

**ASUHAN KEPERAWATAN ANAK PADA An. R DENGAN
HIPERTERMI DALAM PEMBERIAN *TEPID SPONGE*
TERHADAP PENURUNAN SUHU TUBUH ANAK
DI RUANGAN SAKURA I ANAK RSUP
DR M. DJAMIL PADANG
TAHUN 2025**

KEPERAWATAN ANAK



**Oleh :
Dea Mulya Putri, S.Kep
2414901008**

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

PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama Lengkap : Dea Mulya Putri, S.Kep
Nim : 241490108
Tempat/ Tanggal Lahir : Inderapura / 23 Oktober 2000
Tahun Masuk : 2024
Program Studi : Profesi Ners
Nama Pembimbing Akademik : Dr. Fanny Ayudia, M.Biomed
Nama Pembimbing : Ns. Syalvia Oresti, M.Kep, Ph.D

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

“Asuhan Keperawatan Anak Pada An. R Dengan Hipertermi Dalam Pemberian *Tepid Sponge* Terhadap Penurunan Suhu Tubuh Anak Di Ruangan Sakura I Anak RSUP Dr M. Djamil Padang Tahun 2025”

Apabila suatu saat nanti saya melakukan Tindakan plagiat, dalam penulisan karya ilmiah KIAN ini, maka saya akan menerima sanksi yang telah di tetapkan

Dcmikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Padang, 29 Agustus 2025



Dea Mulya Putri, S.Kep

PERSETUJUAN LAPORAN KARYA ILMIAH AKHIR NERS
ASUHAN KEPERAWATAN ANAK PADA An. R DENGAN
HIPERTERMI DALAM PEMBERIAN *TEPID SPONGE*
TERHADAP PENURUNAN SUHU TUBUH ANAK
DI RUANGAN SAKURA I ANAK RSUP
DR M. DJAMIL PADANG
TAHUN 2025

Dea Mulya Putri, S.Kep
241490108

Laporan Karya Ilmiah Akhir Ners ini telah disetujui.

Oleh:

Pembimbing



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

Mengetahui,
Dekan

Fakultas Ilmu Kesehatan dan Teknologi Informasi
Universitas Alifiah Padang



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

**PERNYATAAN PENGUJI LAPORAN KARYA ILMIAH
AKHIR NERS**

**ASUHAN KEPERAWATAN ANAK PADA An. R DENGAN
HIPERTERMI DALAM PEMBERIAN *TEPID SPONGE*
TERHADAP PENURUNAN SUHU TUBUH ANAK
DI RUANGAN SAKURA I ANAK RSUP
DR M. DJAMIL PADANG
TAHUN 2025**

**Dea Mulya Putri, S.Kep
241490108**

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

TIM PENGUJI

Pembimbing	:	Ns. Syalvia Oresti, M.Kep, Ph.D	()
Penguji I	:	Ns. Rischa Hamdanesti, 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

KIAN, Agustus 2025

Dea Mulya Putri, S. Kep

Asuhan Keperawatan Anak Pada An. R Dengan Hipertermi Dalam Pemberian *Tepid Sponge* Terhadap Penurunan Suhu Tubuh Anak Di Ruang Sakura I Anak Rsup Dr M. Djamil Padang Tahun 2025.

xii + 76 Halaman, 9 Tabel, 1 Gambar, 6 Lampiran

RINGKASAN EKSLUSIF

Masalah kesehatan anak merupakan salah satu masalah utama dalam bidang kesehatan yang saat ini terjadi di Indonesia. Salah satunya adalah kejadian Hipertermi masih tinggi bahkan menempati urutan ketiga di antara negara di dunia. Efek Hipertermi jika tidak di atasi dapat mengakibatkan kejang pada anak. Diperkirakan jumlah penderita Hipertermi di Sumatera Barat mencatat sebanyak 2.8% dengan 50.864 kasus pada tahun 2020. Tujuan penulisan laporan karya ilmiah akhir Ners ini untuk mengetahui bagaimana pemberian terapi *tepid sponge* terhadap penurunan suhu tubuh pada anak dengan hipertermi.

Pengkajian pada An.R didapatkan data bahwa pasien mengalami demam dengan suhu badanya turun naik, badan pasien lemas, kulit pasien teraba panas, mulut pasien kering, suhu 38,3°C, Tekanan Darah 124/64, Nadi 86x/menit, Pernafasan 19x/menit. Diagnosa yang didapatkan dari kasus yaitu Hipertermi, Hipovolemia dan Devisit Nutrisi.

Implementasi pada An.R dengan Hipertermi dilakukan 1 kali sehari selama tiga hari berturut-turut pemberian terapi rendam *tepid sponge* dengan suhu air 38°C selama 15 menit perhari. Setelah dilakukan pemberian terapi *tepid sponge* pada An.R didapatkan adanya penurunan suhu tubuh pada anak.

Kesimpulan dari penulisan karya ilmiah ini yaitu terapi *tepid sponge* dengan suhu air 38°C selama 15 menit dapat menurunkan suhu tubuh pada anak Hipertermi. Diharapkan pada orang tua dapat menerapkan terapi *tepid sponge* dalam menurunkan suhu tubuh pada anak dengan Hipertermi.

Daftar Bacaan : (2010-2022)

Kata Kunci : Hipertermi, Anak, *Tepid Sponge*

ALIFAH UNIVERSITY PADANG

KIAN, August 2025

Dea Mulya Putri, S. Kep

Pediatric Nursing Care for Patient R with Hyperthermia through Tepid Sponge Therapy for Reducing Body Temperature in the Pediatric Sakura I Room at Dr. M. Djamil Central General Hospital Padang, 2025

xii + 76 Pages, 9 Tables, 1 Figure, 6 Appendices

EXCLUSIVE SUMMARY

Child health issues are a major health problem currently facing Indonesia. One such issue is the high incidence of hyperthermia, ranking third among countries worldwide. Untreated hyperthermia can lead to seizures in children. The estimated prevalence of hyperthermia in West Sumatra is 2.8%, with 50,864 cases in 2020. The purpose of this final nursing research report is to determine how tepid sponge therapy can reduce body temperature in children with hyperthermia.

An assessment of An.R revealed a fever with fluctuating body temperature, weakness, hot skin, dry mouth, a temperature of 38.3°C, blood pressure of 124/64, pulse rate of 86 beats/minute, and respiratory rate of 19 breaths/minute. The diagnoses for this case were hyperthermia, hypovolemia, and nutritional deficit.

Implementation of tepid sponge immersion therapy in An.R with hyperthermia was carried out once a day for three consecutive days with tepid sponge immersion therapy at 38°C for 15 minutes per day. After administering tepid sponge therapy to An.R, the child's body temperature decreased.

The conclusion of this scientific paper is that tepid sponge therapy at 38°C for 15 minutes can lower body temperature in children with hyperthermia. It is hoped that parents will apply tepid sponge therapy to lower body temperature in children with hyperthermia.

References: (2010–2022)

Keywords: Hyperthermia, Children, Tepid Sponge

2024