

**ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN MELALUI  
INTERVENSI TEPID WATER SPONGE PADA  
ANAK DENGAN DEMAM THYPOID  
DI RS BUAH HATI CIPUTAT**

**KARYA ILMIAH AKHIR NERS**



**Oleh :**

**PUTRI DAFITRI JULIANTI**

**234291517067**

**UNIVERSITAS NASIONAL  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS  
JAKARTA  
2025**

**ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN MELALUI  
INTERVENSI TEPID WATER SPONGE PADA  
ANAK DENGAN DEMAM THYPOID  
DI RS BUAH HATI CIPUTAT**

**KARYA ILMIAH AKHIR NERS**  
Diajukan untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Ners



**Oleh :**

**PUTRI DAFITRI JULIANTI**

**234291517067**

**UNIVERSITAS NASIONAL  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS  
JAKARTA  
2025**

**KARYA ILMIAH AKHIR NERS**

**ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN MELALUI  
INTERVENSI TEPID WATER SPONGE PADA  
ANAK DENGAN DEMAM THYPOID  
DI RS BUAH HATI CIPUTAT**

Oleh :

PUTRI DAFITRI JULIANTI

234291517067



**Telah Dipertahankan di Hadapan Penguin KIAN Program Studi Pendidikan  
Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional  
Pada Tanggal 17 Januari 2024.**

DEWAN PENGUJI

Pembimbing : Ns. Rizqi Nursasmita, M.Kep., Sp.Kep.An.

Penguji 1 : Ns. Leres Trenggono, S.Kep.

Penguji 2 : Ns. Nazyah, S.Kep., M.Kep.

(.....)

(.....)

(.....)

Mengesahkan,

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan



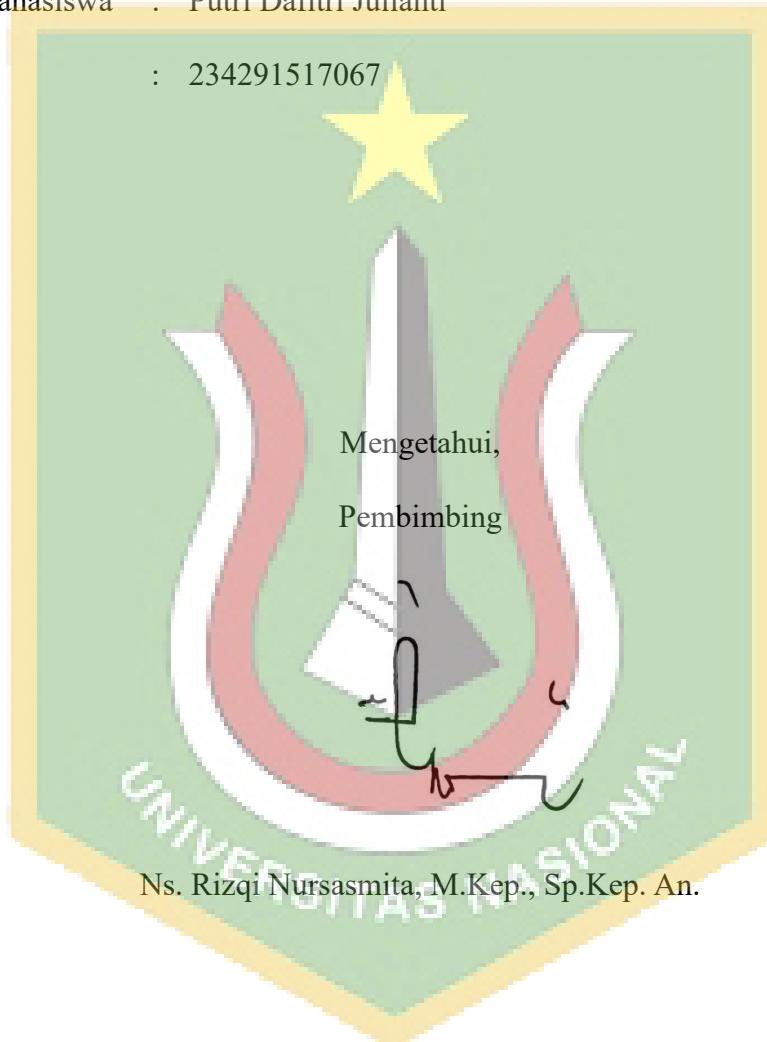
Prof. Dr. Retno Widowati, M.Si.

## **HALAMAN PERSETUJUAN SEBELUM SIDANG KIAN**

Judul KIAN : Analisis Asuhan Keperawatan Melalui Intervensi *Tepid Water Sponge* Pada Anak Dengan Demam Thypoid di RS  
Buah Hati Ciputat

Nama Mahasiswa : Putri Dafitri Julianti

NPM : 234291517067



## HALAMAN PERSETUJUAN SESUDAH SIDANG KIAN

Judul KIAN : Analisis Asuhan Keperawatan Melalui Intervensi *Tepid Water Sponge* Pada Anak Dengan Demam Thypoid di RS  
Buah Hati Ciputat

Nama Mahasiswa : Putri Dafitri Julianti

NPM : 234291517067

Penguji 1 : Ns. Leres Trenggono, S.Kep.

Penguji 2 : Ns. Nazyah, S.Kep., M.Kep.

Penguji 3 : Ns. Rizqi Nursasmita, M.Kep., Sp.Kep.An.

Menyetujui,

(.....)

(.....)

(.....)

## **PERNYATAAN**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : PUTRI DAFITRI JULIANTI

NPM : 234291517067

Judul KIAN : Analisis Asuhan Keperawatan Melalui Intervensi *Tepid Water*

*Sponge* Pada Anak Dengan Demam Thypoid di RS Buah Hati Ciputat

Menyatakan bahwa Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) ini adalah benar hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Jakarta, 28 Desember 2024



## KATA PENGANTAR

Segala puji dan puji sukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT, Tuhan semua umat, Tuhan seluruh alam dan Tuhan dari segala hal yang telah memberi Rahmat dan Karunia-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan penyusunan KIAN dengan judul “Analisis Asuhan Keperawatan Melalui Intervensi *Tepid Water Sponge* Pada Anak Dengan Demam Thypoid di RS Buah Hati Ciputat”.

Saya menyadari bahwa penulisan skripsi ini tidak akan terselesaikan tanpa adanya *Ridho Illahi*, dukungan, bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, untuk itu pada kesempatan ini dengan rendah hati dan rasa hormat yang besar saya mengucapkan “*Alhamdulillahirobilalamin*” beserta terimakasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional Prof. Dr. Retno Widowati, M.Si.
2. Ketua Program Pendidikan Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional Ns. Nazyiah, M.Kep.
3. Ns. Rizqi Nursasmita, M.Kep., Sp.Kep.An., CWCCA selaku pembimbing yang telah memberi dorongan, saran dan ilmu dalam proses pembuatan KIAN.
4. Seluruh dosen dan staf karyawan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional yang telah mendidik dan memfasilitasi proses pembelajaran di Kampus.
5. Rumah Sakit Buah Hati Ciputat Yang telah memberikan kesempatan untuk penulis melakukan asuhan keperawatan di RS tersebut.

Semoga Allah SWT memberikan balasan yang berlipat ganda atas mereka yang telah memberikan bantuan kepada penulis untuk Menyusun KIAN ini. Penulis menyadari sepenuhnya bahwa penyusunan KIAN masih banyak kekurangan dan

keikhlasan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan agar karya selanjutnya bisa lebih baik.

Jakarta, 28 Desember 2024



## ABSTRAK

# ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN MELALUI INTERVENSI TEPID WATER SPONGE PADA ANAK DENGAN DEMAM THYPOID DI RS BUAH HATI CIPUTAT

Putri Dafitri Julianti, Rizqi Nursasmita

**Latar Belakang :** Demam typhoid adalah penyakit infeksi bakteri yang menyerang sistem pencernaan manusia yang disebabkan oleh salmonella typhi dengan gejala demam satu minggu atau lebih disertai gangguan pada saluran pencernaan. Menurut World Health Organization (WHO, 2023) pada perkiraan tahun 2019, terdapat 9 juta kasus demam typhoid setiap tahunnya yang mengakibatkan sekitar 110.000 kematian per tahun.

**Tujuan :** Menganalisis Asuhan Keperawatan melalui Intervensi *Tepid Water Sponge* Pada Anak Di RS Buah Hati Ciputat.

**Implementasi :** Tindakan Keperawatan yang Dilakukan Pada 2 Pasien Dengan Diagnosa Medis Demam Thypoid yaitu *Tepid Water Sponge* selama 3 hari berturut-turut selama 15 menit.

**Hasil :** Hasil dari intervensi *Tepid Water Sponge* selama 3 hari, menunjukkan pencapaian tindakan *Tepid Water Sponge* terdapat perubahan yang signifikan dimana pada hari ketiga dilakukan Tindakan *Tepid Water Sponge*, suhu tubuh kembali normal.

**Simpulan dan Saran :** *Tepid Water Sponge* diberikan karena membantu menurunkan suhu tubuh yang panas atau meningkat. Diharapkan keluarga mampu mengaplikasikan perawatan *Tepid Water Sponge* secara mandiri yang mengalami masalah hipertermia pada anak dengan demam thypoid

**Kata Kunci :** *Tepid Water Sponge*, Hipertermia, Demam Thypoid

## **ABSTRACT**

### **ANALYSIS OF NURSING CARE THROUGH TEPID WATER SPONGE INTERVENTION IN CHILDREN WITH TYPHOID FEVER AT BUAH HATI CIPUTAT HOSPITAL**

*Putri Dafitri Julianiti, Rizqi Nursasmita*

**Background :** Typhoid fever is a bacterial infectious disease that attacks the human digestive system caused by *salmonella typhi* with symptoms of fever for one week or more accompanied by disorders of the digestive tract. According to the World Health Organization (WHO, 2023) in 2019 estimates, there are 9 million cases of typhoid fever each year resulting in approximately 110,000 deaths per year.

**Objective:** Analyzing Nursing Care through Tepid Water Sponge Interventions in Children at Ciptat Hospital.

**Implementation :** Nursing Actions Performed on 2 Patients With Medical Diagnoses of Typhoid Fever, namely Tepid Water Sponge for 3 consecutive days for 15 - 20 minutes.

**Results:** The results of the Tepid Water Sponge intervention for 3 days showed that the achievement of the Tepid Water Sponge action showed significant changes where on the third day of the Tepid Water Sponge action, body temperature returned to normal.

**Conclusion and recommendation :** Tepid Water Sponge is given because it helps reduce hot or elevated body temperature. It is hoped that families will be able to apply Tepid Water Sponge treatment independently who experience hyperthermia problems in children with typhoid fever.

**Keywords :** Tepid Water Sponge, Hyperthermia, Typhoid Fever

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN SEBELUM SIDANG KIAN.....	iv
HALAMAN PERSETUJUAN SESUDAH SIDANG KIAN .....	v
PERNYATAAN.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
ABSTRAK.....	ix
ABSTRACT.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL .....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR SINGKATAN.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Penemuan Masalah.....	6
1.3 Tujuan .....	6
1.3.1 Tujuan Umum.....	6
1.3.2 Tujuan Khusus .....	6
1.4 Manfaat Penulisan.....	7
BAB II .....	9
TINJAUAN PUSTAKA .....	9
2.1 Konsep Demam Thyroid .....	9
2.2.1 Definisi Demam Thyroid .....	9
2.2.2 Klasifikasi Demam Thyroid .....	9
2.2.3 Etiologi Demam Thyroid .....	10
2.2.4 Manifestasi Klinik .....	11
2.2.5 Patofisiologi Demam Thyroid .....	13
2.2.6 Pathway .....	15
2.2.7 Komplikasi.....	16

2.2.8 Pemeriksaan Penunjang .....	17
2.2.9 Penatalaksanaan Demam Thyroid .....	20
<b>2.3 Konsep Dasar Masalah Keperawatan .....</b>	<b>21</b>
2.3.1 Definisi Hipertermia.....	21
2.3.2 Faktor Penyebab Hipertermia.....	22
2.3.3 Tanda dan Gejala Hipertermia.....	22
2.3.4 Kondisi Klinis Hipertermia .....	23
2.3.5 Penatalaksanaan Hipertermia Dengan Water Tepid Sponge .....	23
<b>2.4 Asuhan Keperawatan Berdasarkan Teori .....</b>	<b>24</b>
2.4.1 Pengkajian .....	24
2.4.2 Diagnosa Keperawatan .....	28
2.4.3 Intervensi Keperawatan .....	34
2.4.4 Implementasi Keperawatan .....	43
2.4.5 Evaluasi Keperawatan .....	44
<b>BAB III .....</b>	<b>45</b>
<b>LAPORAN KASUS KELOLAAN .....</b>	<b>45</b>
3.1. Pengkajian .....	45
3.2 Analisa Data dan Masalah Keperawatan .....	53
3.3 Rencana Asuhan Keperawatan .....	55
3.4 Implementasi Keperawatan .....	57
3.5 Evaluasi Keperawatan .....	61
<b>BAB IV .....</b>	<b>67</b>
<b>PEMBAHASAN .....</b>	<b>67</b>
4.1 Analisis Masalah Keperawatan .....	67
4.2 Analisis Intervensi Dalam Mengatasi Masalah Keperawatan .....	70
4.3 Alternatif Pemecahan Masalah .....	74
<b>BAB V .....</b>	<b>77</b>
<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>77</b>
5.1 Kesimpulan .....	77
5.2 Saran .....	78
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>80</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>83</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.2.3 Tanda Dan Gejala Hipertermia.....22



## **DAFTAR GAMBAR**

2.1.7 Pathway Demam Thypoid.....15



## **DAFTAR SINGKATAN**

- An : Anak
- BB : Berat Badan
- IGD : Instalasi Gawat Darurat
- IMT : Indeks Massa Tubuh
- IV : Intra Vena
- Ny : Nyonya
- PO : Per Oral
- PPNI : Persatuan Perawat Nasional Indonesia
- RS : Rumah Sakit
- SDKI : Standar Dignosa Keperawatan Indonesia
- SLKI : Standar Luaran Keperawatan Indonesia
- SIKI : Standar Intervensi Keperawatan Indonesia
- SPO : Standar Prosedur Operasional
- TB : Tinggi Badan
- Tn : Tuan
- WHO : World Health Organization



## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 : Biodata Penulis

Lampiran 2 : Konsultasi/Bimbingan KIAN

Lampiran 3 : Surat Izin Penelitian

Lampiran 4 : Surat Balasan Penelitian

Lampiran 5 : Asuhan Keperawatan An. K

Lampiran 6 : Asuhan Keperawatan An. R

Lampiran 7 : SOP *water tepid sponge*

Lampiran 8 : Dokumentasi

