



KARYA ILMIAH AKHIR

**TINJAUAN STUDI KASUS: PENGKAJIAN DAN DIAGNOSIS  
KEPERAWATAN SYNDROM GERIATRI PADA LANJUT USIA  
DENGAN GANGGUAN SENSORIS (*IMPAIRMENT  
OF SENSORY*)**

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Dalam Menyelesaikan  
Program Profesi Ners

Oleh  
**Dian Kusumaningtyas**  
**NIM: 2401031127**

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

## KARYA ILMIAH AKHIR

### **TINJAUAN STUDI KASUS: PENGKAJIAN DAN DIAGNOSIS KEPERAWATAN SYNDROM GERIATRI PADA LANJUT USIA DENGAN GANGGUAN SENSORIS (*IMPAIRMENT OF SENSORY*)**

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Dalam Menyelesaikan  
Program Profesi Ners

Oleh  
**Dian Kusumaningtyas**  
**NIM: 2401031127**

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS  
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. 0331-337957

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



## SURAT PERNYATAAN KEABSAHAN KARYA ILMIAH

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dian Kusumaningtyas  
NIM : 240103 1127  
Tempat, tanggal lahir : Jember, 14 - Juni - 1992  
Agama : Islam  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Alamat : Dusun Krajan, RT/RW 1002/015, Desa Karanganyar Kec. Ambulu . Kab. Jember  
Jurusan/Program Studi : Ners  
Fakultas : Ilmu Kesehatan  
Universitas : Universitas Muhammadiyah Jember

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

Tinjauan Studi Kasus : Pengkajian dan Diagnosis Keperawatan Syndrom Geriatri pada Lajut Usia dengan Gangguan Sensoris (Impairment of Sensory)

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, ..... J.VI ..... 20.25

Yang Membuat Pernyataan,



( Dian Kusumaningtyas )

NIM. 240103 1127

## **HALAMAN PERSETUJUAN**

**TINJAUAN STUDI KASUS: PENGKAJIAN DAN DIAGNOSIS  
KEPERAWATAN SYNDROM GERIATRI PADA LANJUT USIA  
DENGAN GANGGUAN SENSORIS (*IMPAIRMENT  
OF SENSORY*)**

Oleh :  
**Dian Kusumaningtyas**  
**NIM: 2401031127**

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

Jember, 16 Juli 2025

Pembimbing

Ns. Sofia Rhosma Dewi, S.Kep.,M.Kep  
NPK. 19841224 1 1103586

## LEMBAR PENGESAHAN

### TINJAUAN STUDI KASUS: PENGAJIAN DAN DIAGNOSIS KEPERAWATAN SYNDROM GERIATRI PADA LANJUT USIA DENGAN GANGGUAN SENSORIS (*IMPAIRMENT OF SENSORY*)

Oleh :  
**Dian Kusumaningtyas**  
NIM: 2401031127

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

Jember, 16 Juli 2025

Pengaji

1. Pengaji I : Ns. Sri Wahyuni Adriani, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep. Kom (.....)   
NPK. 19880303 1 1703821
2. Pengaji II : Dian Ratna Elmaghfuroh, S.Kep., Ns., M.Kes (.....)  
NPK. 19900420 1 23031035 
3. Pengaji III : Ns. Sofia Rhosma Dewi, S.Kep., M. Kep (.....)  
NPK. 19841224 1 1103586 

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Jember

  
Ns. Sri Wahyuni Adriani, S.Kep., M.Kep.,Sp.Kep.Kom  
NPK. 19880303 11703821

## MOTTO

Dan janganlah engkau berjalan di bumi dengan berlagak sombong,  
karena sesungguhnya engkau tidak akan dapat menembus bumi,  
dan engkau tidak akan dapat menyamai  
setinggi gunung-gunung  
(QS. Al-Isra': 37)



## KATA PENGANTAR

Puji Syukur kehadirat *Allah Subhanahu wa ta'ala* sehingga penulis dapat menyelesaikan karya ilmiah akhir yang berjudul **Tinjauan Studi Kasus: Pengkajian Dan Diagnosis Keperawatan Syndrom Geriatri Pada Lanjut Usia Dengan Gangguan Sensoris (*Impairment of Sensory*)**. Karya ilmiah akhir ini merupakan salah satu syarat untuk memenuhi tugas akhir dalam mencapai gelar Ners pada Program Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember.

Penulis merasa bahwa terselesaikannya karya ilmiah akhir ini karena bimbingan, bantuan dan dorongan dari banyak pihak, maka pada kesempatan ini penulis menyampaikan terimakasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada:

1. Dr. Hanafi, M.Pd., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Jember yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menempuh pendidikan tinggi di Univeristas Muhammadiyah Jember.
2. Ns. Sri Wahyuni Adriani, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep. Kom., selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember yang memberikan kemudahan dan fasilitas kepada penulis selama menempuh pendidikan pada Program Profesi Ners
3. Ns. Ginanjar Sasmito Adi, M.Kep., Sp.Kep.MB., selaku Ketua Program Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember yang telah memberikan ijin kepada penulis untuk menempuh pendidikan dan penelitian.
4. Ns. Sri Wahyuni Adriani, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep. Kom selaku Dosen Penguji I Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember yang telah memberikan rekomendasi, kritik dan saran yang membangun serta masukan yang berharga kepada penulis sehingga skripsi ini dapat tersusun dengan baik.
5. Dian Ratna Elmaghfuroh, S.Kep., Ns., M.Kes selaku Dosen Penguji II Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember yang telah memberikan rekomendasi, kritik dan saran yang membangun serta masukan yang berharga kepada penulis sehingga skripsi ini dapat tersusun dengan baik.

6. Ns. Sofia Rhosma Dewi, S.Kep., M.Kep, selaku Dosen Pembimbing Karya Ilmiah Akhir pada Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember yang telah memberikan ilmu yang sangat berharga dan pengetahuan yang berguna serta memberikan dorongan, bimbingan saran, rekomendasi yang sangat berharga kepada penulis sehingga karya ilmiah akhir ini terselesaikan dengan baik.
7. Semua pihak dan teman di almamater Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember yang telah banyak memberikan bantuan, dukungan, serta motivasi sehingga peneliti dapat menyelesaikan karya ilmiah akhir ini

Penulis telah berusaha semaksimal mungkin untuk menuangkan ide dan pengetahuan serta kemampuan dalam menyusun karya ilmiah akhir ini. Namun, penulis menyadari bahwa karya ilmiah akhir ini masih jauh dari sempurna dan masih banyak kekurangan, oleh sebab itu dengan segala kerendahan hati, penulis mohon maaf atas kesalahan dan kekurangan yang terdapat dalam skripsi ini serta sangat mengharapkan masukan untuk perbaikan karya ilmiah akhir ini. Semoga karya ilmiah ini dapat memberikan manfaat dan keberkahan bagi semua.

Jember, 16 Juli 2025

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL DEPAN .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN JUDUL DALAM .....</b>	<b>ii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>PERNYATAAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>v</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>ix</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR ARTI DAN SINGKATAN .....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	4
1.3. Tujuan .....	4
1.4. Manfaat .....	4
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>6</b>
2.1. Konsep Dasar Gangguan Sensori (Impairment of Sensory) .....	6
2.1.1. Definisi Gangguan Persepsi Sensori (Impairment of Sensory) ..	6
2.1.2. Posisi Neoroanatomis Fungsi Sensoris .....	7
2.1.3. Ragam Gangguan Sensoris pada Lanjut Usia .....	10
2.1.4. Dampak Gangguan Sensoris pada Lanjut Usia .....	12
2.1.5. Pemeriksaan Fungsi Sensori pada Lanjut Usia .....	13
2.1.6. Manajemen Asuhan Keperawatan pada Lansia dengan Gangguan Sensoris .....	15
2.2. Konsep Dasar Asuhan Keperawatan pada Lanjut Usia .....	16
2.2.1. Definisi Lanjut Usia .....	16
2.2.2. Perubahan Yang Terjadi pada Lanjut Usia .....	17
2.2.3. Pengkajian Keperawatan Lanjut Usia dengan Gangguan Sensoris	20
2.2.4. Diagnosis Keperawatan pada Lanjut Usia dengan Gangguan Sensoris .....	27
2.3. Keaslian Penelitian .....	32
<b>BAB 3 METODE PENELITIAN .....</b>	<b>33</b>
3.1. Design Penelitian .....	33
3.2. Subjek penelitian .....	33
3.3. Fokus penelitian .....	34
3.4. Lokasi dan waktu penelitian .....	34
3.5. Instrument .....	35
3.6. Metode Pengumpulan Data .....	35
3.7. Analisis dan Penyajian Data .....	37

3.8. Etik Penelitian .....	38
<b>BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>43</b>
4.1. Hasil penelitian .....	43
4.2. Pembahasan .....	52
<b>BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>57</b>
5.1. Kesimpulan .....	57
5.2. Saran .....	57

**DAFTAR PUSTAKA  
LAMPIRAN**



## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Penelitian Terkait .....	32
Tabel 4.1 Karakteristik Demografi Informan Lanjut Usia .....	43
Tabel 4.2 Hasil Skrining Awal Penurunan Kapasitas Intrinsik .....	43
Tabel 4.3 Hasil Identifikasi Kapasitas Kognitif .....	44
Tabel 4.4 Hasil Identifikasi Kapasitas Alat gerak .....	45
Tabel 4.5 Hasil Identifikasi Kapaistas Nutrisi .....	46
Tabel 4.6 Hasil Identifikasi Kapasitas Visual .....	46
Tabel 4.7 Hasil Identifikasi Kapasitas Pendengaran.....	47
Tabel 4.8 Hasil Identifikasi Kapasitas Psikologis.....	47
Tabel 4.9 Hasil Identifikasi Kapasitas Sensoris lain .....	48
Tabel 4.10Hasil Analisis Masalah Keperawatan Klien 1 .....	48
Tabel 4.11Hasil Analisis Masalah Keperawatan Klien 2 .....	50
Tabel 4.12 Hasil Analisis Masalah Keperawatan Klien 3 .....	52



## **DAFTAR DIAGRAM & GAMBAR**

Gambar 2.1 Neuroanatomical Regions of Sensory Information in the Cerebral Cortex .....	8
Gambar 2.2 <i>Web of Causation</i> Gangguan Sensoris Pada Lanjut Usia .....	27
1-	

