

KARYA TULIS ILMIAH AKHIR NERS
ASUHAN KEPERAWATAN HIPERTERMIA PADA ANAK
KEJANG DEMAM DENGAN TERAPI KOMPRES
DAUN JINTEN DAN BAWANG MERAH DI
RUANG BAKAS RSUD KLUNGKUNG
TAHUN 2024



Oleh :

NI KADEK TIKA DIYANTI
NIM.P07120323067

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIKINDONESIA
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN
PRODI PROFESI NERS
DENPASAR
2024

**ASUHAN KEPERAWATAN HIPERTERMIA PADA ANAK
KEJANG DEMAM DENGAN TERAPI KOMPRES
DAUN JINTEN DAN BAWANG MERAH DI
RUANG BAKAS RSUD KLUNGKUNG
TAHUN 2024**

**Dilakukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Menyelesaikan Pendidikan Profesi Ners
Jurusan Keperawatan**

Oleh :

**NI KADEK TIKA DIYANTI
NIM.P07120323067**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN
PRODI PROFESI NERS
DENPASAR
2024**

LEMBAR PERSETUJUAN

ASUHAN KEPERAWATAN HIPERTERMIA PADA ANAK KEJANG DEMAM DENGAN TERAPI KOMPRES DAUN JINTEN DAN BAWANG MERAH DI RUANG BAKAS RSUD KLUNGKUNG TAHUN 2024

Diajukan oleh:

NI KADEK TIKA DIYANTI
NIM. P07120323067

TELAH MENDAPAT PERSETUJUAN

Pembimbing Utama



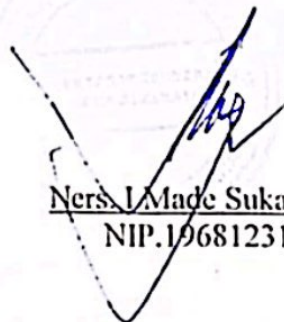
N.L.K Sulisnadewi.M.Kep..Ns..Sp.Kep.An
NIP.197406221998032001

Pembimbing Pendamping



I Ketut Labir.SST.S.Kep..Ns..M.Kes
NIP. 196312251988021001

MENGETAHUI :
KETUA JURUSAN KEPERAWATAN
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR



Ners. I Made Sukarja.S.Kep.M.Kep
NIP.196812311992031020

LEMBAR PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH AKHIR NERS

ASUHAN KEPERAWATAN HIPERTERMIA PADA ANAK
KEJANG DEMAM DENGAN TERAPI KOMPRES
DAUN JINTEN DAN BAWANG MERAH DI
RUANG BAKAS RSUD KLUNGKUNG
TAHUN 2024

Diajukan oleh :

NI KADEK TIKA DIYANTI
NIM.P07120323067

TELAH DIUJI DIHADAPAN TIM PENGUJI

PADA HARI : SELASA

TANGGAL : 30 April 2024

TIM PENGUJI :

1. N.L.P Yuniarti Suntari Cakera, S.Kep.,Ns.,M.Pd (Ketua)
NIP. 196906211994032002
2. Dr. Nyoman Ribek, S.Pd.,S.Kep.,Ners.,M.Pd (Anggota)
NIP. 196106061988031002
3. I Nengah Sumirta, SST, S.Kep.,Ns.M.Kes (Anggota)
NIP. 196502251986031002

MENGETAHUI :
KETUA JURUSAN KEPERAWATAN
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR

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

**ASUHAN KEPERAWATAN HIPERTERMIA PADA ANAK
KEJANG DEMAM DENGAN TERAPI KOMPRES
DAUN JINTEN DAN BAWANG MERAH DI
RUANG BAKAS RSUD KLUNGKUNG
TAHUN 2024
Ni Kadek Tika Diyanti**

Program Studi Profesi Ners Poltekkes Denpasar
Email : tikadiyanti2002@gmail.com

ABSTRAK

Hipertermia merupakan peningkatan suhu tubuh yang berhubungan dengan ketidakmampuan tubuh untuk meningkatkan penegluaran panas atau penurunan produksi panas dengan memiliki tanda dan gejala suhu tinggi diatas 37,5⁰C. Tujuan penelitian KIAN ini adalah untuk mengetahui bagaimana asuhan keperawatan hipertermia pada anak kejang demam dengan terapi kompres daun jinten dan bawang merah di ruang bakas RSUD Klungkung tahun 2024. Penelitian menggunakan metode deskriptif yang dilaksanakan pada bulan agustus 2024. Hasil penelitian didapatkan pasien mengeluh demam sejak kemarin malam serta mengalami kejang selama 2 menit dengan tanda –tanda vital suhu: 40⁰C, respirasi 22x/ menit, nadi 120x/menit dengan diagnosa keperawatan yaitu hipertermia berhubungan dengan proses penyakit dibuktikan dengan kulit pasien tampak merah, badan pasien teraba panas, kulit pasien teraba hangat suhu: 40⁰C. Rencana keperawatan menggunakan luaran SLKI dengan label termoregulasi membaik dan label intervensi keperawatan yaitu manajemen hipertermia. Implementasi keperawatan menggunakan terapi kompres daun jinten dan bawang merah selama 3x24 jam. Dengan kesimpulan terapi inovasi yang diberikan kepada An.T mampu menurunkan suhu tubuh An.T menjadi normal yaitu 36,7⁰C.

Kata kunci : Hipertermia, Kejang, Daun jinten

***Nursing Care of Hyperthermia in Children Fever Seizures With the
Compress Therapy Cumi Leaves And Red Onion
In The Bakas Room At RSUD Klungkung in 2024***

ABSTRACT

Hyperthermia is an increase in body temperature associated with the body's inability to increase heat output or a decrease in heat production by having signs and symptoms of a high temperature above 37.5⁰C. The aim of this KIAN research is to find out how hyperthermia nursing care is for children with febrile seizures using cumin leaf and shallot compress therapy in the bakas room at Klungkung Regional Hospital in 2024. The research used a descriptive method which was carried out in August 2024. The results of the research showed that the patient complained of fever since yesterday night and experienced a seizure for 2 minutes with vital signs temperature: 40⁰C, respiration 22x/minute, pulse 120x/minute with a nursing diagnosis of hyperthermia related to the disease process as evidenced by the patient's skin looking red, the patient's body feeling hot, the patient's skin feeling warm temperature: 40⁰C. The nursing plan uses SLKI outcomes with the label improved thermoregulation and the nursing intervention label, namely hyperthermia management. Implementation of nursing using cumin leaf and shallot compress therapy for 3x24 hours. With the conclusion that the innovative therapy given to An.T was able to reduce An.T's body temperature to normal, namely 36.7⁰C.

Keywords: Hyperthermia, Seizures, Cumin leaves

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-Nya yang berlimpah sehingga penulis dapat menyusun Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) ini yang berjudul “ Asuhan Keperawatan Hipertermia Pada Anak Kejang Demam Dengan Terapi Kompres Daun Jinten Dan Bawang Merah Di Ruang Bakas RSUD Klungkung Tahun 2024” dapat menyelesaikan dengan tepat waktu dan sesuai dengan harapan.

Karya ilmiah akhir ners ini dapat peneliti selesaikan bukanlah semata –mata usaha peneliti sendiri melainkan berkat bimbingan, pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak. Peneliti ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Ibu Dr. Sri Rahayu,SKp.,S.Tr.Keb,M.Kes selaku direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar yang telah memberikan dukungan dan bimbingan secara tidak langsung dalam meraih pendidikan Profesi Ners di Politeknik Kesehatan Denpasar Jurusan Keperawatan.
2. Bapak Ners I Made Sukarja. S.Kep.M.Kep selaku Ketua Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Denpasar yang telah memberikan bimbingan dan dukungan dalam menyelesaikan penulisan Karya Ilmiah Akhir Ners ini.
3. Ibu Nengah Runiari .,S,Kp.,S.Pd.,M.Kep.,Sp.Mat selaku Ketua Program Studi Sarjana Terapan + Profesi Ners Jurusan Keperawatan yang telah memberikan bimbingan dan dukungan dalam menyelesaikan penulisan Karya Ilmiah Akhir Ners ini.

4. Ibu N.L.K Sulisnadewi, M.Kep.,Ns.,Sp.Kep.An selaku pembimbing utama yang telah banyak memberikan pengetahuan, bimbingan dan masukan dalam menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir Ners ini.
5. Bapak I Ketut Labir,SST,S.Kep.,Ns.,M.Kes selaku pembimbing pendamping yang telah memberikan bimbingan, pengetahuan dan masukan dalam menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir Ners Ini.
6. Kepada Orang tua peneliti, yang telah memberikan dukungan, dorongan, semangat, material dalam penelitian untuk mennyusun Karya Ilmiah Akhir Ners ini.
7. Para sahabat, pacar, peneliti yang telah memberikan dukungan dan semangat dalam menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir Ners ini.
8. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan Karya Ilmiah Akhir Ners ini yang tidak bisa peneliti sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Karya Ilmiah Akhir Ners ini masih jauh dari kata sempurna, untuk itu dengan peneliti menerima kritik dan saran yang bermanfaat bagi pembaca dan penelitian selanjutnya.

Denpasar,06 April 2024

Peneliti

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Ni Kadek Tika Diyanti
NIM : P07120323067
Program Studi : Profesi Ners
Jurusan : Keperawatan
Tahun Akademik : 2023/2024
Alamat : Br. Antapan, Baturiti, Bedugul

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Tugas akhir dengan judul “Asuhan Keperawatan Hipertermia Pada Anak Kejang Demam Dengan Terapi Kompres Daun Jinten Dan Bawang Merah Di Ruang Bakas RSUD Klungkung Tahun 2024” adalah benar karya sendiri ataubukan plagiat hasil karya orang lain.
2. Tugas akhir dengan judul “Asuhan Keperawatan Hipertermia Pada Anak Kejang Demam Dengan Terapi Kompres Daun Jinten Dan Bawang Merah Di Ruang Bakas RSUD Klungkung Tahun 2024” adalah benar **karya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain.**

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 30 April 2024

Yang membuat pernyataan



Ni Kadek Tika Diyanti

DAFTAR ISI

COVER

HALAMAN SAMPUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
ABSTRAK	v
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR	vii
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT.....	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penulisan	4
1. Tujuan umum	4
2. Tujuan khusus	4
D. Manfaat Penelitian	5
1. Manfaat teoritis	5
2. Manfaat praktis	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Konsep Dasar Penyakit Kejang Demam	6
1. Pengertian	6
2. Tanda dan gejala kejang demam	6
3. Jenis kejang demam	7
4. Pemeriksaan penunjang	8
5. Penatalaksanaan kejang demam	10
6. Inovasi Terapi Kompres daun jinten dan bawang merah	11
7. Komplikasi	12
B. Konsep Dasar Diagnosis Keperawatan Hipertermia	13

1. Definisi hipertermia	13
2. Tanda dan gejala hipertermia	13
3. Penyebab hipertermia	14
4. Penatalaksanaan hipertermia	14
C. Asuhan Keperawatan Hipertermia Pada Anak Kejang Demam	15
1. Pengkajian keperawatan	15
2. Diagnosis keperawatan	22
3. Rencana keperawatan	23
4. Implementasi keperawatan	25
5. Evaluasi keperawatan	26
BAB III METODE PENELITIAN	29
A. Jenis penelitian	29
B. Alur penyusunan	30
C. Tempat dan waktu penelitian	30
D. Populasi dan sampel.....	30
1. Populasi	30
2. Sampel	31
E. Jenis dan teknik pengumpulan data	32
1. Jenis data yang dikumpulkan	32
F. Metode pengumpulan data	32
G. Instrument pengumpulan data	34
H. Pengolahan dan analisis data.....	34
I. Etika penyusunan Karya ilmiah	35
BAB IV LAPORAN KASUS KELOLAAN UTAMA	38
A. Pengkajian keperawatan	38
B. Diagnosis keperawatan	45
C. Rencana keperawatan	45
D. Implementasi keperawatan	46
E. Evaluasi keperawatan	47
F. Pelaksanaan inovasi kompres daun jinten dan bawang merah	47
BAB V PEMBAHASAN KASUS	49
A. Analisis asuhan keperawatan	49

1. Pengkajian keperawatan pada anak kejang demam	49
2. Diagnosis keperawatan pada anak kejang demam	50
3. Rencana keperawatan hipertermia pada anak kejang demam	51
4. Implementasi keperawatan hipertermia pada anak kejang demam	52
5. Evaluasi keperawatan hipertyermia pada anak kejang demam	54
B. Analisis intervensi inovasi dengan konsep evidence based practice	55
BAB VI PENUTUP	57
A. Kesimpulan	57
B. Saran	59
1. Bagi pelayanan kesehatan	59
2. Bagi institusi pendidikan	59
DAFTAR PUSTAKA	60
LAMPIRAN	63

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Data Mayor Dan Data Minor Hipertermia	13
Tabel 2 Diagnosis Keperawatan Hipertermia	23
Tabel 3 Rencana Asuhan Keperawatan Hipertermia Pada Anak Yang Mengalami Kejang Demam	24
Tabel 4 Implementasi Asuhan Keperawatan Hipertermia Pada Anak Yang Mengalami Kejang Demam.....	25
Tabel 5 Evaluasi Asuhan Keperawatan Hipertermia Pada Anak Yang Mengalami Kejang Demam	28
Tabel 6 Analisa Data Asuhan Keperawatan Hipertermia Pada An.T Dengan Kejang Demam Di Ruang Bakas RSUD Klungkung Tahun 2024	44
Tabel 7 Evaluasi Asuhan Keperawatan Hipertermia Pada An.T Dengan Kejang Demam Di Ruang Bakas RSUD Klungkung Tahun 2024	47

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Alur Penyusunan Karya Ilmiah Akakhir Ners Asuhan Keperawatan Hipertermia Pada Anak Kejang Demam Dengan Kompres Daun Jinten Dan Bawang Merah Di Rsud Klungkung Tahun 2024	30
---	----

DAFTAR LAMPIRAN`

Lampiran 1 Jadwal Kegiatan Penyusunan Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN).....	63
Lampiran 2 Realisasi Biaya Penyusunan Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN)	64
Lampiran 3 Sop Pemberiant Kompres Daun Jinten Dan Bawang Merah.....	65
Lampiran 4 Surat Permohonan Untuk Berpartisipasi Sebagai Responden Peneliti	67
Lampiran 5 Lembar Persetujuan Responden	68
Lampiran 6 Asuhan Keperawatan Hipertermia	69