



**UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI MOJOKERTO**

**ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN GERONTIK *HIPERKOLESTEROLEMIA*  
DENGAN GANGGUAN MOBILITAS FISIK MELALUI PEMBERIAN  
REBUSAN EKSTRAK JAHE MERAH DAN TERAPI AKTIVITAS  
FISIK BERJALAN SANTAI DI PANTI WERDHA  
MOJOKERTO**

**KARYA ILMIAH AKHIR NERS**

**NUR CAHYO ALBUSTHAMI**

**202303040**

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
PROGRAM STUDI PROFESI NERS  
MOJOKERTO**

**2024**



**UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI MOJOKERTO**

**ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN GERONTIK HIPERKOLESTEROLEMIA  
DENGAN GANGGUAN MOBILITAS FISIK MELALUI PEMBERIAN  
REBUSAN EKSTRAK JAHE MERAH DAN TERAPI AKTIVITAS  
FISIK BERJALAN SANTAI DI PANTI WERDHA  
MOJOKERTO**

**KARYA ILMIAH AKHIR NERS  
Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Ners**

**NUR CAHYO ALBUSTHAMI**

**202303040**

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
PROGRAM STUDI PROFESI NERS  
MOJOKERTO  
2024**

## **HALAMAN PERNYATAAN ORSINILITAS**

### **HALAMAN PERNYATAAN ORSINILITAS**

Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) ini adalah hasil karya saya sendiri dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Nur Cahyo Albusthami

NIM : 202303040

Tanda Tangan :



Tanggal : 27 Agustus 2024



## **HALAMAN PERSETUJUAN**

### **HALAMAN PERSETUJUAN**

Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) ini telah diperiksa dan disetujui isi serta susunannya, sehingga dapat diajukan dalam ujian sidang pada Program Studi Profesi Ners Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto.

Mojokerto, 27 Agustus 2024  
Menyetujui  
Dosen Pembimbing,

  
Umi Azizah. K, S.Kep.Ns., M.Kep  
NIK: 162 601 135

BINA SEHAT PPNI

## HALAMAN PENGESAHAN



Yayasan Kesejahteraan Warga Perawatan Perawat Nasional Indonesia

# UNIVERSITAS BINA SEHAT PPNI

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

FAKULTAS EKONOMI BISNIS & TEKNOLOGI DIGITAL

- <http://www.ubs-ppni.ac.id>
- info@ubs-ppni.ac.id

- 0321-390203 (Fax) / Call Center : 08113281223
- Jln. Raya Jabon KM.06 Mojoanyar Mojokerto

## LEMBAR PENGESAHAN

Karya Ilmiah Akhir Ners (KIAN) ini diajukan oleh :

Nama : NUR CAHYO AL BUSTHAM  
NIM : 202303040  
Program Studi : Profesi Ners  
Pada Tanggal : 05 September 2024  
Judul Karya Ilmiah : "ANALISIS ASUHAN KEPERAWATAN GERONTIK HIPERKOLESTEROLEMIA DENGAN GANGGUAN MOBILITAS FISIK MELALUI PEMBERIAN REBUSAN EKSTRAK JAHE MERAH DAN TERAPI AKTIVITAS FISIK BERJALAN SANTAI DI PANTI WERDHA MOJOKERTO"

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dosen Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ners pada Program Studi Profesi Ners Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto

### DOSEN PENGUJI

Penguji Utama : Heri Tri Wibowo, S.Kep.Ns.,M.Kes (.....)

Penguji 1 : Umi Azizah Kusumaningrum, M.Kep (.....)

Ditetapkan di : Mojokerto

Tanggal : 5 September 2024

Ka. Prodi Profesi Ners

Rina Nur Hidayati, M.Kep.Sp.Kep.Kom

NIK : 162.601.027

## KATA PENGANTAR

Rasa syukur penulis panjatkan pada Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan karya ilmiah ini yang berjudul “Analisis Asuhan Keperawatan Gerontik Hiperkolesterolemia dengan Gangguan Mobilitas Fisik Melalui Pemberian Rebusan Ekstral Jahe Merah dan Terapi Aktivitas Fisik Berjalan Santai di Panti Werdha Mojokerto”. Penulisan karya ilmiah ini merupakan salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Ners di Fakultas Kesehatan Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan KIAN ini selain dari bantuan Allah SWT, terdapat pihak-pihak yang sudah berkenan untuk memberikan dukungan dan bantuan yang tidak terkira kepada penulis. Oleh karena itu, rasa hormat penulis ucapan kepada:

1. Kedua Orang Tua
2. Saudara dan Keluarga Besar
3. Bapak Ibu Dosen Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto
4. Teman-teman seperjuangan
5. Para responden

Penulis berharap semoga Allah SWT membalas kebaikan seluruh pihak yang turut serta dalam penyusunan KIAN ini. Semoga KIAN ini dapat berguna dalam pengembangan riset dan keilmuan keperawatan.

Mojokerto, 27 Agustus 2024

(Nur Cahyo Albustum)

## DAFTAR ISI

|  |       |
|--|-------|
| COVER .....  | ii    |
| HALAMAN PERNYATAAN ORSINILITAS.....  | iii   |
| LEMBAR PERSETUJUAN.....  | iv    |
| LEMBAR PENGESAHAN .....  | v     |
| KATA PENGANTAR .....   | vi    |
| HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS<br>AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS .....                         | vii   |
| ABSTRAK .....  | viii  |
| ABSTRACT .....   | ix    |
| DAFTAR ISI.....  | x     |
| DAFTAR TABEL.....  | xii   |
| DAFTAR GAMBAR .....  | xiii  |
| DAFTAR LAMPIRAN.....   | xiv   |
| <br><b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>   | <br>1 |
| 1.1 Latar Belakang .....   | 1     |
| 1.2 Tinjauan Pustaka .....   | 5     |
| 1.2.1 Konsep Lansia Dengan Hipercolesterolemia .....   | 5     |
| 1.2.1.1 Definisi .....   | 5     |
| 1.2.1.2 Klasifikasi .....  | 6     |
| 1.2.1.3 Etiologi .....   | 7     |
| 1.2.1.4 Tanda dan Gejala .....   | 9     |
| 1.2.1.5 Patofisiologis .....   | 10    |
| 1.2.1.6 Pathway .....  | 11    |
| 1.2.2 Gangguan Mobilitas Fisik Pada Lansia Dengan<br>Hipercolesterolemia .....                                   | 12    |
| 1.2.2.1 Definisi .....   | 12    |
| 1.2.2.2 Penyebab Gangguan Mobilitas Fisik .....  | 12    |
| 1.2.2.3 Tanda dan Gejala Gangguan Mobilitas Fisik .....  | 13    |
| 1.2.2.4 Penatalaksanaan Gangguan Mobilitas Fisik Dengan<br>Hipercolesterolemia .....                             | 14    |
| 1.2.3 Mekanisme Rebusan Ekstrak Jahe Merah Terhadap Penurunan<br>Kadar Kolesterol Pada Hipercolesterolemia ..... | 15    |
| 1.2.4 Konsep Asuhan Keperawatan Gerontik Dengan<br>Hipercolesterolemia.....                                      | 16    |
| 1.2.4.1 Pengkajian .....   | 16    |
| 1.2.4.2 Diagnosis Keperawatan .....  | 19    |
| 1.2.4.3 Rencana Asuhan Keperawatan .....   | 20    |
| 1.2.4.4 Implementasi Keperawatan .....   | 21    |
| 1.2.4.5 Evaluasi Keperawatan .....   | 21    |
| 1.3 Tujuan Penulisan.....  | 22    |
| 1.3.1 Tujuan Umum .....  | 22    |
| 1.3.2 Tujuan Khusus .....  | 22    |
| 1.4 Manfaat Penulisan.....   | 22    |
| 1.4.1 Manfaat Aplikatif.....   | 22    |

|  |           |
|--|-----------|
| 1.4.2 Manfaat Keilmuan.....  | 22        |
| <b>BAB 2 GAMBARAN KASUS KELOLAAN UTAMA .....</b>   | <b>24</b> |
| 2.1 Pengkajian .....   | 24        |
| 2.1.1 Identitas.....   | 24        |
| 2.1.2 Riwayat Kesehatan.....   | 24        |
| 2.1.3 Pemeriksaan Fisik .....  | 25        |
| 2.1.4 Status Fungsional .....  | 26        |
| 2.1.5 Status Keseimbangan .....  | 26        |
| 2.1.6 Status Determinan Nutrisi.....   | 27        |
| 2.1.7 Status Kognitif .....  | 27        |
| 2.1.8 Status Psikososial Dan Spiritual .....   | 27        |
| 2.1.9 Informasi Penunjang .....  | 28        |
| 2.2 Analisa Data.....  | 28        |
| 2.3 Diagnosis Keperawatan.....   | 28        |
| 2.4 Rencana Asuhan Keperawatan.....  | 29        |
| 2.5 Implementasi Keperawatan Evaluasi Keperawatan .....  | 29        |
| 2.6 Evaluasi Keperawatan.....  | 31        |
| <b>BAB 3 PEMBAHASAN .....</b>  | <b>33</b> |
| 3.1 Analisis Asuhan Keperawatan Gerontik Hipercolesterolemia .....   | 33        |
| 3.1.1 Pengkajian.....  | 33        |
| 3.1.2 Diagnosis Keperawatan.....   | 36        |
| 3.1.3 Intervensi Dan Implementasi .....  | 37        |
| 3.1.4 Evaluasi.....  | 38        |
| 3.2 Analisis Penerapan Intervensi Pemberian Rebusan Ekstrak Jahe Merah dan Terapi Aktivitas Fisik Berjalan Santai..... | 42        |
| <b>BAB 4 PENUTUP.....</b>  | <b>44</b> |
| 4.1 Kesimpulan .....   | 44        |
| 4.2 Saran.....   | 44        |
| 4.2.1 Pelayanan Kesehatan.....   | 44        |
| 4.2.2 Perkembangan Ilmu Keperawatan .....  | 44        |
| 4.2.3 Penelitian.....  | 45        |
| 4.2.4 Responden.....   | 45        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>  | <b>46</b> |

## DAFTAR LAMPIRAN

|              |   |    |
|--------------|---|----|
| Lampiran 1 : | Daftar Riwayat Hidup.....   | 48 |
| Lampiran 2 : | Lembar Bimbingan.....   | 49 |
| Lampiran 3 : | <i>Standart Operasional Prosedur (SOP)</i> Pemberian<br>Rebusan Ekstrak Jahe merah .....      | 50 |
| Lampiran 4 : | <i>Standart Operasional Prosedur (SOP)</i> Pemberian Terapi<br>Aktivitas Berjalan Santai..... | 51 |
| Lampiran 5 : | Data Asuhan Keperawatan Klien 1, Klien 2, Klien 3 .....                                       | 52 |
| Lampiran 6 : | Dokumentasi.....  | 73 |
| Lampiran 7 : | Uji Similaritas.....  | 74 |

