

KARYA TULIS ILMIAH

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK DEMAM THYPOID DENGAN
GANGGUAN HIPERTERMI DIRUMAH SAKIT UMUM DAERAH
PANDAN KABUPATEN TAPANULI TENGAH
TAHUN 2023**



POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN

OLEH :

VITA INSANI SAMOSIR

NIM : P07520520022

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTRIAN KESEHATAN MEDAN
JURUSAN KEPERAWATAN PRODI D-III
TAPANULI TENGAH
TAHUN 2023**

KARYA TULIS ILMIAH

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK DEMAM THYPOID DENGAN
GANGGUAN HIPERTERMI DIRUMAH SAKIT UMUM DAERAH
PANDAN KABUPATEN TAPANULI TENGAH
TAHUN 2023**



OLEH :

VITA INSANI SAMOSIR

NIM : P07520520022

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTRIAN KESEHATAN MEDAN
JURUSAN KEPERAWATAN PRODI D-III
TAPANULI TENGAH
TAHUN 2023**

KARYA TULIS ILMIAH

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK DEMAM THYPOID DENGAN
GANGGUAN HIPERTERMI DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH
PANDAN KABUPATEN TAPANULI TENGAH
TAHUN 2023**

**Sebagai syarat menyelesaikan pendidikan program studi
Diploma III Keperawatan**



OLEH :

VITA INSANI SAMOSIR

NIM : P07520520022

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN MEDAN
JURUSAN KEPERAWATAN PRODI D-III
TAPANULI TENGAH
TAHUN 2023**

PERNYATAAN ORISINILITAS

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : VITA INSANI SAMOSIR

Nim : P07520520022

Program studi : DIII Keperawatan Tapanuli Tengah

Institusi : Poltekkes Kemenkes Medan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa karya tulis ilmiah yang saya tulis ini adalah benar-benar merupakan hasil karya sendiri bukan merupakan pengambilan alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai hasil tulisan atau pikiran saya sendiri.

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa jika Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Pandan, Juni 2023



(Vita Insani Samosir)

MOTTO

AKU DI TOLAK DENGAN HEBAT SAMPAI JATUH

TETAPI TUHAN MENOLONG AKU

MAZMUR 118: 3

LEMBAR PERSETUJUAN

JUDUL: : Asuhan Keperawatan Pada Anak Demam
Thypoid Dengan Gangguan Hipertermi Di Rsud
Pandan Kabupaten Tapanuli Tengah Tahun 2023

NAMA : Vita Insani Samosir

NIM : P07520520022

Telah Diterima Dan Disetujui Untuk Diseminarkan Dihadapan Penguji

Pandan, 13 Juni 2023

Menyetujui

Pembimbing Utama



Yusniar, SKM., MKM

NIP : 197809142006042009

Pembimbing Pendamping



Faisal, SKM., MKM

NIP : 197305051996032003

**Ketua Program Studi
DIII Keperawatan Tapanuli Tengah
Poltekkes Kemenkes Medan**



Ns. Tiur R. Sitohang, S.Kep.M.Kep

NIP.198309132009032003

LEMBAR PENGESAHAN

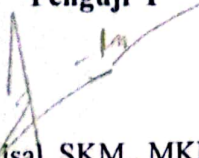
NAMA : Vita Insani Samosir

NIM : P07520520022

JUDUL : Asuhan Keperawatan Pada Anak Demam Thypoid Dengan Gangguan Hipertermi Di Rsud Pandan Kabupaten TapanuliTengah Tahun 2023

Karya Tulis Ilmiah ini telah diuji Pada Sidang Proposal / Ujian Akhir
Program Studi DIII Keperawatan Tapanulli Tengah Politeknik
Kesehatan Medan Tahun 2023

Penguji I


Faisal, SKM., MKM
NIP : 197305051996032003

Penguji II


Maria M. Saragi, S.Kep. Ns.M.Kep., Sp.Mat
NIP : 197410292010012003

Ketua Penguji


Yusniar, SKM.MKM
NIP : 197809142006042009

**Ketua Program Studi
DIII Keperawatan Tapanuli Tengah
Poltekkes Kemenkes Medan**


Ns. Tiur R. Sitohang, S.Kep.M.Kep
NIP.198309132009032003

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN KEPERAWATAN
KARYA TULIS ILMIAH, MARET 2023**

Vita Insani Samosir*. Yusniar, SKM., MKM..**.Faisal, SKM., MKM.**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK DEMAM
THYPOID DENGAN GANGGUAN HIPERTERMI
DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH PANDAN
KABUPATEN TAPANULI TENGAH
TAHUN 2023**

ABSTRAK

Latar Belakang : Demam thypoid pada anak adalah penyakit infeksi akut yang biasanya mengenai saluran pencernaan dengan gejala demam yang lebih dari satu minggu, gangguan pada pencernaan dan gangguan kesadaran. Berdasarkan hasil survey pendahuluan yang di lakukan peneliti di Rumah Sakit Umum Daerah Pandan Kabupaten Tapanuli Tengah angka kejadian data penyakit demam thypoid pada anak pada tahun 2022 mencapai 122 jiwa. **Tujuan :** Untuk Melakukan Asuhan Keperawatan Pada Anak Demam thypoid dengan Gangguan Hipertermi di RSUD Pandan Kabupaten Tapanuli Tengah Tahun 2023 **Metode :** Jenis Penelitian ini adalah Kualitatif Deskriptif dengan metode pendekatan studi kasus dengan 2 responden yang mengalami Demam thypoid dengan Gangguan Hipertermi dan lokasi penelitian di RSUD Pandan Kabupaten Tapanuli Tengah Tahun 2023. Pengumpulan data di lakukan dengan wawancara, observasi, pemeriksaan fisik, dan studi dokumentasi. **Hasil :** pengkajian klien 1 keluhan utama demam, diagnosa keperawatan hipertermi, intervensi utama kompres hangat hari 1 suhu tubuh 37,8°C, hari ke 2 suhu tubuh 37,5°C dan hari ke tiga suhu tubuh 36,5°C. Pengkajian klien 2 keluhan utama demam, diagnosa keperawatan hipertermi, intervensi utama kompres hangat, implementasi yang dilakukan yaitu melakukan pemberian terapi kompres hangat. Suhu tubuh setelah melakukan kompres hangat pada hari 1 suhu tubuh 37,°C, hari ke 2 suhu tubuh 37,8°C dan hari ke tiga suhu tubuh 36,5°C. **Kesimpulan :** masalah klien 1 teratasi pada hari ke tiga dengan kriteria hasil yang di tetapkan yaitu suhu tubuh 36,5°C. klien 2 teratasi sesuai dengan kriteria hasil suhu tubuh 36,5°C.
Kata Kunci : Asuhan Keperawatan, Demam thypoid, Gangguan Hipertermi
Literatur : 22, (2017 – 2022)

*Mahasiswa

**Dosen Pembimbing

**MEDAN HEALTH POLYTECHNIC OF MINISTRY OF HEALTH
ASSOCIATE DEGREE OF NURSING IN TAPANULI TENGAH
SCIENTIFIC WRITING, MARCH 2023**

Vita Insani Samosir*. Yusniar, SKM., MKM...Faisal, SKM., MKM.****

**NURSING CARE IN CHILDREN WITH THYPOID FEVER WITH
HYPERTERMI IN PANDAN REGIONAL GENERAL HOSPITAL OF
TAPANULI TENGAH DISTRICT IN 2023**

ABSTRACT

Background: Typhoid fever in children is an acute infectious disease that usually affects the digestive tract with symptoms of fever lasting more than one week, digestive disorders and impaired consciousness. Based on the results of a preliminary survey conducted by researchers at Pandan Regional General Hospital, Tapanuli Tengah Regency, the incidence of typhoid fever in children in 2022 will reach 122 people. **Objective:** To provide nursing care for children with typhoid fever with hyperthermic disorders at Pandan Hospital, Tapanuli Tengah Regency in 2023. **Method:** This type of research was descriptive qualitative with a case study approach method with 2 respondents who experienced typhoid fever with hyperthermic disorders and the research location was Pandan Regional Hospital, Tapanuli Tengah Regency in 2023. Data collection was carried out by interviews, observations, physical examinations, and documentation studies. Results: Client assessment 1 main complaint was fever, nursing diagnosis of hyperthermia, main intervention was warm compress. Day 1 body temperature 37.8°C, day 2 body temperature 37.5°C and day three body temperature 36.5°C. Client assessment of 2 main complaints of fever, nursing diagnosis of hyperthermia, main intervention of warm compresses, implementation carried out, namely administering warm compress therapy. Body temperature after applying warm compresses on day 1 body temperature 37.°C, day 2 body temperature 37.8°C and day three body temperature 36.5°C. **Conclusion:** Client 1's problem was resolved on the third day with the specified outcome criteria, namely a body temperature of 36.5°C. client 2 resolved according to criteria for a body temperature of 36.5°C.

Keywords : Nursing Care, Typhoid Fever, Hyperthermic Disorders
Literature : 22, (2017 – 2022)

*Student

**Supervisor



KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa. karena atas Berkah dan Rahmat-Nya, sehingga penulis dapat menyusun dan menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Asuhan Keperawatan Pada Anak Demam Thypoid dengan gangguan hipertermi Di Rumah Sakit Umum Daerah Pandan Kabupaten Tapanuli Tengah Tahun 2023”.

Karya Tulis Ilmiah ini disusun untuk menyelesaikan tugas akhir dan memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan Pendidikan di Prodi D-III Keperawatan Kabupaten Tapanuli Tengah Politeknik Kesehatan RI Medan. Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan, baik dari isi maupun dari pembahasannya. Oleh karena itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun guna menyempurnakan Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis banyak mendapat bantuan dan bimbingan dalam Karya Tulis Ilmiah ini, baik dalam bentuk moril maupun materil. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya, kepada yang terhormat :

1. Ibu R. R Sri Arini Winarti Rinawati, SKM., M.Kep., selaku Direktur Poltekkes Kemenkes RI Medan.
2. Ibu Suriani Br Ginting, S.Kep.,Ns.,M.Kes selaku Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Medan.
3. Ibu dr. Masdiana Doloksaribu, MARS., selaku Direktur Rumah Sakit Umum Daerah Pandan Kabupaten Tapanuli Tengah yang memberikan izin penelitian bagi penulis.
4. Ibu Ns. Tiur Romatua Sitohang, S.Kep.,M.Kep., selaku Ketua Prodi D-III Keperawatan Kabupaten Tapanuli Tengah Poltekkes Kemenkes RI Medan.
5. Ibu Yusniar, SKM., MKM., selaku Pembimbing Utama sekaligus Ketua Penguji yang telah sabar dan ikhlas memberikan bimbingan, petunjuk dan arahan kepada penulis sampai terwujudnya Karya Tulis Ilmiah ini.

6. Bapak Faisal, SKM., MKM., selaku Pembimbing sekaligus Penguji I yang telah banyak memberi masukan dan bimbingan sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan.
7. Ibu Maria Magdalena Saragi S.Kep. Ns. M.Kep.,Sp.Mat selaku penguji II saya dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah saya
8. Seluruh Bapak/Ibu Dosen Pengajar dan Staf Pegawai di Prodi D-III Keperawatan Tapanuli Tengah Poltekkes Kemenkes RI Medan yang telah memberi motivasi dan ilmu pengetahuan selama penulis menjadi mahasiswa Prodi D-III Keperawatan Tapanuli Tengah Poltekkes Kemenkes RI Medan.
9. Teristimewa untuk Ayahanda Mangatur H. Samosir, Ibunda Kokarti Pakpahan, Abang, dan Adik serta seluruh keluarga besar yang telah memberikan cinta dan kasih sayang kepada penulis serta doa dan dukungan baik moral dan materil sehingga dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
10. Kepada rekan-rekan Mahasiswa-mahasiswi Prodi D-III Keperawatan Tapanuli Tengah, yang telah banyak dorongan dan motivasi serta dukungan kepada penulis sehingga bisa menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
11. Seluruh pihak yang telah membantu penulis selama pendidikan dan penulisan Karya Tulis Ilmiah ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Akhirnya penulis hanya dapat memohon doa kepada Tuhan Yang Maha Esa, semoga segala bantuan dan kebaikan yang telah di berikan kepada penulis mendapat imbalan yang setimpal dariNya. Harapan penulis semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi semua pembaca.

Pandan, Juni 2023

Penulis



VITA INSANI SAMOSIR

NIM. P07520520022

DAFTAR ISI

Sampul Dalam	i
Lembar Orisinilitas.....	ii
Motto	iii
Lembar Persetujuan	iv
Lembar Pengesahan.....	v
Abstrak	vi
Abstract	vii
Kata Pengantar	viii
Daftar Isi	x
Daftar Lampiran.....	xii
Daftar Gambar	xiii
Daftar Tabel.....	xiv

BAB 1 PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Batasan Masalah.....	6
1.3 Rumusan Masalah	6
1.4 Tujuan Masalah	6
1.4.1 Tujuan Umum.....	6
1.4.2 Tujuan Khusus	6
1.5 Manfaat	7
1.5.1 Manfaat Teoritis.....	7
1.5.2 Manfaat Praktis.....	7

BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Konsep Teoritis.....	9
2.1.1 DefenisiDemam Thypoid	9
2.1.2 Demam ThypoidPada Anak	9
2.1.3Etiologi.....	10
2.1.4Patofisiologi.....	11
2.1.5Faktor demam thypoid	13
2.1.6 Manifestasi klinis	14
2.1.7 Penatalaksanaan	15
2.1.8Faktor Resiko demam thypoid.....	16
2.1.9Tanda dan gejala	17
2.2 Konsep Masalah Keperawatan	18
2.2.1 Defenisi Hipertermi	18
2.2.2 Intervensi manajemen SIKI.....	18
2.3 Teori Pada Anak	19
2.3.1 Defenisi Anak	19
2.3.2 Klasifikasi Anak	20
2.4 Konsep Asuhan Keperawatan.....	20
2.4.1 Pengkajian Keperawatan	20
2.4.2 Diagnosa Keperawatan	22

2.4.3 Intervensi Keperawatan	23
2.4.4 Implementasi Keperawatan	26
2.4.5 Evaluasi Keperawatan	27

BAB 3 METODE PENELITIAN

3.1 Desain	28
3.2 Batasan Istilah	29
3.3 Unit Analisis (Partisipan)	29
3.4 Lokasi dan Waktu	30
3.5 Pengumpulan Data	30
3.6 Uji Keabsahan Data	32
3.7 Analisa Data	33
3.8 Etik Penelitian	34

BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil	36
4.1.1 Gambaran Lokasi Pengambilan Data	36
4.1.2 Pengkajian	37
4.1.3 Analisa Data	40
4.1.4 Diagnosa Keperawatan	41
4.1.5 Intervensi Keperawatan	41
4.1.6 Implementasi Keperawatan.....	43
4.1.7 Evaluasi Keperawatan	46
4.2 Pembahasan	47
4.2.1 Pengkajian.....	47
4.2.2 Diagnosa Keperawatan	48
4.2.3 Perencanaan	48
4.2.4 Implementasi Keperawatan	49
4.2.5 Evaluasi Keperawatan	50

BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan	53
5.1.1 Pengkajian.....	53
5.1.2 Diagnosa Keperawatan	53
5.1.3 Intervensi Keperawatan	54
5.1.4 Implementasi Keperawatan.....	54
5.1.5 Evaluasi Keperawatan	54
5.2 Saran.....	55
5.2.1 Bagi Institusi Pendidikan.....	55
5.2.2 Bagi Rsud Pandan	55
5.2.3 Bagi Keluarga.....	55
5.2.4 Bagi Perawat	56
5.2.5 Bagi Pengembangan Dan Studi Kasus Selanjutnya	56

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR LAMPIRAN

No. Lampiran	Keterangan
1. Lampiran 1	Sampul Dalam
2. Lampiran 2	Pernyataan Orisinilitas
3. Lampiran 3	Motto
4. Lampiran 4	Lembar Persetujuan
5. Lampiran 5	Lembar Pengesahan
6. Lampiran 6	Lampiran Daftar Tabel
7. Lampiran 7	Lampiran Daftar Gambar
8. Lampiran 8	Lampiran Informed Consent
9. Lampiran 9	Lampiran Observasi
8. Lampiran 8	Lampiran Konsul Pembimbing Utama
9. Lampiran 9	Lampiran Konsul Pembimbing Pendamping
10. Lampiran 10	Lampiran Dokumentasi

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Bakteri Salmonella Typhi	9
Gambar 2.2 Patway / Patofisiologi Demam thypoid	11

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Tanda Gejala Mayor dan Minor	22
Tabel 2.2 Intervensi Keperawatan	23
Tabel 4.1 Identitas Klien	35
Tabel 4.2 Riwayat Penyakit.....	36
Tabel 4.3 Pola Kesehatan	36
Tabel 4.4 Pemeriksaan Fisik	37
Tabel 4.5 Pemeriksaan Diagnostik	37
Taba 4.6 Analisa Data.....	38
Tabel 4.7 Intervensi Keperawatan	39
Tabel 4.8 Implementasi Keperawatan.....	41
Tabel 4.9 Lembar Observasi Suhu Tubuh.....	43
Tabel 4.10 Evaluasi Keperawatan	4