

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

**ASUHAN KEPERAWATAN HIPERTERMIA PADA ANAK
YANG MENGALAMI DEMAM TYPOID DENGAN
INTERVENSI PEMBERIAN *TEPID SPONGE*
DI RUANG CANIGARA RS BALIMED
DENPASAR**



OLEH:

**ADRIANA KUSMIRAN
NIM: P07120322034**

**POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN
PRODI PROFESI NERS
DENPASAR
2023**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

**ASUHAN KEPERAWATAN HIPERTERMIA PADA ANAK
YANG MENGALAMI DEMAM TYPOID DENGAN
INTERVENSI PEMBERIAN *TEPID SPONGE*
DI RUANG CANIGARA RS BALIMED
DENPASAR**



**POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN
PRODI PROFESI NERS
DENPASAR
2023**

LEMBAR PERSETUJUAN

ASUHAN KEPERAWATAN HIPERTERMIA PADA ANAK YANG MENGALAMI DEMAM TYPOID DENGAN INTERVENSI PEMBERIAN TEPID SPONGE DI RUANG CANIGARA RS BALIMED DENPASAR

OLEH:
ADRIANA KUSMIRAN
NIM: P07120322034

TELAH MENDAPAT PERSETUJUAN

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping

N.L.K Sulisnadewi, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An I Ketut Labir, S.N.T., S.Kep., Ns., M.Kes
NIP. 197406221998032001 NIP. 196508111988031002

MENGETAHUI :

POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
KETUA JURUSAN KEPERAWATAN

Ners. Y Mane Sukarja, S.Kep., M.Kep.
NIP. 196812311992031020

LEMBAR PENGESAHAN

ASUHAN KEPERAWATAN HIPERTERMIA PADA ANAK YANG MENGALAMI DEMAM TYPOID DENGAN INTERVENSI PEMBERIAN *TEPID SPONGE* DI RUANG CANIGARA RS BALIMED DENPASAR

OLEH:
ADRIANA KUSMIRAN
NIM: P07120322034

TELAH DIUJIKAN DIHADAPAN TIM PENGUJI
PADA HARI : SELASA
TANGGAL: 30 MEI 2023

TIM PENGUJI:

1. Dr.Nyoman Ribek, S.Pd.,S.Kep.,Ns.,M.Pd (Ketua) :
NIP. 196106061988031002
3. Ns.Ida Erni Sipahutar, S.Kep.,M.Kep (Anggota) :
NIP. 196712261990032002
4. N.L.P.Yunianti S.C, S.Kep.,Ns.,M.Pd (Anggota) :
NIP. 196906211994032002

MENGETAHUI :

POLTEKKES DENPASAR
KETUA JURUSAN KEPERAWATAN

Ners. Made Sukaria,S.Kep.,M.Kep.
NIP.196812311992031020

**ASUHAN KEPERAWATAN HIPERTERMIA PADA ANAK YANG
MENGALAMI DEMAM TYPOID DENGAN INTERVENSI
PEMBERIAN *TEPID SPONGE* DI RUANG CANIGARA
RS BALIMED DENPASAR**

Adriana Kusmiran

Program Studi Profesi Ners Poltekkes Kemenkes Denpasar
Email: adrianakusmiran4@gmail.com

ABSTRAK

Demam Thypoid adalah penyakit infeksi akut yang sering terjadi pada anak-anak dan biasanya mengenai saluran pencernaan dengan gejala demam yang lebih dari satu minggu. Karakteristik demam typoid yang berkepanjangan memerlukan terapi tambahan dengan cara non-farmakologi seperti konduksi dan evaporasi. Pemberian kompres hangat mempunyai pengaruh yang baik dalam menurunkan suhu tubuh pada anak demam. Tujuan umum dari penulisan Karya Ilmiah ini adalah untuk mengetahui Asuhan Keperawatan Hipertermia Pada Anak yang Mengalami Demam Typoid dengan Intervensi Pemberian *Tepid Sponge* di Ruang Canigara RS BaliMed Denpasar. Metode penyusunan adalah metode deskriptif (menggunakan studi kasus). Jumlah sampel sebanyak satu orang pasien demam typoid. Teknik pengambilan data menggunakan pedoman asuhan keperawatan, wawancara, observasi, pemeriksaan fisik, dan studi dokumentasi. Hasil pengkajian menemukan masalah keperawatan hipertermia, diagnosa keperawatan yang dirumuskan adalah hipertermia berhubungan dengan proses penyakit (typoid), yang ditandai dengan suhu tubuh diatas nilai normal, kulit kemerahan, takipnea dan kulit teraba hangat. Intervensi utama adalah manajemen hipertermi dengan jenis tindakan observasi, terapeutik, edukasi, kolaborasi dan intervensi inovasi pemberian terapi *tepid sponge*. Implementasi terapi *tepid sponge* dilakukan 2 x 30 menit dan hasil evaluasi keperawatan menunjukkan tujuan tercapai masalah keperawatan hipertermia teratasi. Kesimpulan pemberian terapi *tepid sponge* memberikan manfaat yang baik dapat menurunkan suhu tubuh anak yang mengalami demam typoid. Penerapan terapi komplementer seperti terapi *tepid sponge* dapat mempercepat pemulihan kondisi pasien.

Kata Kunci: Demam Typoid; Hipertermia; *Tepid Sponge*

NURSING CARE FOR HYPERHERMIA IN CHILDREN WITH TYPHOID FEVER WITH THE INTERVENTION OF PROVIDING TEPID SPONGE IN THE CANIGARA ROOM AT BALIMED HOSPITAL DENPASAR

ABSTRACT

Typhoid fever is an acute infectious disease that often occurs in children and usually affects the digestive tract with symptoms of fever that lasts more than one week. The characteristics of prolonged typhoid fever require additional therapy by non-pharmacological methods such as conduction and evaporation. Giving warm compresses has a good effect on lowering body temperature in children with fever. The general purpose of writing this scientific paper is to determine the nursing care for hyperthermia in children with typhoid fever with the intervention of providing tepid sponge in the Canigara Room at BaliMed Hospital, Denpasar. The preparation method is a descriptive method (using case studies). The number of samples was one patient with typhoid fever. Data collection techniques used nursing care guidelines, interviews, observations, physical examinations, and documentation studies. The results of the study found a nursing problem of hyperthermia, the nursing diagnosis formulated was hyperthermia associated with the disease process (typhoid), which is characterized by body temperature above normal values, skin redness, tachypnoea and skin feeling warm. The main intervention is the management of hyperthermia with the types of action of observation, therapeutic, education, collaboration and innovation interventions in the provision of tepid sponge therapy. The implementation of the tepid sponge therapy was carried out 2 x 30 minutes and the results of the nursing evaluation showed that the goal of treating hyperthermia was resolved. In conclusion, the provision of tepid sponge therapy provides good benefits in reducing the body temperature of children who have typhoid fever. The application of complementary therapies such as tepid sponge therapy can accelerate the recovery of the patient's condition.

Keywords: Typhoid Fever; Hyperthermia; Tepid Sponge

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadapan Tuhan Yang Maha Esa karena, penulis dapat menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) dengan judul “Asuhan Keperawatan Hipertermia Pada Anak yang Mengalami Demam Typoid Dengan Intervensi Pemberian *Tepid Sponge* di Ruang Canigara RS BaliMed Denpasar” tepat pada waktu. KIAN ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan Profesi Ners di Poltekkes Kemenkes Denpasar.

Penulis menyadari isi dari Karya Tulis Ilmiah ini tidak lepas dari adanya sentuhan tangan-tangan kreatif pembimbing dan rekan-rekan penulis. Melalui kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada.

1. Ibu Dr. Sri Rahayu, S.Kp.,Ns., S.Tr.Keb., M.Kes, selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Denpasar yang telah memberikan kesempatan untuk menempuh program pendidikan Ners di Poltekkes Kemenkes Denpasar.
2. Bapak Ners. I Made Sukarja, S.Kep.,M.Kep selaku Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Denpasar yang telah memberikan kesempatan untuk menempuh program pendidikan Ners di Poltekkes Kemenkes Denpasar.
3. Ibu N.L.K Sulisnadewi, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An. selaku Kaprodi Profesi Ners Jurusan Keperawatan, Poltekkes Kemenkes Denpasar dan selaku pembimbing utama yang telah memberikan bimbingan selama menempuh program pendidikan Ners dan telah banyak memberikan masukan, pengetahuan dan bimbingan dalam menyelesaikan KIAN ini.
4. Ibu dr. Ni Nyoman Mulyani, MM selaku direktur Rumah Sakit BaliMed Denpasar yang telah memberikan ijin lokasi penelitian.
5. Bapak I Ketut Labir,SST.,S.Kep.,Ns.,M.Kes selaku pembimbing pendamping yang telah banyak memberikan masukan, pengetahuan dan bimbingan dalam menyelesaikan KIAN ini.
6. Bapak Dr.Nyoman Ribek, S.Pd.,S.Kep.,Ns.,M.Pd selaku penguji yang telah banyak memberikan masukan, pengetahuan dan bimbingan dalam menyelesaikan KIAN ini.

7. Ibu Ns.Ida Erni Sipahutar, S.Kep.,M.Kep selaku penguji yang telah banyak memberikan masukan, pengetahuan dan bimbingan dalam menyelesaikan KIAN ini.
8. Ibu N.L.P.Yunianti S.C, S.Kep.,Ns.,M.Pd selaku penguji yang telah banyak memberikan masukan, pengetahuan dan bimbingan dalam menyelesaikan KIAN ini.
9. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini yang tidak bisa penulis sebutkan namanya satu-persatu.
Akhirnya peneliti mengharapkan agar Karya Tulis Ilmiah ini bermanfaat bagi pembaca.

Denpasar, Mei 2023

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
ABSTRAK.....	iv
<i>ABSTRACT</i>	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	6
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	8
A. Konsep Demam Typoid.....	8
B. Konsep Hipertermia pada Demam Typoid	14
C. Konsep Tepid Sponge	17
D. Konsep Asuhan Keperawatan.....	19
BAB III. METODE PENYUSUNAN KARYA ILMIAH	30
A. Metode Penyusunan	30
B. Alur Penyusunan KIAN	30
C. Tempat dan Waktu Penelitian.....	31
D. Populasi dan Sampel	31

E. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	32
F. Pengolahan dan analisis data	33
G. Etika Penelitian	33
BAB IV. LAPORAN KASUS KELOLAAN	35
A. Pengkajian Keperawatan	35
B. Diagnosa Keperawatan.....	42
C. Intervensi Keperawatan	42
D. Implementasi Keperawatan	43
E. Evaluasi Keperawatan	47
BAB V. PEMBAHASAN	48
A. Analisis Masalah Keperawatan (Analisis Asuhan Keperawatan)	48
B. Analisis Masalah Keperawatan Hipertermia dengan Konsep <i>Evidence Based Practice</i>	50
BAB VI. PENUTUP	54
A. Simpulan	54
B. Saran	55
DAFTAR PUSTAKA	56
LAMPIRAN-LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Standar Intervensi Keperawatan Indonesia (Hipertermia)	28
Tabel 2.	Analisis Data pada An KR ysng Mengalami Demam.....	41
Tabel 3.	Intervensi Keperawatan pada Pasien dengan Diagnosis Keperawatan Hipertermia.....	42
Tabel 4.	Implementasi Tindakan Keperawatan pada Pasien dengan Diagnosis Keperawatan Hipertermia	43
Tabel 5.	Evaluasi Keperawatan pada Pasien dengan Diagnosis Keperawatan Hipertermia.....	47

DAFTAR GAMBAR

- Gambar 1. Alur Penyusunan KIAN Asuhan Keperawatan Hipertermia Pada Anak Yang Mengalami Demam Typoid Dengan Intervensi Pemberian Tepid Sponge Di Ruang Canigara RS BaliMed Denpasar 30

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Jadwal Kegiatan Penelitian
- Lampiran 2. Realisasi Anggaran Penelitian
- Lampiran 3. Standar Operasional Prosedur Pemberian *Tepid Sponge*
- Lampiran 4. Lembar Permintaan Menjadi Responden
- Lampiran 5. Lembar Pernyataan Bersedia Menjadi Responden
- Lampiran 6. Asuhan Keperawatan
- Lampiran 7. Surat Ijin Pengambilan Data Penelitian Dari RS BaliMed Denpasar
- Lampiran 8. Lembar Bimbingan KIAN
- Lampiran 9. Lembar Bukti Validasi Bimbingan KIAN
- Lampiran 10. Surat Bukti Penyelesaian Administrasi
- Lampiran 11. Hasil Uji Turnitin
- Lampiran 12. Surat Pernyataan Persetujuan Publikasi Repository