



**KARYA ILMIAH AKHIR**

**EFEKTIFITAS KOMPRES AIR HANGAT TERHADAP PENURUNAN  
SUHU TUBUH PADA PASIEN DEMAM DENGAN DX DENGUE  
HEMOROGIC FEVER (DHF) DI RUANG CATLEYA RS  
PERKEBUNAN JEMBER KLINIK**

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Dalam Menyelesaikan  
Program Profesi "Ners"

**Oleh :**

**Fitri Wulandari, S. Kep.**

**NIM : 2101031053**

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER**

**2023**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**EFEKTIFITAS KOMPRES AIR HANGAT TERHADAP PENURUNAN  
SUHU TUBUH PADA PASIEN DEMAM DENGAN DX DENGUE  
HEMOROGIC FEVER (DHF) DI RUANG CATLEYA RS  
PERKEBUNAN JEMBER KLINIK**

Oleh :

Fitri Wulandari, S. Kep.

2101031053

Karya Ilmiah Akhir ini telah diperiksa oleh pembimbing dan telah disetujui,  
Program Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, 06 Januari 2023

Pembimbing Akademik



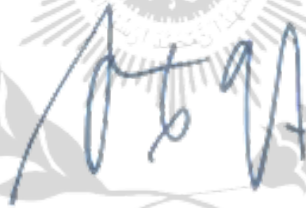
Ns. Zuhrotul Eka Yulis, S. Kep., M. Kes.  
NIP. 19850717 1 1503619

**HALAMAN PENGESAHAN**

**EFEKTIFITAS KOMPRES AIR HANGAT TERHADAP PENURUNAN  
SUHU TUBUH PADA PASIEN DEMAM DENGAN DX DENGUE  
HEMOROGIC FEVER (DHF) DI RUANG CATLEYA RS  
PERKEBUNAN JEMBER KLINIK**

Karya Ilmiah Akhir ini telah diperiksa oleh pembimbing dan telah disetujui,  
Program Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, 06 Januari 2023  
Pembimbing Akademik  
Studi Prodi Ners



Ns. Zuhrotul Eka Yulis, S. Kep., M. Kes.  
NIP. 19850717 1 1503619

Mengetahui  
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Jember



Ns. Sasmiyanto, S.Kep.,M.Kes.  
NPK. 1979041610305358

## HALAMAN PERNYATAAN KARYA SENDIRI

Karya ilmiah akhir ini adalah hasil karya sendiri dan semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar. Jika dikemudian hari didapatkan bukti bahwa Karya Ilmiah Akhir (KIA) saya hasil plagiasi orang lain, saya bersedia menerima sanksi sesuai undang-undang dan peraturan yang berlaku.

Jember, Januari 2023

Nama : Fitri Wulandari, S.Kep

NIM : 2101031053

Tanda Tangan :



**Nb : Tanda Tangan Bermatrai 10.000**

## MOTTO

“Tak perlu Menjadi lebih baik dari orang lain karena setiap manusia berbeda dan unik cukup jadilah diri sendiri karna menjadi orang lain tidaklah meenyenangkan”



## HALAMAN PERSEMBAHAN

*Bismillahirrohmanirrohim,*

Alhamdulillah hirobbilalamin puji syukur kepada Allah SWT atas rahmat dan hidayah- Nya yang selalu memberikan kekuatan, kesabaran, kelancaran, dan kemudahan dalam penyusunan Karya Ilmiah Akhir (KIA) ini. Sholawat serta salam tetap selalu tercurahkan kepada junjungan besar kita Nabi Muhammad SAW suka duka mewarnaiperjalanan penulis sampai saat ini. Dengan ini saya persembahkan karya ini untuk :

1. Kedua orang tua saya yang sangat saya cintai dan sayangi Ayah saya alm Moh. Satuki dan Ibu saya Surani serta Kakak-kakak kandung saya “Fery Sugiarto dan Alif Marsudianto”, terimakasih banyak atas segala kasih sayang, dukungan, motivasi, semangat dan doanya selama ini. Kesuksesan saya tidak akan terlepas dari doa yang selalu bapak dan ibu panjatkan setiap saat.
2. Suami saya “suyanto” yang selalu memberikan semangat, do’a, dukungan serta kasih sayang untuk saya.
3. Almamater Fakultas Ilmu Kesehatan Prodi Profesi Ners Universitas Muhammadiyah Jember terimakasih telah membantu mewujudkan cita-cita saya yang akan saya kenang selalu.
4. Buat teman seperjuangan B15 yang bersama-sama berjuang sampai mendapat gelar Ners.

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala limpahan rahmat, taufiq dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir (KIA) yang berjudul “Efektifitas Kompres Air Hangat Terhadap Penurunan Suhu Tubuh pada Pasien Demam dengan diagnosis Dengue Hemoragic Fever (DHF) di Ruang Catleya RS Perkebunan Jember Klinik”. Shalawat serta salam senantiasa tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW yang telah memberikan petunjuk jalan kebenaran serta ilmu pengetahuan bagi seluruh umat manusia. Selesaiannya Karya Ilmiah Akhir (KIA) ini tidak terlepas dari dukungan dan bantuan berbagai pihak, karena itu penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Hanafi, M.Pd, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Jember.
2. Ns. Sasmiyanto, S.Kep., M.Kes. selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember yang telah memberikan ijin dan kesempatan kepada kami untuk pembuatan laporan ini.
3. Ns. Susi Wahyuning Asih, M.Kep, selaku Kaprodi Profesi Ners Universitas Muhammadiyah Jember.
4. Ns. Zuhrotul Eka Yulis, S. Kep., M. Kes. selaku pembimbing akademik.
5. Semua pihak yang telah mendukung dan membantu kelancaran dari praktik profesi hingga disusunnya Karya Ilmiah Akhir (KIA).

Seiring doa dan ucapan terima kasih penulis, semoga Allah SWT membalas budi baik kepada semua yang membantu. Penulis menyadari bahwa belum sempurnanya penyusunan Karya Ilmiah Akhir (KIA) ini. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan masukan dari semua pihak yang bersifat membangun demi kesempurnaan Karya Ilmiah Akhir (KIA) ini. Penulis berharap semoga laporan ini dapat bermanfaat, tidak hanya bagi penulis selanjutnya, tetapi semua pihak-pihak yang membaca Karya Ilmiah Akhir (KIA) ini.

Jember, Januari 2023

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN .....	ii
HALAMAN PEGESAHAN .....	iii
HALAMAN PERNYATAAN KARYA SENDIRI.....	iv
HALAMAN MOTTO.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR TABEL .....	x
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Batasan Masalah.....	4
C. Rumusan Masalah .....	4
D. Tujuan .....	5
E. Manfaat .....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Konsep Dengue Hemoragic Fever (DHF) .....	7
B. Konsep Kompres Hangat .....	21
C. Konsep Asuhan Keperawatan .....	24
D. Keaslian Penelitian .....	36
BAB III METODE PENELITIAN.....	40
A. Jenis dan Rancangan Penelitian .....	40
B. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	40
C. Subjek Penelitian .....	40
D. Pengumpulan Data.....	40
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	41
A. Hasil.....	41
B. Pembahasan.....	50
BAB V KESIMPULAN .....	55



A. Kesimpulan .....	55
B. Saran .....	56
DAFTAR PUSTAKA.....	57
LAMPIRAN.....	59



## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Perencanaan Keperawatan .....	28
Tabel 2.2 Keaslian Penelitian .....	36
Tabel 4.1 Identitas.....	41
Tabel 4.2 Riwayat Penyakit Sekarang .....	41
Tabel 4.3 Pemeriksaan B1-B10 pada Anak .....	42
Tabel 4.4 Analisa Data.....	45
Tabel 4.5 Diagnosis Keperawatan .....	45
Tabel 4.6 Rencana Keperawatan .....	45
Tabel 4.7 Implementasi.....	47
Tabel 4.8 Evaluasi.....	50

