

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK BALITA DENGAN
MASALAH KEPERAWATAN HIPERTERMIA
DAN PENERAPAN WATER TEPID SPONGE
DI UPTD PUSKESMAS CIPARI**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS



Oleh :

**WURI ASTUTI
NIM. 113122015**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS AL-IRSYAD CILACAP
TAHUN 2023**

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK BALITA DENGAN
MASALAH KEPERAWATAN HIPERTERMIA
DAN PENERAPAN WATER TEPID SPONGE
DI UPTD PUSKESMAS CIPARI**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS



**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ners Pada
Program Studi Pendidikan Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Al-Irsyad Cilacap**

Oleh :

**WURI ASTUTI
NIM. 113122015**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS AL-IRSYAD CILACAP
TAHUN 2023**

HALAMAN PERSETUJUAN

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK BALITA DENGAN MASALAH
KEPERAWATAN HIPERTERMIA DAN
PENERAPAN *WATER TEPID SPONGE*
DI UPTD PUSKESMAS CIPARI**


LAPORAN KARYA ILMIAH AKHIR NERS

Karya Ilmiah Akhir Ners ini telah disetujui untuk diujikan dihadapan penguji
Program Studi Profesi Pendidikan Ners Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Al-Irsyad Cilacap

Oleh :

WURIASTUTI
NIM. 113122015

Cilacap, 22 Juni 2023
Pembimbing


Rusana, M. Kep., Ns. Sp.Kep.An.

Mengetahui :
Ketua Program Studi Profesi Ners
Universitas Al-Irsyad Cilacap


Trimeilia Suprihatingsih, S.Kp., M.Kes
NIP. 103 100 3441

LEMBAR PENGESAHAN

Karya Ilmiah Akhir Ners ini diajukan oleh :

Nama Mahasiswa : WURI ASTUTI
NIM : 113122015
Judul KIAN : Asuhan Keperawatan Pasien Anak Balita Dengan Masalah Keperawatan Hipertermia dan Penerapan *Water Tepid Sponge* di UPTD PUSKESMAS Cipari
Program Studi : Pendidikan Profesi Ners
Fakultas : Ilmu Kesehatan

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ners pada Program Studi Pendidikan Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap.

DEWAN PENGUJI

Penguji Utama



Ahmad Subandi, M. Kep., Ns. Sp.Kep.An.

Penguji Anggota



Rusana, M. Kep., Ns. Sp.Kep.An.

Mengetahui :

Ketua Program Studi Profesi Ners



Trimeilia Suprihatingsih, S.Kp., M.Kes

NIP. 103 100 3441

Mengesahkan

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap



Sohimah, M.Keb

NIP. 103 100 3469

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK BALITA DENGAN MASALAH
KEPERAWATAN HIPERTERMIA DAN
PENERAPAN *WATER TEPID SPONGE* DI UPTD PUSKESMAS CIPARI**

**NURSING CARE OF THYPOID FEVER PATIENTS WITH
HYPERTHERMIA NURSING PROBLEMS AND
WATER TAPID SPONGE APPLICATION**

Wuri Astuti¹, Rusana²

^{1,2}Health Science Al-Irsyad University Cilacap

ABSTRAK

Masalah yang ditimbulkan demam thypoid salah satunya adalah Hipertermi. Hipertermia adalah keadaan meningkatnya suhu tubuh di atas 37,8°C peroral atau 38,8°C perrektal karena faktor eksternal. Demam memerlukan perawatan lebih lanjut, yaitu dengan menjaga agar demam yang terjadi tidak meningkat. Tindakan non farmakologis yang dapat dilakukan adalah dengan pemberian kompres hangat atau *water tepid sponge* (WTS). Desain penelitian deskriptif dengan pendekatan studi kasus. Penelitian ini dilakukan dari bulan November 2018 sampai bulan Mei 2019. Peneliti melakukan asuhan keperawatan pada tanggal 20-22 Oktober 2022. Cara pengambilan sampel menggunakan purposive sampling. Instrumen pengumpulan data asuhan keperawatan dimulai dari pengkajian sampai evaluasi keperawatan. Hasil penelitian didapatkan hasil bahwa sebelum pemberian *Water Tepid Sponge* yaitu 39°C menurun menjadi 36,8 °C dalam waktu pemberian 3 x 24 jam. Maka dapat disimpulkan bahwa implementasi yang diberikan kepada pasien yang mengalami hipertermia efektif mengatasi masalah yang ada pada pasien.

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

ABSTRACT

One of the problems caused by typhoid fever is hyperthermia. Hyperthermia is a state of increasing body temperature above 37.8 °C perorally or 38.8 °C perrectally due to external factors. Fever requires further treatment, namely by keeping the fever that occurs does not increase. Non-pharmacological action that can be done is by giving warm compresses or water tepid sponge (WTS). Descriptive research design with a case study approach. This research was conducted from November 2018 to May 2019. Researchers conducted nursing care on October 20-22 2022. The sampling method used purposive sampling. The instrument for collecting nursing care data starts from assessment to evaluation of nursing. The results of the study showed that before giving Water Tepid Sponge, which was 39 °C, it decreased to 36.8 °C within 3 x 24 hours of administration. So it can be concluded that the implementation given to patients who experience hyperthermia is effective in overcoming the problems that exist in patients.

Keyword : Typhoid Fever, Hyperthermia Water Edged Sponge

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI UNTUK
KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Universitas Al-Irsyad Cilacap, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : WURI ASTUTI
NIM : 113122015
Program Studi : Pendidikan Profesi Ners
Fakultas : Ilmu Kesehatan
Jenis Karya : Karya Ilmiah Akhir Ners

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Al-Irsyad Cilacap **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right)** atas karya ilmiah saya yang berjudul Asuhan Keperawatan Pada Anak Balita Dengan Masalah Keperawatan Hipertermia dan Penerapan *Water Tepid Sponge* di UPTD PUSKESMAS Cipari.

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non Eksklusif ini Universitas Al-Irsyad Cilacap berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Cilacap, 22 Juni 2023

Yang menyatakan,

WURI ASTUTI
NIM. 113122015

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran *Allah Subhanahu WaTa'ala*, yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) dengan judul. Asuhan Keperawatan Pada Anak Balita Dengan Masalah Keperawatan Hipertermia dan Penerapan Water Tepid Sponge di UPTD PUSKESMAS Cipari. KIAN ini diajukan sebagai salah satu syarat menyelesaikan pendidikan Profesi Ners di Universitas Al-Irsyad Cilacap. Penyusunan KIAN ini tidak terlepas dari dorongan dan bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Sarwa, AMK., S.Pd., M.Kes., selaku Rektor Universitas Al-Irsyad Cilacap yang telah memberikan izin kepada penulis untuk menyelesaikan KIAN.
2. Sohimah, S.ST., M. Keb. selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap yang telah mengesahkan KIAN ini.
3. Trimeilia Suprihatiningsih, S.Kp., M.Kes., selaku Ketua Prodi Pendidikan Profesi Ners Universitas Al-Irsyad Cilacap.
4. Ahmad Subandi, M. Kep., Ns. Sp.Kep.An. Penguji Utama yang telah memberikan saran dan kritik demi perbaikan KIAN ini.
5. Rusana, M. Kep., Ns. Sp.Kep.An., selaku Pembimbing Utama dan Penguji Anggota yang telah memberikan arahan, masukan, saran dan kritik demi perbaikan KIAN ini.
6. Segenap dosen dan karyawan Universitas Al-Irsyad Cilacap.

7. Suami dan anak-anak tercinta yang telah memberikan motivasi dan bantuan moril maupun material dan doa restunya.
8. Rekan mahasiswa Pendidikan Profesi Ners Universitas Al-Irsyad Cilacap yang selalu memberikan semangat dan kerja samanya selama pendidikan.
9. Semua pihak yang telah memberikan bantuan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan KIAN ini.

Penulis berharap Allah SWT membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu penyusunan dan penyelesaian KIAN ini. Penulis menyadari bahwa KIAN ini masih memiliki kekurangan, oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi perbaikan KIAN ini. Akhir kata penulis ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Cilacap, 22 Juni 2023

Penulis

DAFTAR ISI

| | |
|---|------|
| HALAMAN JUDUL..... | i |
| HALAMAN PERSETUJUAN..... | ii |
| HALAMAN PENGESAHAN..... | iii |
| ABSTRAK..... | iv |
| PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS..... | v |
| KATA PENGANTAR..... | vi |
| DAFTAR ISI..... | viii |
| DAFTAR BAGAN..... | ix |
| DAFTAR TABEL..... | x |
| BAB I PENDAHULUAN..... | 1 |
| A. Latar Belakang Masalah..... | 1 |
| B. Tujuan Penulisan..... | 4 |
| C. Manfaat Penulisan..... | 5 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN KERANGKA TEORI..... | 7 |
| A. Konsep Dasar Demam thypoid..... | 7 |
| B. Konsep Asuhan Keperawatan..... | 19 |
| C. <i>Evidence Base Practice</i> (EBP)..... | 32 |
| BAB III TINJAUAN KASUS..... | 34 |
| A. Pengkajian..... | 34 |
| B. Diagnosa Keperawatan..... | 37 |
| C. Intervensi Keperawatan..... | 37 |
| D. Implementasi..... | 38 |
| E. Evaluasi Keperawatan..... | 40 |
| BAB IV PEMBAHASAN..... | 42 |
| BAB V SIMPULAN DAN SARAN..... | 48 |
| A. Simpulan..... | 48 |
| B. Saran..... | 49 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 50 |
| LAMPIRAN..... | 53 |

DAFTAR BAGAN

| | |
|-------------------------|----|
| Bagan 2.1 Pathway | 19 |
|-------------------------|----|



DAFTAR TABEL

| | | |
|-----------|--|----|
| Tabel 2.1 | Periode Infeksi Demam thypoid, Gejala dan Tanda | 10 |
| Tabel 2.2 | Intervensi Keperawatan pada Pasien Demam thypoid | 24 |
| Tabel 3.1 | Diagnosa Keperawatan..... | 37 |
| Table 3.2 | Implementasi Keperawatan | 38 |

