



KARYA ILMIAH AKHIR NERS

**PENERAPAN KOMPRES DAUN DADAP SEREP
(*ERYTHRINA SUBUMBRANS*) TERHADAP SUHU TUBUH
PADA ANAK DENGAN KEJANG DEMAM
DI RSUD DR. SOEKARDJO
KOTA TASIKMALAYA**

SHELMA PUTRI DITA

P2.06.20.6.25.078

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS
JURUSAN KEPERAWATAN
POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA
KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
TAHUN 2026**



KARYA ILMIAH AKHIR NERS

**PENERAPAN KOMPRES DAUN DADAP SEREP
(*ERYTHRINA SUBUMBRANS*) TERHADAP SUHU TUBUH
PADA ANAK DENGAN KEJANG DEMAM
DI RSUD DR. SOEKARDJO
KOTA TASIKMALAYA**

SHELMA PUTRI DITA

P2.06.20.6.25.078

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS
JURUSAN KEPERAWATAN
POLITEKNIK KESEHATAN TASIKMALAYA
KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
TAHUN 2026**

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah puji dan syukur saya panjatkan kepada Allah SWT karena atas rahmat dan hidayahnya saya akhirnya dapat menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir ini dengan judul “Penerapan Kompres Daun Dadap Serep (*Erythrina Subumbrans*) Terhadap Suhu Tubuh pada Anak Dengan Kejang Demam di RSUD dr. Soekardjo Kota Tasikmalaya”

Banyak pihak yang sudah terlibat secara aktif membantu penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini tepat waktu, terima kasih atas bimbingan, masukkan, dukungan dan doanya kepada :

1. Dr. Dini Mariani , S.Kep., Ners., M.Kep selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya.
2. Ridwan Kustiawan, M.Kep.Ns.Sp.Kep.Jiwa selaku Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya.
3. Ida Rosdianan, M.Kep, Ns.Sp,Kep.MB, selaku Ketua Program Pendidikan Profesi Ners Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya.
4. Lia Herliana, S,Kep, Ners, M.Kep, selaku pebimbing yang selalu memberikan dukungan dan motivasi kepada penulis.
5. Kepada seluruh staf dosen dan pendidikan yang sudah membantu dalam penyusunan proposal skripsi.
6. Kepada kedua orang tua penulis, Bapak Cep Kartiwa dan Ibu Nita Nuryati dua orang penting yang sangat berjasa dalam hidup penulis. Terimakasih atas doa, kepercayaan dan segala bentuk yang telah diberikan yang tidak henti-hentinya memberikan kasih sayang dengan penuh cinta.
7. Kepada kakak dan adik penulis, yang selalu menghibur, memberikan dukungan dan pengingat bagi penulis agar menyelesaikan studi tepat waktu.
8. Para sahabat penulis Cidah, Caca, Dedep, Sars, Pepi, Ulul yang selalu kebersamai selama perkuliahan, selalu memberikan semangat, motivasi, dukungan secara terlihat maupun tidak terlihat, penulis sayang sekali anak-anak BA.

9. Kepada Vinka Grieselda, Yanti Bunga dan Dewi Yuliana yang telah kebersamai di setiap proses penulis, memberikan semangat dan menjadi teman diskusi yang menyenangkan, terima kasih sudah membuat proses ini terasa lebih ringan.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih terdapat kekurangan. Hal ini tidak terlepas dari keterbatasan dalam kemampuan serta pengalaman penulis. Dengan demikian, penulis sangat mengharapkan masukan, kritik dan saran yang bersifat konstruktif untuk perbaikan di masa mendatang. Sehingga hasil penelitian ini dapat memberikan manfaat baik bagi penulis maupun bagi para pembaca sekalian.

Tasikmalaya, 17 Juni 2026



Shelma Putri Dita

NIM. P2.06.20.6.25.078

DAFTAR ISI

KARYA ILMIAH AKHIR NERS	i
KARYA ILMIAH AKHIR NERS	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	v
INTISARI	vi
<i>ABSTRACT</i>	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian	6
1. Tujuan Umum.....	6
2. Tujuan Khusus	6
D. Manfaat Penelitian.....	7
1. Manfaat Teoritis.....	7
2. Manfaat Praktis.....	7
BAB II TINJAUAN LITERATUR	9
A. Konsep Kejang Demam.....	9
1. Pengertian Kejang Demam.....	9
2. Klasifikasi Kejang Demam.....	10
3. Etiologi Kejang Demam	11
4. Faktor Risiko Kejang Demam	11
5. Tanda dan Gejala Kejang Demam	12
6. Pemeriksaan Laboratorium.....	13
7. Komplikasi Kejang Demam pada Anak	13
8. Prognosis	14
9. Penatalaksanaan Kejang Demam.....	16
10. <i>Web Of Caution</i>	20
B. Konsep Demam	21
1. Definisi Demam.....	21
2. Etiologi Demam.....	21
3. Dampak demam pada Anak.....	22
4. Penatalaksanaan demam	22
C. Konsep Suhu Tubuh.....	23
1. Pengertian Suhu Tubuh.....	23

2.	Mekanisme Pengaturan Suhu Tubuh	23
3.	Faktor-faktor yang Mempengaruhi Suhu Tubuh	24
4.	Nilai Normal Suhu Tubuh Anak	25
5.	Pengukuran Suhu Tubuh.....	25
D.	Konsep Anak/ pra sekolah	25
1.	Pengertian Anak.....	25
2.	Karakteristik Anak	26
3.	Sistem Termogulasi pada Anak	27
4.	Kerentanan Anak terhadap Demam	27
E.	Konsep Kompres Daun Dadap Serep (<i>Erythrina subumbrans</i>)	28
1.	Pengertian Daun Dadap Serep	28
2.	Morfologi Tanaman Dadap Serep.....	29
3.	Kandungan Fitokimia Daun Dadap Serep	30
4.	Manfaat Daun Dadap Serep dalam Pengobatan Tradisional	31
5.	Mekanisme Daun Dadap Serep (<i>Erythrina subumbrans</i>) dalam Menurunkan Suhu Tubuh	33
6.	Prosedur Penerapan Kompres Daun Dadap Serep	34
F.	Teori Keperawatan Kenyamanan (<i>Comfort Theory</i>)	35
1.	Pengertian Teori Kenyamanan (<i>Comfort Theory</i>)	35
G.	Konsep Asuhan Keperawatan	38
1.	Pengkajian	38
2.	Diagnosa Keperawatan	43
3.	Intervensi Keperawatan	44
4.	Implementasi Keperawatan	47
5.	Evaluasi Keperawatan	47
H.	Kerangka Teori	48
BAB III	GAMBARAN KASUS.....	49
A.	Gambaran Lokasi Penelitian.....	49
B.	Resume Asuhan Keperawatan Pasien 1 dan Pasien 2.....	49
1.	Pengkajian	50
2.	Rumusan Diagnosa Keperawatan	51
3.	Intervensi Keperawatan	55
4.	Implementasi Keperawatan	60
5.	Evaluasi Keperawatan	68
C.	Menggambarkan Tahapan Pelaksanaan Tindakan Kompres Daun Dadap Serep (<i>Erythrina Subumbrans</i>) pada Pasien Anak Kejang Demam.	87
D.	Menggambarkan Respon atau Perubahan pada Pasien Anak Kejang Demam yang Dilakukan Tindakan Kompres Daun Dadap Serep (<i>Erythrina Subumbrans</i>)	93

BAB IV PEMBAHASAN.....	95
A. Gambaran Tahapan Pelaksanaan Proses Keperawatan Pada Anak yang Diberikan Tindakan Kompres Daun Dadap Serep (<i>Erythrina Subumbrans</i>)	95
1. Pengkajian	95
2. Diagnosa Keperawatan	97
3. Intervensi Keperawatan	101
B. Gambaran Pelaksanaan Tindakan Kompres Daun Dadap Serep (<i>Erythrina Subumbrans</i>) pada Anak yang Mengalami Kejang Demam.....	105
C. Gambaran Perubahan Suhu Tubuh pada Anak yang diberikan Kompres Daun Dadap Serep (<i>Erythrina Subumbrans</i>)	108
D. Kesenjangan pada Kedua Pasien	111
1. Lama Demam	111
2. Riwayat Kejang	111
3. Berat Badan	112
4. Kondisi Selama Tindakan.....	113
E. Keterbatasan Karya Ilmiah	114
1. Pengaruh terapi farmakologis tidak dapat dikendalikan sepenuhnya..	114
2. Faktor lingkungan yang sulit dikendalikan	115
3. Belum dilakukan pemeriksaan kandungan aktif daun dadap serep secara langsung.....	115
F. Implikasi Keperawatan	115
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	109
DAFTAR PUSTAKA.....	112
LAMPIRAN.....	117

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 <i>Web Of Caution</i>	20
Bagan 2.2 Kerangka Teori.....	48

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Intervensi Keperawatan.....	44
Tabel 3. 1 Pengkajian	50
Tabel 3. 2 Rumusan Masalah	51
Tabel 3. 3 Intervensi Keperawatan.....	55
Tabel 3 4 Implementasi Keperawatan	60
Tabel 3. 5 Evaluasi Keperawatan	68
Tabel 3. 6 Implementasi Khusus	91
Tabel 3. 7 Evaluasi Khusus	93
Tabel 4. 1 Gambaran Perubahan Suhu Anak.....	108

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Bagian Tanaman Dadap Serep (<i>Erythrina Subumbrans</i>)	29
Gambar 2.2 Alat dan Bahan Kompres Daun Dadap Serep	34

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Permohonan Izin Pengambilan Kasus KIAN.....	118
Lampiran 2 Surat Pengantar Penelitian KIAN.....	119
Lampiran 3 Informed Consent	120
Lampiran 4 SOP Kompres Daun Dadap Serep	122
Lampiran 5 Lembar Observasi.....	124
Lampiran 6 Dokumentasi.....	126
Lampiran 7 Asuhan Keperawatan An. A.....	127
Lampiran 8 Asuhan Keperawatan An. M.....	163
Lampiran 9 Bimbingan KIAN	199
Lampiran 10 Daftar Riwayat Hidup.....	201