telah DiUji Pada Sidang Akhir Program Studi Ners
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan
Medan, 17 Desember 2023

Menyetujui

Penguji I



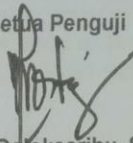
Wiwik Dwi Arianti, S.Kep, Ns, M.Kep
NIP. 197512021997032003

Penguji II



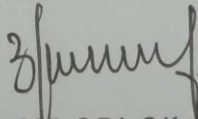
Masnila Siregar, S.Kep, Ns, M.Pd
NIP. 197011301993032013

Ketua Penguji



Tiurlan Mariasima Dofoksaribu, S.Kep, Ns, M.Kep
NIP. 197701062002122003

Ketua Jurusan Keperawatan
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



Suriani Br. Ginting, SST., S.Pd., S.Kep., Ns., M.Kep
NIP. 196810211994032005

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN KEPERAWATAN
PROGRAM STUDI PROFESI NERS
KARYA ILMIAH AKHIR NERS
MEDAN, 17 DESEMBER 2023**

**STEFANNY LORENZA BANGUN
P07520622010**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA AN.N DENGAN GANGGUAN SISTEM
PENCERNAAN: DEMAM TIFOID DENGAN PENERAPAN KOMPRES MINYAK
BAWANG MERAH DALAM MASALAH HIPERTERMIA DI RUANGAN ANAK
RSU SUFINA AZIZ MEDAN**

V BAB + 53 Halaman + 8 Tabel + 2 Gambar + 8 Lampiran

ABSTRAK

Demam merupakan keadaan dimana terjadi peningkatan suhu tubuh diatas normal. Rentang suhu tubuh seseorang dikatakan hipotermi $<36,5^{\circ}\text{C}$ - $37,5^{\circ}\text{C}$, dan dikatakan hipertermi $>37,5^{\circ}\text{C}$. Demam Tifoid merupakan salah satu penyakit infeksi sistematik yang disebabkan oleh bakteri salmonella thypi. Cara menurunkan dan mengontrol demam dapat dilakukan dengan metode nonfarmakologis yaitu dengan kompres minyak bawang merah.

Tujuan studi kasus ini yaitu agar mampu melakukan asuhan keperawatan pada anak penderita demam tifoid dengan masalah hipertermia dalam penerapan kompres minyak bawang merah. Kompres bawang merah dilakukan selama 15 menit dilakukan selama satu kali sehari dengan pengukuran suhu tubuh pasien, intervensi dilakukan selama 3 hari pengukuran dilakukan sebelum dan sesudah di kompres dengan minyak bawang merah. Metode penulisan yang digunakan adalah metode studi kasus dan asuhan keperawatan yang sesuai dengan proses keperawatan. Hasil yang ditemukan pada anak demam tifoid setelah melakukan penerapan kompres minyak bawang merah yaitu terdapat pengaruh pemberian kompres minyak bawang merah

Kata Kunci : Asuhan Keperawatan Anak, Sistem pencernaan, Demam Tifoid,
Kompres Minyak Bawang Merah.

**MINISTRY OF HEALTH OF THE REPUBLIC OF INDONESIA
MEDAN HEALTH POLYTECHNIC
NERS PROFESSIONAL STUDY PROGRAM
FINAL SCIENTIFIC PAPER OF NERS
MEDAN, 17rd OF DECEMBER 2023**

**STEFANNY LORENZA BANGUN
P07520622010**

**NURSING CARE FOR AN.N WITH DIGESTIVE SYSTEM DISODERS:
TYPHOID FEVER WITH THE APPLICATION OF SHALLOT OIL COMPRESS
IN THE PROBLEM OF HIPERTHERMIA IN THE CHILDREN'S ROO, SUFINA
AZIZ HOSPITAL, MEDAN**

V Chapters + 53 Pages + 8 Tables + 2 Fictures + 8 Appendices

ABSTRACT

Fever is a candition where is an increase in body temperatur above normal. The range of a persen's body temperature is said to be hypothermia <36.5°C -27.5°C, and is said to be hypertermia > 37,5°C. Typhoid fever is a systemaic infectious disease caused by the bacteria salmonella thypi. How to reduce and control fever can be done with non – pharmacological methods, nemely with onion oil compresses. The purpose of this case study is to be able to provid nursing care to children with typhoid fever with hyperthmia problems in the application of shallot oil compresses. Shallot compresses arecarried our for 15 minutes once a day with measurements are taken before and after being compressed with shallot oil. The writing method used is the case study method and nursing care in accordance with the nursing process. The results found in children with typhoid fever after applying shallot oil compresses are the there is aneffect of giving shallot oi compresses.

Keywords : *Pediatric Nursing Care, Digestive System, Intermediate Fever, Red Onien Oil Compres*



KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir Ners yang berjudul **“Asuhan Keperawatan Pada An.N Dengan Gangguan Sistem Pencernaan : Demam Tifoid dengan Penerapan Kompres Minyak Bawang Merah Dalam Masalah Hipertermia Di Ruang Anak RSUD Sufina Aziz Medan”** yang merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan program studi Profesi Ners di Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. RR. Sri Arini Winarti Rinawati, SKM.,M.Kep selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.
2. Ibu Suriani Br Ginting SST., S.Pd., S.Kep, Ns, M.Kep selaku Ketua Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.
3. Ibu Lestari S.Kep,Ners, M.Kep selaku Ketua Prodi Pofesi Ners Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.
4. Tiurlan M. Dolok saribu, S.Kep, Ns, M.Kep selaku pembimbing utama dan Dr. Risma D. Manurung S.Kep, Ns, M.Biomed selaku pembimbing pendamping yang telah banyak memberikan, dukungan dan arahan kepada penulis sehingga Karya Ilmiah Akhir Ners ini dapat diselesaikan dengan baik.
5. Ibu Wiwik Dwi Arianti, S.Kep, Ns, M.Kep sebagai penguji 1 dan Ibu Masnila Siregar, S.Kep, Ns, M.Pd sebagai penguji 2.
6. Bapak/ Ibu Para dosen dan Seluruh Staf di Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan yang telah membimbing dan mengajari penulis selama menjalani masa pendidikan.
7. Terkhusus kepada orang tua saya Ida Mayer, serta abang (Erikson Bangun, Ferdinan Bangun) dan kakak (Handayani Br.Tarigan) yang selalu menyemangati dan mendukung penulis melalui doa, nasehat, perhatian dan juga kasih sayang yang begitu tulus.
8. Untuk teman-teman Profesi Ners Poltekkes Medan angkatan II tahun 2022, terima kasih untuk kebersamaan dan canda tawa yang kita lewati bersama.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan Karya Ilmiah ini banyak kekurangan dan jauh dari kesempurnaan, baik dari segi penulisan maupun dari

tata bahasanya. Maka dengan segala kerendahan hati penulis mengharapkan saran dan kritik serta masukan dari semua pihak demi kesempurnaan Karya Ilmiah Akhir Ners ini. Semoga segenap bantuan, bimbingan dan arahan yang telah diberikan kepada penulis mendapat balasan dari Tuhan. Harapan penulis semoga Karya Ilmiah Akhir Ners ini dapat bermanfaat bagi pembaca. Akhir kata penulis mengucapkan trimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Karya Ilmiah Akhir Ners ini.

Medan, 17 Desember 2023

Penulis,

Stefanny Lorenza Bangun
P07520622010

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
HALAMAN SAMPUL	
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
ABSTRAK INDONESIA	iv
ABSTRAK BAHASA INGGRIS	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan	4
1. Tujuan Umum	4
2. Tujuan Khusus	4
D. Manfaat	4
1. Bagi Poltekkes Kemenkes Jurusan Keperawatan Medan	4
2. Bagi RSUD. Sufina Aziz Medan	4
3. Bagi penulis	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Konsep Teori Demam Tifoid	6
1. Defenisi Demam Tifoid	6
2. Etiologi Demam Tifoid	6
3. Patofisiologi Demam Tifoid	6
4. Pathway	7
5. Manifestasi Klinis Demam Tifoid	8
6. Pemeriksaan Penunjang	8
7. Komplikasi Demam Tifoid	10
8. Penatalaksanaan Demam Tifoid	11

B. Konsep Teori Hipertermia.....	12
1. Definisi Hipetermia	12
2. Etiologi Hipetermia	12
3. Manifestasi Klinis Hipetermia.....	12
4. Fase Fase Terjadinya Hipertermia	13
C. Konsep Dasar Asuhan Keperawatan	14
1. Pengkajian.....	14
2. Dignosa Keperawatan.....	17
3. Intervensi Keperawatan	19
4. Implementasi Keperawatan	23
5. Evaluasi Keperawatan	23
BAB III. GAMBARAN KASUS	24
A. Pengkajian Keperawatan	24
1. Identitas Pasien.....	24
2. Keluhan Utama	24
3. Riwayat Penyakit Sekarang	24
4. Riwayat Penyakit Dahulu	25
5. Riwayat Kesehatan Keluarga.....	25
6. Pola Kebiasaan Sehari-hari	25
7. Pemeriksaan Fisik	26
8. Pemeriksaan Penunjang Pada An.N	27
9. Terapi	28
B. Analisa Data	29
C. Diagnosis Keperawatan	31
D. Prioritas Masalah.....	31
E. Intervensi Keperawatan.....	32
F. Catatan Perkembangan Keperawatan	35
BAB IV. PEMBAHASAN	45
A. Analisis Dan Diskusi Hasil	45
1. Pengkajian Keperawatan	45
2. Diagnosis Keperawatan	46
3. Intervensi Keperawatan.....	48
4. Implementasi Keperawatan.....	48
5. Evaluasi Keperawatan.....	50

B. Keterbatasan Pelaksanaan.....	51
BAB V. PENUTUP.....	52
A. Kesimpulan	52
B. Saran	52
DAFTAR PUSTAKA.....	54
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Pathway	7
Gambar 2.2	Genogram	25

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Skala Ketergantungan	15
Tabel 3.1	Intervensi Keperawatan Teori	19
Tabel 3.1	Pemeriksaan Laboratorium Hematologi	27
Tabel 3.2	Pemeriksaan Imunoserologi	28
Tabel 3.3	Terapi	28
Tabel 3.4	Aanalisa Data.....	29
Tabel 3.5	Intervensi Keperawatan Pada An.N	32
Tabel 3.6	Catatan Perkembangan Keperawatan	35

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Surat Studi Kasus
Lampiran 2	Surat Balasan Studi Kasus
Lampiran 3	<i>Informed Consent</i>
Lampiran 4	SOP Kompres Minyak Bawang Merah
Lampiran 5	SOP Fisioterapi Dada
Lampiran 6	Dokumentasi Pelaksanaan
Lampiran 7	Lembar Kegiatan Bimbingan
Lampiran 8	Riwayat Hidup Penulis