



**ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN PENERAPAN INTERVENSI
PEMBERIAN KOMPRES ALOEVERA UNTUK MENGATASI
HIPETERMI PADA A. H DENGAN KEJANG DEMAM
SEDERHANA DI RUMAH SAKIT TK. II
KARTIKA HUSADA**

KIAN

**Diajukan sebagai Persyaratan Untuk
Menyelesaikan Pendidikan profesi ners**

OLEH:

ZUMARDI AZZRA

NIM: 891221064

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
YAYASAN RUMAH SAKIT ISLAM (YARSI) PONTIANAK**

2023


LEMBAR PENGESAHAN

ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN PENERAPAN INTERVENSI
PEMBERIAN KOMPRES ALOEVERA UNTUK MENGATASI
HIPETERMI PADA AN. H DENGAN KEJANG DEMAM
SEDERHANA DI RUMAH SAKIT TK. II
KARTIKA HUSADA

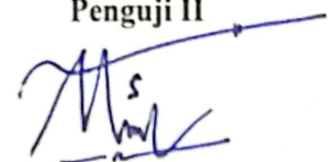
Disusun oleh:
Zumardi Azzra
NIM: 891221064

Telah dipertahankan didepan Tim penguji
Pada tanggal, Agustus, 2023

Penguji I


Ns. Diena Juliana, S. Kep., M.Kes
NIDN. 1113077902

Penguji II


Ns. Mimi Amaludin, M.Kep
NIDN. 1101059301

Penguji III

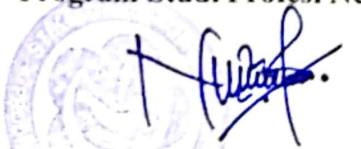

Ns. Lintang Sari, M.Kep
NIDN. 0502118201

KIAN ini telah diterima sebagai salah satu syarat untuk
mendapatkan gelar Ners (Ns.)
Mengetahui Pontianak, 2023

Ketua
STIKes YARSI Pontianak


Ns. Uti Rusdian Hidayat, M.Kep
NIDN: 11123058801

Ketua
Program Studi Profesi Ners


Ns. Nurpratiwi, M.Kep
NIDN: 1110118703

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) dengan judul “Analisis Asuhan Keperawatan Penerapan Intervensi Pemberian Kompres Aloe vera Untuk Mengatasi Hipotermi Pada An. H Dengan Kejang Demam Sederhana Di Rumah Sakit Tk. II Kartika Husada” ini adalah hasil karya saya sendiri dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Zumardi Azzra

Nim : 891221064

Tanda Tangan :



Tanggal : 02 Agustus 2023

LEMBAR PERSETUJUAN

Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) ini diajukan oleh :

Nama : Zumardi Azzra

NIM : 891221064

Program Studi : Pendidikan Profesi Ners (Tahap Profesi) STIKes
YARSI PONTIANAK

Yarsi Pontianak Judul : Analisis Asuhan Keperawatan Penerapan
Intervensi Pemberian Kompres Aloevera Untuk
Mengatasi Hipetermi Pada An. H Dengan Kejang
Demam sederhana Di Rumah Sakit Tk. II Kartika
Husada

Untuk dipertahankan di hadapan Dewan Penguji sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ners pada Program Studi Pendidikan Profesi Ners (Tahap Profesi) STIKes YARSI Pontianak.

PEMBIMBING



Ns. Lintang Sari, M.Kep
NIDN. 0502118201

Diajukan di : Pontianak

Tanggal : 03 Agustus 2023

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobbil'alamin, segala puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat serta hidayah-Nya kepada kita semua, karena berkat ridho-Nya penulis dapat menyelesaikan penyusunan Karya akhir ilmiah ners dengan judul “Analisis Asuhan Keperawatan Penerapan Intervensi Pemberian Kompres Aloe vera Untuk Mengatasi Hipertensi Pada An. H Dengan Kejang Demam sederhana Di Rumah Sakit Tk. II Kartika Husada”.

Tugas akhir ini disusun sebagai persyaratan untuk menyelesaikan program Pendidikan profesi ners di Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Yayasan Rumah Sakit Islam (YARSI) Pontianak Tahun Ajaran 2023.

Sholawat serta salam tidak lupa kita curahkan kepada baginda Rasulullah SAW, serta keluarga dan sahabatnya. Teriring ucapan terima kasih penulis setulus-tulusnya atas bantuan, dukungan serta kritik dan saran kepada penulis, semoga Allah SWT, senantiasa membimbing kita dalam usaha serta niat dalam rangka menjadi hamba yang berlomba-lomba dalam kebaikan. Terima kasih penulis kepada:

1. Kepada kedua orang tuaku Bapak Zamroni dan Ibu Nursiah, serta keluarga yang selalu memberikan dukungan, motivasi, material serta selalu memberikan doa setiap saat sehingga penulis terus semangat dalam menyelesaikan karya ilmiah ners ini.
2. Bapak Ns. Uti Rusdian Hidayat, M. Kep, selaku ketua Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan YARSI Pontianak.
3. Ibu Ns. Nurpratiwi, M.Kep, selaku Ketua Program Studi S1 Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan YARSI Pontianak.
4. Bapak Ns. Lintang Sari, M.Kep, selaku pembimbing yang telah memberikan dukungan, motivasi, dan arahan dalam penyusunan Karya akhir ilmiah ners.

5. Bapak Ns. Diena Juliana, S. Kep., M.Kes, selaku penguji I yang telah memberikan masukan mengarahkan dalam penyelesaian karya akhir ilmiah ners ini.
6. Bapak Ns. Mimi Amaludin, M.Kep, selaku penguji II yang telah memberikan masukan mengarahkan dalam penyelesaian karya akhir ilmiah ners ini.
7. Bapak dan Ibu Dosen beserta Staff pendidikan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Yarsi Pontianak yang telah banyak memberikan dorongan dan bekal ilmu yang sangat bermanfaat selama penulis mengikuti pendidikan.
8. Rekan-rekan seperjuangan prodi S1 angkatan 10 yang telah memberikan semangat dan menemani dalam pembuatan Karya akhir ilmiah ners.

Kritik dan saran sangat penulis harapkan agar penyusunan Karya akhir Ilmiah ners ini lebih baik lagi dimasa yang akan datang. Penulis juga berharap semoga amal baik yang telah diberikan oleh semua pihak yang telah penulis sebut diatas, akan mendapatkan balasan yang baik dari Allah SWT, dan semoga laporan kasus ini sangat bermanfaat bagi kita semua, Amin yaa Robbal'alamin.

Pontianak, Agustus 2023

Penulis

Zumardi Azzra

LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI KIAN

Sebagai civitas akademik STIKes YARSI Pontianak, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Zumardi Azzra
Nim : 891221064
Program Studi : Pendidikan Profesi Ners
Jenis Karya : Karya Imiah Akhir Ners

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada STIKes YARSI Pontianak **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*)** atas Karya Ilmiah saya yang berjudul :

“Analisis Asuhan Keperawatan Penerapan Intervensi Pemberian Kompres Aloe vera Untuk Mengatasi Hipertensi Pada An. H Dengan Kejang Demam sederhana Di Rumah Sakit Tk. II Kartika Husada”

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini STIKes YARSI Pontianak berhak menyimpan, mengalihmedia/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.

Dibuat di : Pontianak

Pada Tanggal : ,Agustus 2023

Yang Menyatakan

(Zumardi Azzra)

**ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN PENERAPAN INTERVENSI PEMBERIAN
KOMPRES ALOEVERA UNTUK MENGATASI HIPETERMI
PADA AN. H DENGAN KEJANG DEMAM SEDERHANA
DI RUMAH SAKIT TK. II KARTIKA HUSADA**

Zumardi Azzra¹, Lintang Sari²

1. Mahasiswa STIKes Yarsi Pontianak, 2. Dosen STIKes Yarsi Pontianak

Zumardi Azzra : Program Studi Pendidikan Ners, STIKes Yarsi Pontianak, Jl.
Panglima A'im, No 1 Pontianak Timur, Kota Pontianak, Kalimantan Barat
78232, E-mail : Zumardiazra148@Gmail.Com

Abstrak

Latar Belakang : Kejang demam sederhana merupakan kejang demam yang berlangsung singkat kurang dari 15 menit, dan umumnya akan berhenti sendiri. Kejang berbentuk tonik dan klonik, tanpa gerakan fokal. Kejang tidak berulang dalam waktu 24 jam. penanganan yang dapat digunakan untuk menurunkan suhu tubuh pada anak demam, yaitu menggunakan terapi farmakologis dan terapi non farmakologis. Intervensi nonfarmakologi yang dapat diberikan yaitu kompres aloe vera untuk mengatasi hipetermi pada anak. Pemberian kompres ini akan menyebabkan vasodilatasi pada tubuh, vasodilatasi inilah yang menyebabkan pelepasan panas dari dalam tubuh melalui kulit sehingga suhu tubuh akan turun.

Metode : Metode yang digunakan dalam penulisan karya ilmiah akhir menggunakan metode analisis kasus dengan Penerapan Intervensi Pemberian Kompres Aloe vera Untuk Mengatasi Hipetermi. **Hasil** : Dari analisa kasus ini yaitu sebelum diberikan intervensi pemberian kompres aloe vera suhu pada klien 39,2 °C setelah diberikan intervensi suhu klien menurun menjadi 36,8 °C.

Kesimpulan : Pemberian kompres aloe vera efektif untuk menurunkan suhu tubuh pada anak dengan hipetermia.

Kata Kunci : KDS, Kompres Aloe vera, Hipetermi

**ANALYSIS OF NURSING CARE APPLICATION OF ALOEVERA COMPRESS
INTERVENTION TO OVERCOME HYPETHERMI ON AN. H WITH
SIMPLE FEBRILE SEIZURES AT THE KINDERGARTEN
HOSPITAL. II KARTIKA HUSADA**

Zumardi Azzra¹, Lintang Sari²

1. Mahasiswa STIKes Yarsi Pontianak, 2. Dosen STIKes Yarsi Pontianak

Zumardi Azzra : Program Studi Pendidikan Ners, STIKes Yarsi Pontianak, Jl.

Panglima A'im, No 1 Pontianak Timur, Kota Pontianak, Kalimantan Barat

78232, E-mail : Zumardiazra148@Gmail.Com

Abstract

Background : A simple febrile seizure is a short febrile seizure that lasts less than 15 minutes, and generally stops on its own. Seizures are tonic and clonic, without focal movement. Seizures do not recur within 24 hours. Treatment that can be used to reduce body temperature in children with fever, namely using pharmacological therapy and non-pharmacological therapy. Nonpharmacological interventions that can be given are aloe vera compresses to treat hyperthermia in children. Giving this compress will cause vasodilation in the body, this vasodilation causes the release of heat from the body through the skin so that the body temperature will drop. **Method**: The method used in writing the final scientific work uses the case analysis method with the application of the Intervention of Giving Aloe Vera Compresses to Overcome Hyperthermia. **Results**: From the analysis of this case, before the intervention of giving aloe vera compresses, the client's temperature was 39.2 °C after being given the intervention, the client's temperature decreased to 36.8 °C. **Conclusion**: Giving aloe vera compresses is effective for reducing body temperature in children with hyperthermia.

Keywords: KDS, Aloe vera Compress, Hypothermia

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI KIAN	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR SKEMA	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan masalah	5
C. Tujuan penelitian	5
D. Manfaat penelitian	6
BAB II TINJAUAN TEORI	
A. Definisi	7
1. Kejang demam	7
2. Etiologi	8
3. Klasifikasi Klinik	10
4. Patofisiologi	12
5. Pathway	14
6. Manifestasi Klinis	15
8. Penatalaksanaan	16
9. Pemeriksaan Penunjang	18
B. Konsep Dasar Hipertermia	19
1. Definisi	19
2. Etiologi	20
3. Manifestasi Klinis	21
4. Komplikasi	21
C. Definisi Lidah Buaya (Aloevera)	21
1. Definisi Lidah Buaya	21
2. Kandungan aloevera yang dapat menurunkan demam	23
3. Keefektifan Pemberian Kompres Lidah Buaya	24

4. Metode Kompres Lidah Buaya	24
D. Asuhan Keperawatan Teoritis	25
1. Pengkajian	26
2. Diagnosa	29
3. Intervensi	29

BAB III LAPORAN ASUHAN KEPERAWATAN

A. Pengkajian	32
1. Data identitas	32
2. Keluhan utama	32
3. Riwayat Kehamilan dan kelahiran	33
4. Riwayat kesehatan keluarga	33
5. Riwayat kesehatan masa lalu	34
6. Riwayat keluarga disertai genogram	35
7. Riwayat sosial	35
8. Kebutuhan dasar	36
9. Kesehatan saat ini	38
10. Pemeriksaan fisik	41
11. Pemeriksaan tingkat perkembangan	44
B. Diagnosa keperawatan	44
C. Prioritas Diagnosa Keperawatan	46
D. Intervensi	46
E. Implementasi keperawatan	48
F. Evaluasi Keperawatan	53

BAB IV PEMBAHASAN

A. Analisis Proses Keperawatan Dengan Konsep Teori Dan Kasus Terkait	60
1. Pengkajian Kepearwatan	60
2. Diagnosa keperawatan	61
3. Rencana keperawatan	64
4. Implementasi keperawatan	66
5. Evaluasi	68
B. Analisis penerapan intervensi berdasarkan Evidence Based Nursing Praticice	69

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan	70
B. Saran	71

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Hasil Pemeriksaan Laboratorium Hematologi

Tabel 3.2 Hasil Pemeriksaan Laboratorium Hematologi

Tabel 3.3 Hasil Pemeriksaan Laboratorium Hematologi

Tabel 3.4 Hasil Pemeriksaan Laboratorium Hematologi

Tabel 4.1 Analisis Pemberian Aloevera Dengan Kejang Demam

DAFTAR SKEMA

Pathway

Riwayat Keluarga Disertai Genogram

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Surat Izin Penelitian

Lampiran 2 : Surat Izin Pengambilan Data

Lampiran 3 : Surat Keterangan telah selesai melaksanakan penelitian

Lampiran 4 : Surat Keterangan telah selesai melaksanakan pengambilan data

Lampiran 5 : Lembar Penjelasan Penelitian

Lampiran 6 : Daftar Riwayat Hidup