

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK KEJANG DEMAM
DENGAN HIPERTERMI DAN TINDAKAN KOMPRES
HANGAT DI RUANG ASTER RSUD MAJENANG**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS



Oleh : Emilia Martina Adam, S .Kep

NIM. 113122110

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

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK KEJANG DEMAM
DENGAN HIPERTERMI DAN TINDAKAN KOMPRES
HANGAT DI RUANG ASTER RSUD MAJENANG**

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 : EMILIA MARTINA ADAM , S.Kep

NIM. 113122110

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

UNIVERSITAS AL-IRSYAD CILACAP

TAHUN 2023

HALAMAN PERSETUJUAN
ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK KEJANG DEMAM DENGAN
HIPETERMI DAN TINDAKAN KOMPRES HANGAT DI RUANG ASTER
RSUD MAJENANG

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

Oleh :
EMILIA MARTINA ADAM, S.Kep
NIM. 11312210

Cilacap, 21 Juni 2023

Pembimbing



Ida Ariani, M.Kep., Ns., Sp. Kep. An
NIP. 1031098211

Mengetahui
Ketua program pendidikan profesi ners



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

SURAT PERNYATAAN
LAYAK UJI SIDANG KARYA ILMIAH AKHIR NERS

Nama Mahasiswa : Emilia Martina Adam, S.Kep
NIM : 113122110
Judul KIAN : Asuhan Keperawatan Pada Anak Kejang Demam
Dengan Hipetermi Dan Tindakan Kompres Hangat
Di Ruang Aster Rsud Majenang
No. HP : 085786156048
Penguji : Ahmad Subandi, M.Kep.,Ns., Sp.Kep. An

Dinyatakan telah layak untuk diujikan dihadapan Dewan Penguji Ujian Karya Ilmiah Akhir Ners Prodi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap.

Cilacap, 21 Juni 2023

Pembimbing



Ida Ariani, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An

NIP : 1031098211

LEMBAR PENGESAHAN

Karya Ilmiah Akhir Ners ini diajukan oleh :

Nama Mahasiswa : Emilia Martina Adam, S.Kep
NIM : 113122110
Judul KIAN : Asuhan Keperawatan Pada Anak Kejang Demam dengan
Hipertermi Dan Tindakan Kompres Hangat Di Ruang
Aster RSUD Majenang

Program Studi : Pendidikan Profesi Ners

Fakultas : 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 Al-Irsyad Cilacap

DEWAN PENGUJI

Penguji Utama



(Ahmad Subandi, M.Kep.,Ns.,Sp.Kep. An)
NIP.1031099279

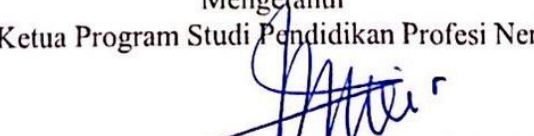
Penguji Anggota



(Ida Ariani, M.Kep.,Ns.,Sp.Kep. An)
NIP.1031098211

Ditetapkan di :
Tanggal :

Mengetahui
Ketua Program Studi Pendidikan Profesi Ners



(Trimeilia Suprihatiningsih, S.Kp., M.Kcs)
NIP. 103 100 3441

Mengesahkan
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap



(Sohimah, M.Keb)
NIP. 103 100 3469

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan KIAN ini. Penulisan KIAN ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Ners pada Program Studi Pendidikan Profesi Ners Universitas Al-Irsyad Cilacap. Saya menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan KIAN ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan KIAN ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada :

- A. Allah Subhanallahu Wa Ta'ala yang telah memberikan segala curahan kenikmatan dan hidayah yang tak terhingga, sehingga KIAN ini dapat tersusun dengan baik.
- B. Rasulullah Shallalahualaihi wassalam yang telah menjadi tauladan yang baik dan penuntun hidup.
- C. Sarwa, AMK., S.Pd., M.Kes. selaku Rektor Universitas Al-Irsyad Cilacap yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian.
- D. Sohimah, M.Keb. selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap.
- E. Trimeilia Suorihatningsih, M.Kep., Ns. selaku Ketua Program Studi Profesi Ners Universitas Al-Irsyad Cilacap.
- F. Ida Ariani, M.Kep.,Ns. Selaku dosen pembimbing utama yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan KIAN ini.

- G. Rumah Sakit Daerah Majenang yang telah menjadi tempat praktik dan banyak membantu dalam memperoleh data KIAN.
- H. Orang tua saya Ibu Sumarti dan Bapak Widodo, Damar, Dimas, Defyan dan keluarga saya yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral.
- I. Sahabat NERS AKAMSI yang telah berjuang bersama dalam menempuh jenjang kuliah di Universitas Al Irsyad Cilacap.
- J. Semua pihak yang membantu penyusunan KIAN ini, baik secara langsung maupun tidak langsung yang tidak bisa peneliti sebut satu persatu.

Peneliti menyadari bahwa dalam penyusunan KIAN ini masih belum sempurna. Oleh karena itu, peneliti mengharapkan saran dan kritik yang membangun demi kesempurnaan skripsi ini.

Penulis,

Emilia Martina Adam, S.Kep

**SURAT PERSETUJUAN
PUBLIKASI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Universitas Al-Irsyad Cilacap, saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Emilia Martina Adam, S.Kep
NIM : 113122110
Program Studi : Pendidikan Profesi Ners
Fakultas : 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*)** atau karya ilmiah saya yang berjudul :

“Asuhan Keperawatan Pada Anak Kejang Demam dengan Hipetermi dan Tindakan Kompres Hangat Di Ruang Aster Rsud Majenang”

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

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Cilacap.....

(Emilia Martina Adam, S.Kep)

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK KEJANG DEMAM DENGAN
HIPETERMI DAN TINDAKAN KOMPRES HANGAT DI RUANG ASTER
RSUD MAJENANG**

Emilia Martina¹, Ida Ariani²

Universitas Al-Irsyad Cilacap Jl. Cerme No. 24 Sidanegara Cilacap

Email : emiliamartina99@gmail.com

ABSTRAK

Kenaikan suhu tubuh adalah syarat mutlak terjadinya kejang demam. kejang demam adalah bangkitan kejang biasanya terjadi pada kenaikan suhu tubuh (suhu rektal di atas 38 C) yang disebabkan oleh suatu proses ekstrakranial, biasanya terjadi antara umur 3 bulan dan 5 tahun. Penanganan terhadap kejang demam dapat dilakukan dengan tindakan farmakologis, tindakan non farmakologis maupun kombinasi keduanya. Tindakan farmakologis yaitu memberikan obat antipiretik. seperti paracetamol, salisilat atau Anti Inflamasi Non Steroid (AINS) untuk menangani demamnya dan obat diazepam untuk menangani kejangnya. Sedangkan tindakan non farmakologis yaitu bisa dengan memberikan kompres hangat untuk menurunkan suhu tubuhnya. Karya Ilmiah Akhir Ners ini bertujuan untuk menganalisis implementasi. Tindakan kompres hangat dilakukan pada pasien yang mengalami kenaikan suhu tubuh diatas normal untuk mengatasi masalah keperawatan hipertermi. Implementasi ini dilakukan pada An. R, usia 16 bulan yang dirawat diruang Aster RSUD Majenang. Evaluasi tindakan keperawatan kompres hangat 3x24 jam menunjukkan bahwa terdapat perubahan suhu tubuh pasien yang signifikan yaitu dari suhu 39,2 °C menjadi 36,7°C. Hal ini menunjukkan bahwa kompres hangat efektif untuk menurunkan suhu tubuh pasien dengan kejang demam.

Kata kunci : Kejang Demam, Hipertermi, Kompres Hangat

ABSTRACT

An increase in body temperature is an absolute requirement for the occurrence of febrile seizures. Febrile seizures are seizures that usually occur with an increase in body temperature (rectal temperature above 38 C) caused by an extracranial process, usually occurring between the ages of 3 months and 5 years. Handling of febrile seizures can be done with pharmacological measures, non-pharmacological measures or a combination of both. Pharmacological action that is giving antipyretic drugs. such as paracetamol, salicylates or non-steroidal anti-inflammatory drugs (NSAIDs) to treat fever and diazepam to treat seizures. While the non-pharmacological action is by giving warm compresses to lower body temperature. This Nurses Final Scientific Work aims to analyze implementation. Warm compresses are performed on patients who experience an increase in body temperature above normal to address the problem of hyperthermia nursing. This implementation was carried out in An. R, aged 16 months who was treated in the Aster room at Majenang Hospital. Evaluation of nursing action of warm compresses 3x24 hours showed that there was a significant change in the patient's body temperature from 39.2 °C to 36.7°C. This shows that warm compresses are effective in reducing the body temperature of patients with febrile seizures.

Keywords: Fever Seizures, Hyperthermia, Warm Compresses

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
SURAT PERSETUJUAN.....	vii
ABSTRAK	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I.....	Error! Bookmark not defined.
PENDAHULUAN	Error! Bookmark not defined.
A. Latar Belakang.....	Error! Bookmark not defined.
B. Tujuan	Error! Bookmark not defined.
C. Manfaat Karya Ilmiah Akhir Ners	Error! Bookmark not defined.
BAB II	Error! Bookmark not defined.
A. KONSEP MEDIS	Error! Bookmark not defined.
B. KONSEP ASUHAN KEPERAWATAN	Error! Bookmark not defined.
C. <i>EVIDENCE BASE PRACTICE (EBP)</i>	Error! Bookmark not defined.
BAB III	Error! Bookmark not defined.
BAB IV	Error! Bookmark not defined.
PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
A. ANALISIS JURNAL (PICO) DENGAN KASUS.....	Error! Bookmark not defined.
B. ANALISIS JURNAL (PICO) DENGAN JURNAL LAIN.....	Error! Bookmark not defined.
C. Deskripsi Pathways.....	Error! Bookmark not defined.
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	Error! Bookmark not defined.
A. SIMPULAN.....	Error! Bookmark not defined.

B. SARAN **Error! Bookmark not defined.**
DAFTAR PUSTAKA..... **Error! Bookmark not defined.**
LAMPIRAN..... **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Indikator Termogulasi..... **Error! Bookmark not defined.**
Tabel 2. 2 Indikator Tingkat Pengetahuan..... **Error! Bookmark not defined.**
Tabel 2. 3 Indikator Tingkat Cedera **Error! Bookmark not defined.**
Tabel 2. 4 Indikator Pola Nafas **Error! Bookmark not defined.**
Tabel 2. 5 Indikator Perfusi Serebral **Error! Bookmark not defined.**
Tabel 2. 6 Indikator Tingkat Aspirasi..... **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Asuhan Keperawatan Anak

Lampiran 2 : Lembar Jurnal

Lampiran 3 : Lembar Standar Operasional Prosedur