

**PERBANDINGAN EFEKTIVITAS KOMPRES AIR HANGAT  
DAN KOMPRES *ALOE VERA* TERHADAP SUHU TUBUH  
ANAK DI RUANG DAHLIA RSD BALUNG**

**KARYA ILMIAH AKHIR NERS**



Oleh :  
**SILFIA DEVI**  
**NIM. 23101107**

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS**  
**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**  
**UNIVERSITAS dr. SOEBANDI**  
**JEMBER**  
**2024**

## HALAMAN PENGESAHAN

### PERBANDINGAN EFEKTIVITAS KOMPRES HANGAT DAN KOMPRES ALOE VERA TERHADAP SUHU TUBUH ANAK DI RUANG DAHLIA RSD BALUNG

#### KARYA ILMIAH AKHIR NERS




Disusun Oleh :

SILFIA DEVI

NIM. 23101107


Telah berhasil dipertahankan dihadapan Dewan Penguji dalam ujian sidang Karya Ilmiah Akhir Ners pada tanggal.....Bulan....Tahun 2024 dan telah di terima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk meraih gelar Ners pada Program Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas dr. Soebandi.

#### DEWAN PENGUJI

Penguji 1	: Ristin Murdaningsih, S.Kep.,Ns	(		)
	NIP. 19810311 20080 1 2019			
Penguji 2	: Lailil Fatkuriyah, S.Kep.,Ns.,MSN	(		)
	NIDN. 703118802			
Penguji 3	: Ulfia Fitriani, S.Kep.,Ns.,M.Kep	(		)
	NIDN. 0724039301			

#### Ketua Program Studi Profesi Ners



  
**Emi Eliya Astutik, S.Kep.,Ns.,M.Kep**  
NIDN. 0720028703

**Perbedaan Efektivitas Kompres Air Hangat Dan Kompres *Aloe Vera*  
Terhadap Suhu Tubuh Anak Di Ruang Dahlia RSD Balung.**

**Comparison of The Effectivinnes of Warm Water Compresses And Aloe  
Vera Compresses On Childres's Body Temperature In The Dahlia Room at  
RSD Balung**

Silfia Devi\* Ulfia Fitriani\*\*

Progaram Studi Profesi Ners. Fakultas Ilmu Kesehatan. Universitas dr. Soebandi

Korespondensi Penulis : [silfiadevi2910@gmail.com](mailto:silfiadevi2910@gmail.com)

Received :

Accepted :

Published :

**Abstrak**

**Pendahuluan:** Demam pada umumnya tidak berbahaya, namun dapat membahayakan anak jika dapat menimbulkan efek buruk. Demam dapat menyebabkan dehidrasi, kekurangan oksigen, kerusakan saraf dan kejang demam. Kompres air hangat dan kompres *aloe vera* merupakan tindakan non farmakologi yang dapat diberikan perawat. Modifikasi terapi ini diberikan kepada anak dengan kenaikan suhu tubuh atau demam. Tujuan terapi ini sebagai upaya untuk menurunkan suhu tubuh anak yang mengalami demam untuk mencegah terjadinya komplikasi. **Metode:** Desain penelitian ini menggunakan *One Group Pretest-Posttest Design* yang nantinya digunakan untuk mengetahui perbandingan efektivitas keduanya. **Hasil :** hasil dari penelitian ini menunjukkan adanya perbandingan efektivitas pemberian kompres air hangat dan kompres *aloe vera*, dimana pasien yang diberikan kompres *aloe vera* selama 3 hari suhu tubuhnya turun 1,1°C, sedangkan pasien yang diberikan kompres air hangat selama 3 hari suhu tubuhnya turun 0,9°C. **Pembahasan:** Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan didapatkan hasil bahwa kompres *aloe vera* lebih efektif untuk menurunkan demam pada anak dibandingkan menggunakan kompres air hangat.

**Kata kunci :** Demam, Kompres Air Hangat Dan Kompres *Aloe Vera*