



KARYA TULIS ILMIAH  
(STUDI KASUS)

DAMPAK IMPLEMENTASI KOMPRES HANGAT PADA  
NYERI TENGKUK PENDERITA HIPERTENSI DI  
KLINIK FANDA BERKAT MEDIKA PANTI

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Dalam Menyelesaikan  
Program Ahli Madya Keperawatan

Oleh :  
**KANSA FADIAH SALSABILA**  
NIM : 2201021056

PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER  
TAHUN 2025

**KARYA TULIS ILMIAH**

**DAMPAK IMPLEMENTASI KOMPRES HANGAT PADA  
NYERI TENGKUK PENDERITA HIPERTENSI DI  
KLINIK FANDA BERKAT MEDIKA PANTI**

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Dalam Menyelesaikan  
Program Ahli Madya Keperawatan

Oleh :

KANSA FADIAH SALSABILA

NIM : 2201021056

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER  
TAHUN 2025**



## UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER

### FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Jl. Karimata No. 49 Jember 68121 Jawa Timur Indonesia

Kotak Pos 104 Telp. (0331) 336728 Fax 337967

Website : <http://www.unmuhjember.ac.id> email : [kantorpusat@unmuhjember.ac.id](mailto:kantorpusat@unmuhjember.ac.id)



### SURAT PERNYATAAN KEABSAHAN

#### KARYA ILMIAH

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Kansa Fadiah Salsabila  
NIM : 2201021056  
Tempat, tanggal lahir : Jember, 24 April 2004  
Agama : Islam  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Alamat : Jln. Letjen Sutoyo V No. 108 Kebonsari RT 04 / RW 32, Kabupaten Jember  
Jurusan/Program Studi : DIII Keperawatan  
Fakultas : Ilm Kesehatan  
Universitas : Universitas Muhammadiyah jember

Dengan ini menyatakan bahwa Karya Ilmiah, dengan Judul di bawah ini :  
Dampak Implementasi Kompres Hangat Pada Nyeri Tengkuk Penderita Hipertensi  
Di Klinik Fanda Berkat Medika Panti

1. Penelitian dengan judul tersebut di atas benar-benar telah saya lakukan sebagaimana yang sudah ditulis dalam metode penelitian.
2. Adalah benar **karya saya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain** dan saya ajukan sebagai bahan ujian akhir skripsi.
3. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa karya ilmiah ini **bukan karya saya sendiri atau plagiat hasil karya orang lain**, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Jember, 2025

Yang membuat pernyataan,



( Kansa Fadiah Salsabila )

NIM.2201021056

## HALAMAN PERSETUJUAN

### DAMPAK IMPLEMENTASI KOMPRES HANGAT PADA NYERI TENGKUK PENDERITA HIPERTENSI DI KLINIK FANDA MEDIKA BERKAT PANTI

Oleh :

KANSA FADIAH SALSABILA

NIM: 2201021056

Karya Tulis Ilmiah ini telah diperiksa oleh pembimbing dan telah disetujui  
untuk dipertahankan dihadapan Tim Penguji Karya Tulis Ilmiah  
Program Studi DIII Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, 18 April 2025 Pembimbing



(Ns. Dwi Yunita Haryanti, S.Kep., M. Kes)  
NPK: 1982061911203699

## HALAMAN MOTTO

"Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya  
Dia mendapat (pahala) dari (kebijakan) yang dikerjakannya dan mendapat (siksa)  
dari (kejahatan) yang diperbuatnya"

(Q.S AI-Baqarah:286)

"Maka sesungguhnya bersama kesulitan itu ada kemudahan.

Sesungguhnya bersama kesulitan itu ada kemudahan"

(Q.S Al-Insyirah: 5-6)

"Hatiku tenang mengetahui apa yang melewatkanku tidak akan pernah menjadi takdirku, dan apa yang ditakdirkan untukku tidak akan pernah melewatkanku"

(Umar bin Khattab)

*"god have perfect timing, never early, never late. It takes a little patience and it takes a lot of faith, but it's worth the wait"*

"Orang lain gak akan paham struggle dan masa sulitnya kita, yang mereka ingin tahu hanya bagian success stories nya aja. Jadi berjuanglah untuk diri sendiri meskipun gak akan ada yang tepuk tangan. Kelak diri kita di masa depan akan sangat bangga dengan apa yang kita perjuangkan hari ini.

Jadi tetap berjuang ya

## PENGUJI KARYA TULIS ILMIAH

Dewan Penguji Ujian Karya Tulis Ilmiah Pada Program Studi D3 Keperawatan  
Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, 2 Juli 2025

Penguji I

Ns. Sofia Rhosma Dewi, S.Kep., M.Kep.

NIP/NPK. 1984122411103586

Penguji II

Ns. Siti Khofifah, S.Kep., M.Kep.

NIP/NPK. 1988092511703822

Penguji III

Ns. Dwi Yunita Haryanti, S.Kep., M.Kes.

NIP/NPK. 1982061911203699

## PENGESAHAN

### DAMPAK IMPLEMENTASI KOMPRES HANGAT PADA NYERI TENGKUK PENDERITA HIPERTENSI DI KLINIK FANDA BERKAT MEDIKA PANTI

Oleh :  
Kansa Fadiah Salsabila  
NIM. 2201021056

Dewan penguji Ujian Karya Tulis Ilmiah Program Studi  
DIII Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, 2 Juli 2025

Penguji,

1. Penguji I : Ns. Sofia Rhosma Dewi, S.Kep., M.Kep. ( ..... )  
NIP/NPK. 1984122411103586
2. Penguji II : Ns. Siti Khalifah, S.Kep., M.Kep. ( ..... )  
NIP/NPK. 1988092511703822
3. Penguji III : Ns. Dwi Yunita Haryanti, S.Kep., M.Kes. ( ..... )  
NIP/NPK. 1982061911203699

Mengetahui  
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Jember

  
Ns. Sri Wahyuni, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.Kom  
NIP/NPK. 1988030311703821

## PERNYATAAN KARYA SENDIRI

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Lengkap : Kansa Fadiah Salsabila  
NIM : 2201021056  
Tempat/Tanggal Lahir : Jember, 24 April 2025  
Fakultas/Universitas : Fakultas Ilmu Kesehatan / Universitas Muhammadiyah Jember  
Alamat Rumah : Jln. Letjen Sutoyo V no. 108 Kebonsari Jember

Dengan ini menyatakan bahwa karya dengan judul “Dampak Implementasi Kompres Hangat Pada Nyeri Tengkuk Penderita Hipertensi Di Klinik Fanda Berkat Medika Panti” belum pernah di publikasikan dan belum pernah diikutsertakan dalam perlombaan di tingkat Regional, Nasional, atau Internsional serta tidak mengandung unsur plagiat didalamnya.

Demikianlah pernyataan ini dibuat dalam keadaan sadar dan tanpa ada unsur paksaan dari siapapun. Jika di kemudian hari ditemukan ketidakbenaran informasi, maka saya bersedia didiskualifikasi ataupun dibatalkan dari status juara jika nanti menjadi juara dalam perlombaan ini.

Jember, 17 Mei 2025

Yang menyatakan

  
Kansa Fadiah Salsabila  
Nim. 2201021056

## KATA PENGANTAR

Puji syukur saya ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini. Penulisan karya Tulis Ilmiah ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Ahli Madya Keperawatan pada fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember. Saya menyadari bahwa tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak pada penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan laporan ini. Oleh karena itu saya mengucapkan terimakasih kepada :

1. Ns. Sri Wahyuni Andini, S.,Kep.,M.Kep.,Sp.Kep.Kom selaku Dekan Fakultas Ilmu kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember
2. Ns. Dwi Yunita Haryanti, S.Kep.,M.Kes selaku Kaprodi Program Studi Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah jember dan juga dosen pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Seluruh staf Dosen dan karyawan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember.
4. Kedua orang tua saya, Ayah dan Mama serta keluarga saya yang telah memberikan kasih sayang, doa di setiap waktu, dan memberikan support mental, sehingga mengantarkan saya dapat menempuh jenjang pendidikan diploma
5. Staff Klinik Fanda Berkat Medika Panti yang bersedia membantu dalam pengambilan data sampai melakukan asuhan keperawatan
6. Diri saya sendiri Kansa Fadiah Salsabila, atas segala kerja keras dan semangatnya dalam mengerjakan tugas akhir ini. Terimakasih sudah kuat sejauh ini, semoga saya tetap rendah hati karena mewujudkan cita-cita baru dimulai.

Semoga bantuan serta budi baik yang telah diberikan kepada penulis, dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini masih banyak kekurangan baik dari segi materi maupun teknis penulisan karena keterbatasan yang dimiliki penulis. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini masih memerlukan penyempurnaan, besar harapan penulis agar karya Tulis Ilmiah ini mendapatkan koreksi agar menjadi lebih baik dan bermanfaat.

## DAFTAR ISI

<b>SAMPUL DEPAN.....</b>	i
<b>SAMPUL DALAM .....</b>	i
<b>SURAT PERNYATAAN KEABSAHAN KARYA ILMIAH .....</b>	ii
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	iii
<b>MOTTO.....</b>	iv
<b>PENGUJI KARYA TULIS ILMIAH.....</b>	v
<b>LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI.....</b>	vi
<b>PERNYATAAN KARYA SENDIRI .....</b>	vii
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	viii
<b>DAFTAR ISI .....</b>	ix
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xi
<b>DAFTAR BAGAN .....</b>	xii
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	xiii
<b>ABSTRAK.....</b>	xiv
<b><i>ABSTRAK.....</i></b>	<b><i>xv</i></b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan .....	3
1.3.1 Tujuan Umum .....	3
1.3.2 Tujuan khusus .....	3
1.4 Manfaat .....	4
1.4.1 Manfaat Teoritis .....	4
1.4.2 Manfaat praktis.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>6</b>
2.1 Konsep Medis Hipertensi .....	6
2.1.1 Pengertian .....	6
2.1.2 Anatomi Fisiologi .....	7
2.1.3 Etiologi .....	8
2.1.4 Patofisiologi .....	8
2.1.5 WOC.....	10
2.1.6 Manifestasi Klinis .....	11
2.1.7 Pemeriksaan .....	11
2.1.8 Penatalaksanaan .....	12

2.2 Konsep Terapi Kompres Hangat .....	14
2.3 Konsep Nyeri Tengkuk .....	15
2.3.1.Pengertian .....	15
2.3.2.Faktor Penyebab .....	16
2.3.3.Klasifikasi Nyeri.....	17
2.3.4. Intensitas Nyeri.....	18
2.3.5.Penelitian Terkait .....	18
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>21</b>
3.1 Pendekatan/Desain Penelitian.....	21
3.2 Subjek Penelitian.....	21
3.3 Fokus Penelitian .....	21
3.4 Lokasi dan Waktu penelitian (komprehensif) .....	21
3.5 Definisi Operasional .....	22
3.6 Instruemn Penelitian .....	22
3.7 Metode Pengumpulan Data.....	22
3.8 Alur Pelaksanaan Penelitian .....	23
3.9 Analisa Data dan Penyajian Data.....	24
3.10 Etika Penelitian.....	24
<b>BAB IV PENGKAJIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>26</b>
4.1 Deskripsi Data Pada Pasien Hipertensi.....	26
4.2 Tindakan Penerapan Kompres Hangat Untuk Mengatasi Nyeri Tengkuk .....	27
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>31</b>
5.1 Kesimpulan.....	31
5.2 Saran.....	31
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>33</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>35</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Penelitian Terkait.....	18
Tabel 3.1 Definisi Operasional .....	22
Tabel 4.1 Hasil Observasi Skala Nyeri pada Ny. M .....	28



## **DAFTAR BAGAN**

Bagan 2.1 Pathway.....	10
Bagan 3.1 Alur Pelaksanaan Penelitian .....	23



## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 SOP .....	35
Lampiran 2 Asuhan Keperawatan .....	37
Lampiran 3 Lembar Inform Consent.....	48
Lampiran 4 Surat Izin Penelitian Dari Instansi .....	49
Lampiran 5 Surat Izin Penelitian Klinik .....	50
Lampiran 6 Lembar Lolos Kaji Etik .....	51
Lampiran 7 Lembar Surat Rekomendasi BakesBangpol.....	52
Lampiran 8 Lembar Konsultasi.....	53
Lampiran 9 Lembar Bebas Plagiasi.....	54

