



## KARYA ILMIAH AKHIR

### **IMPLEMENTASI RELAKSASI GENGGAM JARI PADA PASIEN POST OPERASI HERNIA INGUINALIS LATERAL DENGAN MASALAH KEPERAWATAN NYERI AKUT DI RUANG GARDENA RSD dr. SOEBANDI JEMBER**

Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Dalam Menyelesaikan Program Pendidikan  
Profesi Ners

Disusun Oleh  
Muhamad Ramdhani Puspita Aji, S.Kep  
24.0103.1047

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER  
2025**

## KARYA ILMIAH AKHIR

# **IMPLEMENTASI RELAKSASI GENGGAM JARI PADA PASIEN *POST OPERASI HERNIA INGUINALIS LATERAL DENGAN* MASALAH KEPERAWATAN NYERI AKUT DI RUANG GARDENA RSD dr. SOEBANDI JEMBER**

Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Dalam Menyelesaikan Program Pendidikan  
Profesi Ners

Disusun Oleh  
Muhamad Ramdhani Puspita Aji, S.Kep  
24.0103.1047

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER  
2025**

## HALAMAN PERSETUJUAN

### **IMPLEMENTASI RELAKSASI GENGGAM JARI PADA PASIEN POST OPERASI HERNIA INGUINALIS LATERAL DENGAN MASALAH KEPERAWATAN NYERI AKUT DI RUANG GARDENA RSD dr. SOEBANDI JEMBER**

Disusun Oleh  
Muhamad Ramdhani Puspita Aji, S.Kep  
24.0103.1047

Karya Ilmiah Akhir ini telah diperiksa oleh pembimbing dan telah disetujui untuk dipertahankan dihadapan Tim Penguji Karya Ilmiah Akhir Program Studi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, 14 Juli 2025

Pembimbing

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

## PENGESAHAN

### IMPLEMENTASI RELAKSASI GENGHAM JARI PADA PASIEN *POST OPERASI HERNIA INGUINALIS LATERAL DENGAN* MASALAH KEPERAWATAN NYERI AKUT DI RUANG GARDENA RSD dr. SOEBANDI JEMBER

Oleh

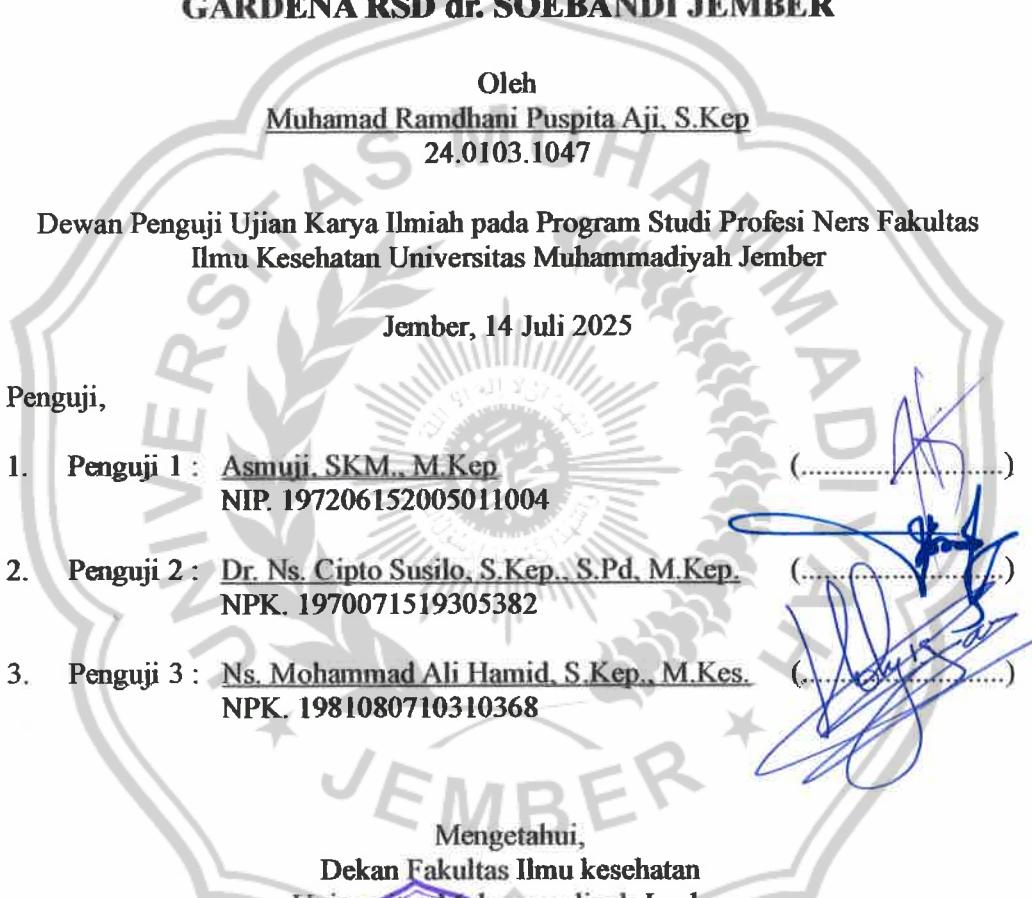
Muhamad Ramdhani Puspita Aji, S.Kep

24.0103.1047

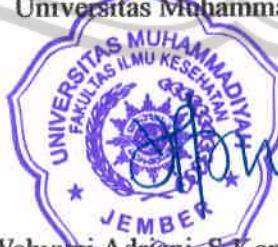
Dewan Penguji Ujian Karya Ilmiah pada Program Studi Profesi Ners Fakultas  
Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, 14 Juli 2025

Penguji,

1. Penguji 1 : Asmuji, SKM., M.Kep (.....)  
NIP. 197206152005011004
  2. Penguji 2 : Dr. Ns. Cipto Susilo, S.Kep., S.Pd, M.Kep. (.....)  
NPK. 1970071519305382
  3. Penguji 3 : Ns. Mohammad Ali Hamid, S.Kep., M.Kes. (.....)  
NPK. 1981080710310368
- 

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Ilmu kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Jember



Ns. Sri Wahyuni Adriani, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.Kom  
NPK. 19880303 1 1703821

## PENGUJI KARYA ILMIAH AKHIR

Dewan Penguji Karya Ilmiah Akhir Pada Program Studi Profesi Ners  
Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, 14 Juli 2025

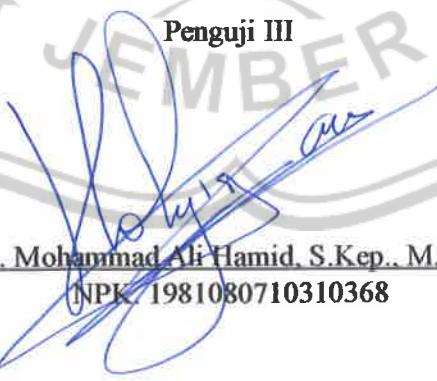
Penguji I

  
Asmuji, SKM., M.Kep  
NIP. 197206152005011004

Penguji II

  
Dr. Ns. Cipto Susilo, S.Kep., S.Pd, M.Kep.  
NPK. 1970071519305382

Penguji III

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

# KEABSAHAN KARYA ILMIAH



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Jl. Karimata No. 49 Jember 68121 Jawa Timur Indonesia

Kotak Pos 104 Telp. 0331-336728 Fax. 0331-337957

Website <http://www.umujember.ac.id> E-mail: [fikes@umujember.ac.id](mailto:fikes@umujember.ac.id)



## SURAT PERNYATAAN KEABSAHAN KARYA ILMIAH

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Muh. RAMDHANI PURWONO AJI  
NIM : 2901031097  
Tempat, tanggal lahir : Purworejo, 09 DESEMBER 2001  
Agama : Islam  
Jenis Kelamin : Laki-Laki  
Alamat : Jl. Raya Banjuwangi, sejara Jembatan  
Jurusan/Program Studi : Profesi Ners  
Fakultas : Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas : Universitas Muhammadiyah Jember

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

*Implementasi Relaksasi Genggam Jari pada Patient post operasi Hernia Inguinalis Interna dengan Masalah Keparawutan Nyeri Akut di Ruang Gardex koo dr. Soebandi Jember*

- Penelitian dengan judul tersebut di atas benar-benar telah saya lakukan sebagaimana yang sudah ditulis dalam metode penelitian.
- Adalah benar **karya saya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain** dan saya ajukan sebagai bahan ujian akhir skripsi.
- 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, ..... 20...

Yang Membuat Pernyataan,



(Muh. RAMDHANI AJI)  
NIM. 2901031097

## MOTTO

"وَسُعْهَا إِلَّا نَفْسًا أُلْلَهُ يُكَافِئُ لَا"

Lā yukallifullāhu nafsan illā wus‘ahā

"Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya."

(QS. Al-Baqarah: 286)



## KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan segenap karunia serta rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Ilmiah Akhir dengan judul “Implementasi Relaksasi Genggam Jari Pada Pasien Post Operasi *Hernia Inguinalis Lateral* Dengan Masalah Keperawatan Nyeri Akut di Ruang Gardena RSD dr. Soebandi Jember”. Penyusunan Karya Ilmiah Akhir ini dimaksudkan untuk memenuhi persyaratan dalam memperoleh gelar Ners di Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember. Dalam penyusunan Karya Ilmiah Akhir ini tidak semata-mata hasil kerja peneliti sendiri, melainkan juga berkat bimbingan dan dorongan dari pihak-pihak yang telah membantu. Oleh karena itu, pada kesempatan ini peneliti secara khusus mengucapkan terima kasih yang tak terhingga kepada :

1. Dr. Hanafi., M.Pd. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Jember
2. Ns. Sri Wahyuni, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.Kom selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember
3. Ns. Sofia Rhosma Dewi, S.Kep., M.Kep. selaku Wakil Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember
4. Ns. Ginanjar Sasmito Adi, M.Kep., Sp. Kep.KMB selaku Kaprodi Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember
5. Ns. Mohammad Ali Hamid, S.Kep., M.Kes. selaku dosen pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan Karya Ilmiah Akhir ini.
6. Direktur RSD dr. Soebandi Jember yang telah memberikan kesempatan dan kepercayaan dalam melaksanakan penelitian

7. Orang tua dan keluarga saya yang tiada henti mendo'akan saya dan tidak pernah berhenti mendukung dan mensupport saya dalam menggapai cita-cita.

Dalam Penyusunan Karya Ilmiah Akhir peneliti menyadari masih terdapat banyak kekurangan dalam penyusunan Karya Ilmiah Akhir ini. Oleh karena itu, dengan kerendahan hati peneliti menerima kritik dan saran yang bersifat membangun untuk kesempurnaan Karya Ilmiah Akhir ini. Semoga Tuhan Yang Maha Esa mencurahkan berkat serta karunia-Nya kepada semua pihak yang telah membantu peneliti. Harapan peneliti semoga Karya Ilmiah Akhir ini dapat bermanfaat untuk pengembangan ilmu pengetahuan khususnya pada Pendidikan Profesi Ners.

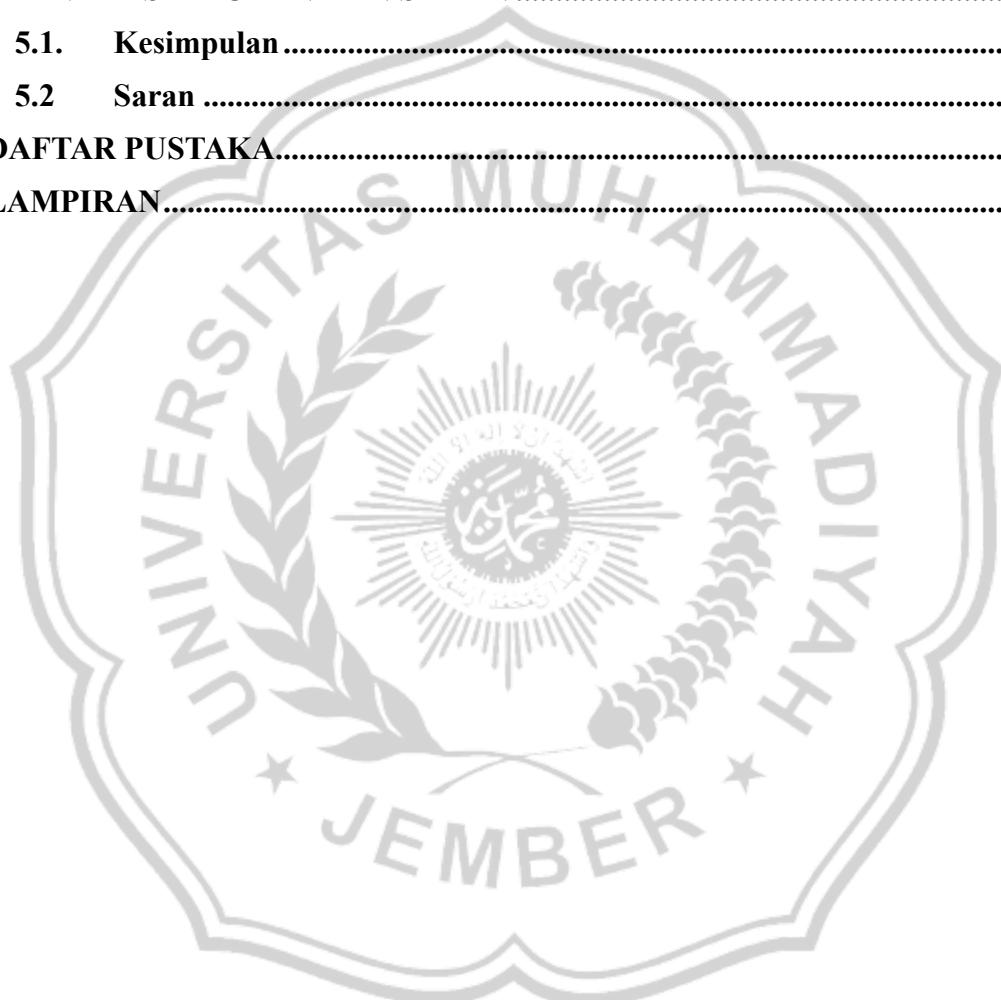
Jember, 14 Juli 2025

Peneliti

## DAFTAR ISI

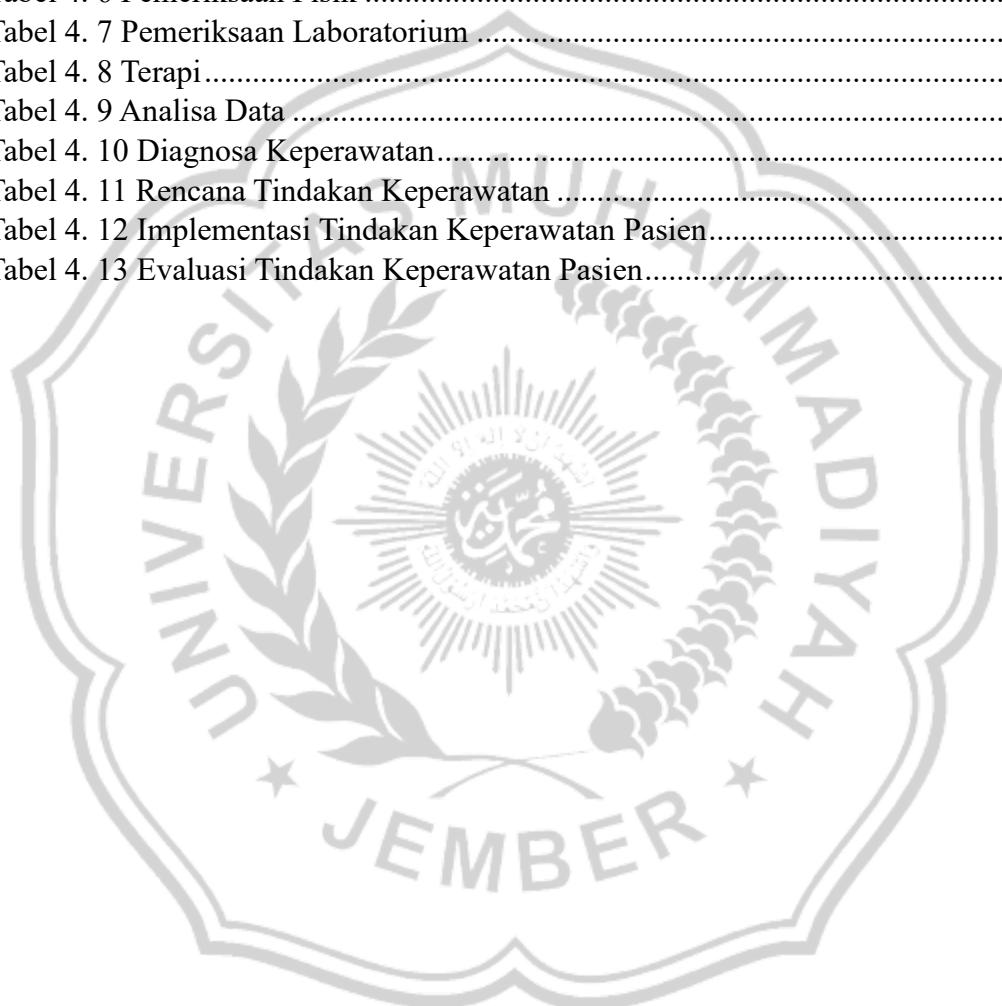
<b>KARYA ILMIAH AKHIR .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>PENGESAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>PENGUJI KARYA ILMIAH AKHIR .....</b>	<b>v</b>
<b>KEABSAHAN KARYA ILMIAH .....</b>	<b>vi</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiv</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>xv</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1.    Latar Belakang .....	1
1.2.    Batasan Masalah .....	4
1.3.    Tujuan .....	4
1.4.    Manfaat .....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>7</b>
2.1.    Konsep Hernia Inguinalis Lateral .....	7
2.2.    Konsep Nyeri .....	20
2.3.    Konsep Teknik Relaksasi Genggam Jari .....	29
2.4.    Konsep Dasar Keperawatan Teoritis .....	31
2.5.    Kerangka Konsep .....	40
2.6. <i>Evidence Based</i> .....	41
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>43</b>
3.1.    Desain Penelitian .....	43
3.2.    Subjek Penelitian .....	43
3.3.    Fokus Penelitian .....	44
3.4.    Lokasi dan Waktu Penelitian .....	45

3.5.	Instrumen Penelitian.....	45
3.6.	Metode Pengumpulan Data .....	45
3.7.	Etika Penelitian .....	49
3.8.	Analisis Data .....	51
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>54</b>
4.1.	Hasil.....	54
4.2.	Pembahasan .....	74
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>82</b>
5.1.	Kesimpulan .....	82
5.2	Saran .....	84
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>		<b>85</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>89</b>



## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Intervensi Keperawatan.....	35
Tabel 2. 2 <i>Evidence Based</i> .....	41
Tabel 4. 1 Identitas Klien	54
Tabel 4. 2 Riwayat Kesehatan .....	54
Tabel 4. 3 Perilaku & Lingkungan Yang Mempengaruhi.....	56
Tabel 4. 4 Riwayat Psikososial dan Spiritual .....	56
Tabel 4. 5 Pola Kebiasaan .....	57
Tabel 4. 6 Pemeriksaan Fisik .....	58
Tabel 4. 7 Pemeriksaan Laboratorium .....	60
Tabel 4. 8 Terapi.....	60
Tabel 4. 9 Analisa Data .....	61
Tabel 4. 10 Diagnosa Keperawatan.....	62
Tabel 4. 11 Rencana Tindakan Keperawatan .....	63
Tabel 4. 12 Implementasi Tindakan Keperawatan Pasien.....	65
Tabel 4. 13 Evaluasi Tindakan Keperawatan Pasien.....	71



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Anatomi fisiologi (Dinda, 2023) .....	13
Gambar 2. 2 Pathway .....	15
Gambar 2. 3 Skala Nyeri Deskriptif (Belyansky, 2022) .....	25
Gambar 2. 4 Skala Nyeri Numerik (Kehlet, 2021) .....	25
Gambar 2. 5 Skala Nyeri Analog Visual (Febriana, 2024).....	26
Gambar 2. 6 Skala Wajah (Indrawati, 2022) .....	27
Gambar 2. 7 Kerangka Konsep .....	40



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar Pengesahan Judul KIA .....	90
Lampiran 2 Lembar Permohonan Pengambilan Data KIA .....	91
Lampiran 3 SOP Relaksasi Genggam Jari .....	92
Lampiran 4 Satuan Acara Penyuluhan (SAP) .....	93
Lampiran 5 <i>Informed Consent</i> .....	95
Lampiran 6 Lembar Persetujuan Menjadi Responden .....	96
Lampiran 7 Lembar Konsultasi KIA.....	97
Lampiran 8 Dokumentasi.....	98
Lampiran 9 Daftar Riwayat Hidup.....	99

