

**ASUHAN KEPERAWATAN ANAK PADA AN. T DENGAN
PEMBERIAN KOMPRES *ALOEVERA* TERHADAP
PENURUNAN SUHU TUBUH
DI KELURAHAN KURANJI
TAHUN 2025**

KEPERAWATAN ANAK



Oleh :

**Erlinda Putri, S. Kep
2314901023**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN DAN TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS ALIFIAH PADANG
TAHUN 2025**

**ASUHAN KEPERAWATAN ANAK PADA AN. T DENGAN
PEMBERIAN KOMPRES *ALOE VERA* TERHADAP
PENURUNAN SUHU TUBUH
DI KELURAHAN KURANJI
TAHUN 2025**



Keperawatan Anak

LAPORAN KARYA ILMIAH AKHIR NERS

Untuk Memperoleh Gelar Ners (Ns)
Pada Program Studi Pendidikan Profesi Ners
Universitas Alifah Padang

**Erlinda Putri, S. Kep
2314901023**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS
FAKULTAS ILMU KESEHATAN DAN TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS ALIFAH PADANG
TAHUN 2025**

PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Lengkap : Erlinda Putri, S. Kep
NIM : 2314901023
Tempat/ Tanggal Lahir : Solok/27 November 2000
Tahun Masuk : 2023
Program Studi : Pendidikan Profesi Ners
Nama Pembimbing Akademik : Ns.Rischa Hamdanesti M,Kep
Nama Pembimbing : Ns.Rischa Hamdanesti M,Kep

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan karya tulis ilmiah saya yang berjudul :

“Asuhan Keperawatan Anak Pada An. T Dengan Hipertermi Dengan Pemberian Kompres *Aloevera* Terhadap Penurunan Suhu Tubuh Di Kelurahan Kuranji Padang Tahun 2025”

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan tindakan plagiat, dalam penulisan Laporan Karya Ilmiah Akhir Ners, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikianlah surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Padang, September 2025



Erlinda Putri, S. Kep
NIM: 2314901023

PERSETUJUAN LAPORAN ILMIAH AKHIR
ASUHAN KEPERAWATAN ANAK PADA AN. T DENGAN
PEMBERIAN KOMPRES *ALOEVERA* TERHADAP
PENURUNAN SUHU TUBUH
DI KELURAHAN KURANJI
TAHUN 2025

Erlinda Putri, S. Kep
2314901023

Laporan Karya Ilmiah Akhir Ners ini telah disetujui,
Tanggal Bulan September Tahun 2025

Oleh:

Pembimbing



(Ns. Rischa Hamdanesti M, Kep)

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan dan Teknologi Informasi
Universitas Alifiah Padang



(Ns. Syalvia Oresti, M. Kep, Ph. D)

PERSETUJUAN PENGUJI

ASUHAN KEPERAWATAN ANAK PADA AN. T DENGAN PEMBERIAN KOMPRES *ALOEVERA* TERHADAP PENURUNAN SUHU TUBUH DI KELURAHAN KURANJI TAHUN 2025

Erlinda Putri, S. Kep
2314901023

Laporan Karya Ilmiah Akhir Ners ini telah di uji dan dinilai oleh
penguji Program Studi Pendidikan Profesi Ners
Pada Tanggal Bulan September Tahun 2025

Oleh :

TIM PENGUJI

Pembimbing :

Ns.Rischa Hamdanesti M,Kep


(.....)

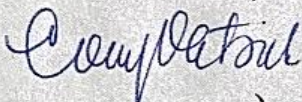
Penguji I :

Ns. Sari Indah Kesuma, M.Kep


(.....)

Penguji II :

Ns. Conny Oktizulvia, M.Kep


(.....)

Mengetahui,
Dekan

Fakultas Ilmu Kesehatan dan Teknologi Informasi
Universitas Alifiah Padang



(Ns. Syalvia Oresti, M. Kep, Ph. D)

UNIVERSITAS ALIFAH PADANG

Karya Ilmiah Akhir Ners, September 2025

Erlinda Putri, S. Kep

Asuhan Keperawatan Anak Pada An. T Dengan Hipertermi Dengan Pemberian Kompres *Aloevera* Terhadap Penurunan Suhu Tubuh Di Kelurahan Kuranji Padang Tahun 2025

xiv + 98 Halaman + 5 tabel + 2 gambar + 3 lampiran

RINGKASAN EKSLUSIF

Kejadian demam pada negara maju kurang dari 15 kasus per 100.000 populasi sedangkan di negara berkembang diperkirakan tingkat kejadiannya lebih besar yaitu 100 hingga 1.000 kasus per 100.000 populasi (Ahmad & Ranhotra, 2023). Dampak yang dapat terjadi akibat demam yaitu kekurangan cairan atau dehidrasi sehingga dapat menyebabkan kejang. Salah satu pengobatan secara nonfarmakologi pada hipertermi yaitu kompres *aloevera*. Tujuan laporan akhir ilmiah ini untuk mengaplikasikan Asuhan Keperawatan Anak Pada An. T Dengan Hipertermi Dengan Pemberian Kompres *Aloevera* Terhadap Penurunan Suhu Tubuh Di kKelurahan Kuranji Padang Tahun 2025.

Hasil pengkajian didapatkan bahwa An. T mengalami demam tinggi S:38.0 RR:27x/menit Nadi:115x/menit, mual muntah 1x dan ibu tidak mengerti bagaimana penanganan yang tepat. Berdasarkan hasil pengkajian didapatkan diagnosa hipertermi berhubungan dengan proses penyakit, resiko defisit nutrisi berhubungan dengan intake tidak adekuat dan defisit pengetahuan berhubungan dengan kurang terpapar informasi. Untuk mengatasi hipertermi pada An.T dilakukan implementasi pemberian kompres *aloevera* sealam 3 hari berturut-turut.

Hasil yang didapatkan penulis dalam melaksanakan intervensi selama 3 hari pada An. K dalam pemberian kompres *aloevera* didapatkan penurunan suhu pada An.T dari 38°C menjadi 36.7°. Hasil analisis intervensi didapatkan bahwa An. T mengalami penurunan suhu tubuh setelah dilakukan kompres *aloevera*

Disimpulkan bahwa kompres *aloevera* efektif menurunkan tingkat hipertermi pada anak. Saran bagi perawat agar dapat menerapkan kompres *aloevera* sesuai dengan SOP pada anak dengan Hipertermi

Daftar Pustaka : 25 (2017- 2024)

Kata kunci : Hipertermi, Anak, Kompres *Aloevera*

UNIVERSITAS ALIFAH PADANG

Ners Final Scientific Work Report, September 2025

Erlinda Putri, S. Kep

Pediatric Nursing Care for Child T with Hyperthermia through Aloe Vera Compress Therapy to Reduce Body Temperature at Kuranji Padang Community Health Center in 2025

xiv + 98 Pages + 5 tables + 2 pictures + 3 attachments

EXCLUSIVE SUMMARY

The incidence of fever in developed countries is reported to be less than 15 cases per 100,000 population, whereas in developing countries the incidence is estimated to be higher, ranging from 100 to 1,000 cases per 100,000 population (Ahmad & Ranhotra, 2023). The impact of fever may include fluid loss or dehydration, which can lead to seizures. One non-pharmacological treatment for hyperthermia is the use of aloe vera compresses.

The purpose of this final scientific report is to apply pediatric nursing care for Child T with hyperthermia through the administration of aloe vera compresses to reduce body temperature at Kuranji Community Health Center, Padang, in 2023. The assessment revealed that Child T experienced high fever with nausea and vomiting, while the mother did not understand the proper management. Based on the assessment, the nursing diagnoses established were: hyperthermia related to disease process, risk of nutritional deficit related to inadequate intake, and knowledge deficit related to lack of information exposure.

To manage the hyperthermia in Child T, aloe vera compresses were implemented for three consecutive days. The results of the intervention showed a decrease in the child's body temperature from 38°C to 36.7°C. The analysis indicated that Child T experienced a significant reduction in body temperature after the aloe vera compress was applied.

It is concluded that aloe vera compresses are effective in reducing hyperthermia in children. The recommendation is for nurses at Kuranji Community Health Center to implement aloe vera compresses according to the Standard Operating Procedure (SOP) for children with hyperthermia.

Daftar Pustaka : 25 (2017- 2024)

Keywords : Hyperthermia, Children, Aloe Vera Compress