



KARYA TULIS ILMIAH  
(STUDI KASUS)

**IMPLEMENTASI TERAPI KOMPLEMENTER DENGAN  
AROMATERAPI LEMON PADA PASIEN HIPERTENSI DI  
WILAYAH KEPATIHAN JEMBER**

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

Oleh :

RETASYA NABILLA FEBRIYANTI

NIM. 2201021021

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

## **KARYA TULIS ILMIAH**

### **IMPLEMENTASI TERAPI KOMPLEMENTER DENGAN AROMATERAPI LEMON PADA PASIEN HIPERTENSI DI DI WILAYAH KEPATIHAN JEMBER**

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

Oleh :

**RETASYA NABILLA FEBRIYANTI**

**NIM. 2201021021**

**PROGRAM STUDI 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	:	Retasya Nabilla Febriyanti
NIM	:	2201021021
Tempat, tanggal lahir	:	Jember, 27 Februari 2004
Agama	:	Islam
Jenis Kelamin	:	Perempuan
Alamat	:	JL KH Wahid Hasyim Gg. IX No. 112
Jurusan/Program studi	:	DIII Keperawatan
Fakultas	:	Ilmu Kesehatan
Universitas	:	Universitas Muhammadiyah Jember

Dengan ini menyatakan bahwa Karya Ilmiah, dengan Judul di bawah ini :

Implementasi Terapi Komplementer dengan Aromaterapi Lemon pada Pasien Hipertensi di Wilayah Kepatihan Jember

1. Penelitian dengan judul tersebut di atas benar – benar telah saya lakukan sebagaimana yang telah ditulis dalam metode penelitian.
2. Adalah benar **karya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain** dan saya ajukan sebagai bahan ujian akhir Karya Tulis Ilmiah.
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, 25 Maret 2025

Yang membuat pernyataan,



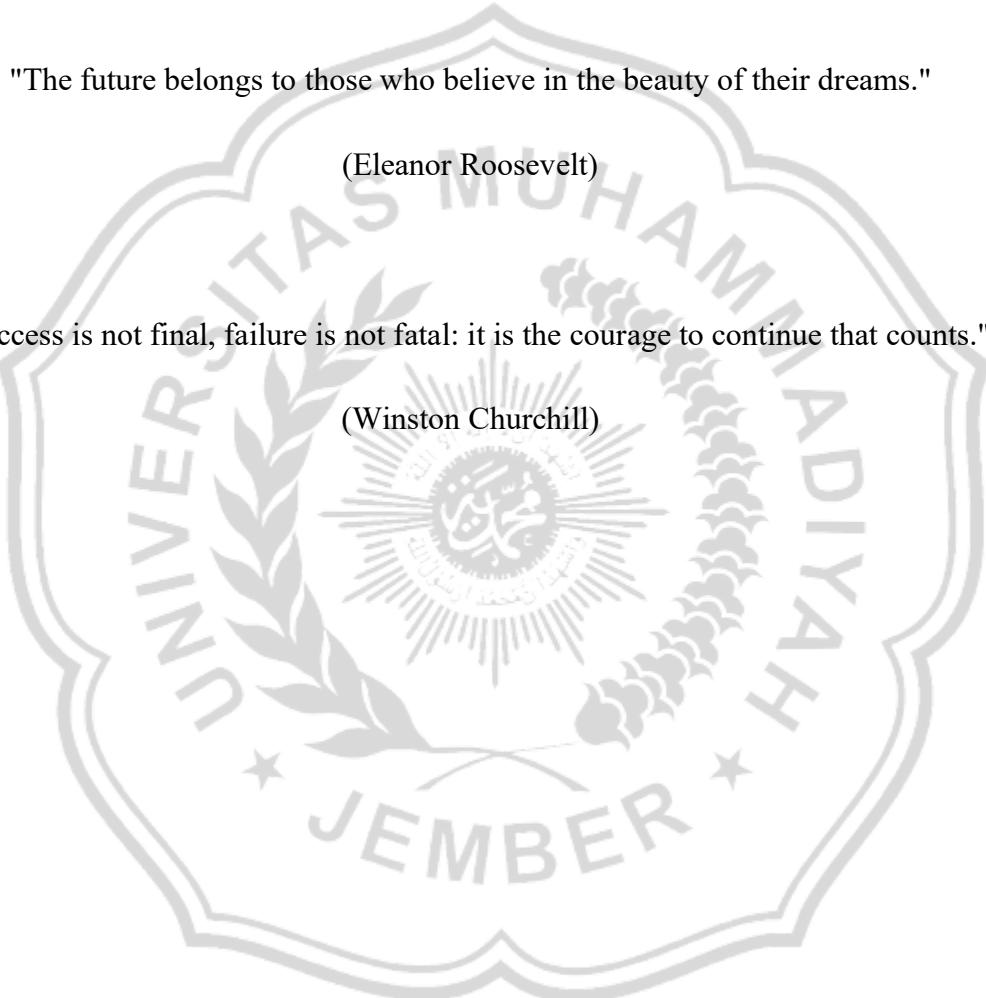
(Retasya Nabilla Febriyanti)

NIM. 2201021021

## MOTTO

"Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya."

(Q.S. Al-Baqarah [2]: 286)



"The future belongs to those who believe in the beauty of their dreams."

(Eleanor Roosevelt)

"Success is not final, failure is not fatal: it is the courage to continue that counts."

(Winston Churchill)

## HALAMAN PERSETUJUAN

### IMPLEMENTASI TERAPI KOMPLEMENTER DENGAN AROMATERAPI LEMON PADA PASIEN HIPERTENSI DI WILAYAH KEPATIHAN JEMBER

Oleh :

RETASYA NABILLA FEBRIYANTI

NIM. 2201021021

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

Jember, 30 Juni 2025

Pembimbing



(Dr. Wahyudi Widada, S.Kp., M. Ked.)

NPK. 196712160704448

## PENGUJI KARYA TULIS ILMIAH

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

Jember, 7 Juli 2025

Penguji I

Asmuji, S.K.M., M.Kep  
NIP. 197206152005011004

Penguji II

Ns. Mohammad Ali Hamid, S.Kep., M.Kes  
NPK. 1981080710310368

Penguji III

Dr. Wahyudi Widada, S. Kep., M. Ked  
NPK. 196712160704448

**PENETAPAN PANITIA PENGUJI**

**IMPLEMENTASI TERAPI KOMPLEMENTER DENGAN AROMATERAPI  
LEMON PADA PASIEN HIPERTENSI DI WILAYAH KEPATIHAN JEMBER**

Oleh :

**RETASYA NABILLA FEBRIYANTI**

NIM. 2201021021

Dewan Penguji Ujian Karya Tulis Ilmiah pada Program Studi Keperawatan

Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

**PANITIA PENGUJI**

1. Penguji I : Asmuji, SKM., M. Kep

NIP. 197206152005011004

(.....)

2. Penguji II : Ns. Mohammad Ali Hamid, S.Kep., M.Kes

NPK. 1981080710310368

(.....)

3. Penguji III : Dr. Wahyudi Widada, S. Kep., M. Ked

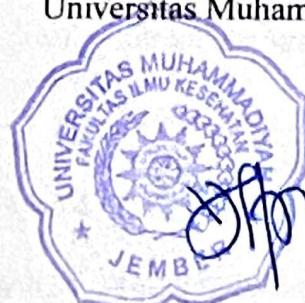
NPK. 196712160704448

(.....)

Mengetahui

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Jember



(Ns. Sri Wahyuni A. M.Kep., Sp. Kep, Kom)

NPK. 1988030311703821

## KATA PENGANTAR

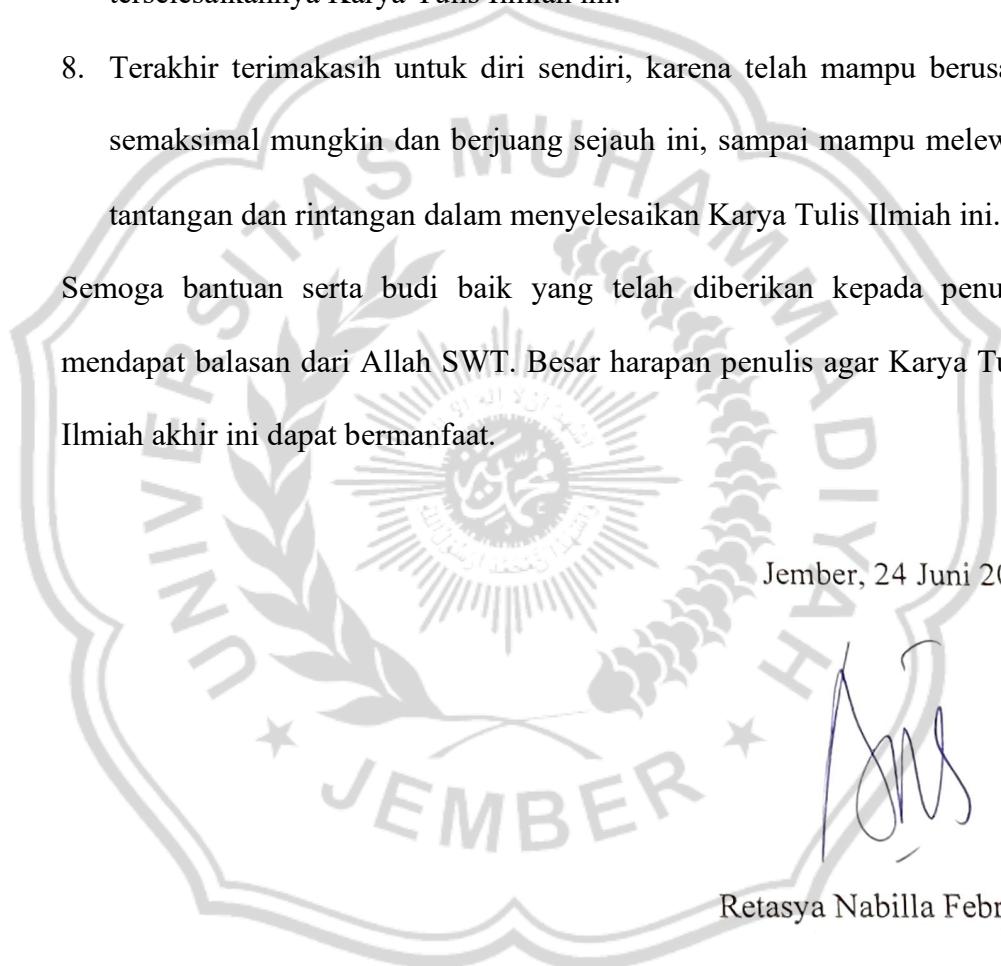
Puji Syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini. Karya Tulis Ilmiah ini ditulis untuk memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Ahli Madya Keperawatan pada Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah 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 terima kasih kepada :

1. Ns. Sri Wahyuni A, 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 D3 Keperawatan
3. Dr. Wahyudi Widada, S.Kep., M.Ked., selaku dosen pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam Penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Cinta pertamaku sekaligus superhero dan panutanku, Ayahku tersayang Misnari, terimakasih selalu berjuang memberikan dukungan moral maupun material untuk kehidupan penulis, do'a dan dukungan selalu mengiringi penulis sampai mengantarkan penulis dititik ini.
5. Pintu surgaku Ibunda Siti Fatimah yang tak henti-hentinya memberikan kasih sayang dengan penuh cinta serta selalu memberikan do'a di setiap waktu, semangat, motivasi, dukungan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.

6. Adek tercintaku satu satunya May Cinta Putri Nafa Amalia yang selalu mau mendengarkan keluh kesah kakaknya ini yang sering merasa cape ngerjain tugas.
7. Teman-teman D3 Keperawatan angkatan 2022 telah menjadi teman yang luar biasa dalam memberikan saran, dorongan serta motivasi hingga terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini.
8. Terakhir terimakasih untuk diri sendiri, karena telah mampu berusaha semaksimal mungkin dan berjuang sejauh ini, sampai mampu melewati tantangan dan rintangan dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

Semoga bantuan serta budi baik yang telah diberikan kepada penulis, mendapat balasan dari Allah SWT. Besar harapan penulis agar Karya Tulis Ilmiah akhir ini dapat bermanfaat.

Jember, 24 Juni 2025



Retasya Nabilla Febriyanti

## DAFTAR ISI

<b>COVER.....</b>	i
<b>SURAT PERNYATAAN KEABSAHAN KARYA ILMIAH .....</b>	iii
<b>MOTTO .....</b>	iv
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	v
<b>PENGUJI KARYA TULIS .....</b>	vi
<b>PENETAPAN PANITIA PENGUJI .....</b>	vii
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	viii
<b>DAFTAR ISI .....</b>	x
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	xii
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	xiii
<b>ABSTRAK.....</b>	xiv
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan Penelitian .....	3
1.3.1 Tujuan Umum .....	3
1.3.2 Tujuan Khusus .....	3
1.4 Manfaat Penelitian .....	3
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	3
1.4.2 Manfaat Praktis .....	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	5
2.1 Konsep Dasar Hipertensi .....	5
2.1.1 Definisi Hipertensi .....	5
2.1.2 Etiologi Hipertensi .....	6
2.1.3 Klasifikasi Hipertensi .....	8
2.1.4 Manifestasi Klinis.....	9
2.1.5 Patofisiologi.....	9
2.1.6 Komplikasi.....	11
2.1.7 Penatalaksanaan .....	11
2.1.8 Pemeriksaan Penunjang.....	12
2.2 Konsep Dasar Aromaterapi Lemon .....	13
2.2.1 Pengertian Aromaterapi.....	13
2.2.2 Cara Kerja Aromaterapi .....	13

2.2.3 Kandungan Aromaterapi Lemon .....	14
2.2.4 Manfaat Aromaterapi Lemon .....	15
2.2.5 Cara Menggunakan Aromaterapi .....	16
2.2.6 Cara Membuat Aromaterapi Lemon.....	20
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>23</b>
1.1 Desain Penelitian .....	23
1.2 Subyek Penelitian .....	23
1.3 Fokus Penelitian.....	23
1.4 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	23
1.4.1 Lokasi .....	23
1.4.2 Waktu .....	23
1.5 Instrumen Penelitian .....	24
1.6 Metode Pengumpulan Data.....	25
1.7 Alur Pelaksanaan Penelitian .....	26
1.8 Analisis Data dan Penyajian Data.....	28
1.9 Etik Penelitian.....	28
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>31</b>
4.1 Deskripsi Data Pasien Hipertensi .....	31
4.2 Tindakan Pemberian Terapi Komplementer dengan Aromaterapi Lemon.....	32
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>35</b>
5.1 Kesimpulan .....	35
5.2 Saran .....	36
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>38</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>40</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.2.6 SOP Aromatherapy Lemon .....	21
Tabel 3.5 SOP Aromatheraphy Lemon .....	24
Tabel 3.7 Alur Pelaksanaan Penelitian .....	26
Tabel 4.2 Hasil Tekanan Darah Sebelum dan Sesudah Pemberian Terapi .....	31



## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 SOP Aromatherapy Lemon .....	40
Lampiran 2 Lembar Informed Consent .....	42
Lampiran 3 Lembar Instrumen Penelitian .....	43
Lampiran 4 Asuhan Keperawatan .....	47
Lampiran 5 Lembar Permohonan Etik .....	62
Lampiran 6 Lembar Surat Pernyataan Peneliti .....	63
Lampiran 7 Lembar Lolos Kaji Etik .....	64
Lampiran 8 Lembar Surat Izin Penelitian dari Instansi .....	65
Lampiran 9 Lembar Konsultasi KTI .....	66
Lampiran 10 Surat Bebas Plagiasi .....	67
Lampiran 11 Lembar Bukti Dokumentasi Penelitian .....	68