

**KARYA TULIS ILMIAH  
ASUHAN KEPERAWATAN PADA LANSIA DENGAN  
GOUT ARTHRITIS DI DESA BEDAH LAWAK**

**TEMBELANG**



**DESI AMELIA**

**211210001**

**PROGRAM STUDI DIII KEPERAWATAN  
FAKULTAS VOKASI  
ISNTITUT TEKNOLOGI SAINS DAN KESEHATAN  
INSAN CENDEKIA MEDIKA  
JOMBANG  
2024**

**KARYA TULIS ILMIAH**  
**ASUHAN KEPERAWATAN PADA LANSIA DENGAN**  
**GOUT ARTHRITIS DI DESA BEDAH LAWAK**  
**TEMBELANG**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Pendidikan  
pada program studi D III Keperawatan Institut Teknologi, Sains dan Kesehatan

Insan Cendekia Medika Jombang

**OLEH :**

**DESI AMELIA**

**211210001**

**PROGRAM STUDI D-III KEPERAWATAN**

**FAKULTAS VOKASI**

**INSTITUT TEKNOLOGI SAINS DAN KESEHATAN**

**INSAN CENDEKIA MEDIKA**

**JOMBANG**

**2024**

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : DESI AMELIA

NIM : 211210001

Jenjang : Diploma

Program studi : D-III Keperawatan

Menyatakan bahwa tugas akhir yang berjudul "Asuhan Keperawatan Pada Lansia Dengan Gout Arthritis Di Desa Bedah Lawak Tembelang ". merupakan murni hasil yang ditulis oleh peneliti bukan tugas akhir orang baik sebagian atau keseluruhan, kecuali dalam bentuk kutipan saja yang mana sudah disebutkan sumbernya oleh peneliti.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan bila ada yang tidak benar saya siap diberi sanksi.

Jombang, 05 Juli 2024

Yang menyatakan



Desi Amelia  
NIM : 211210001

## **SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI**

Yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : DESI AMELIA  
NIM : 211210001  
Tempat tanggal lahir : Jombang, 27 Desember 2002  
Program studi : D-III Keperawatan  
Judul : Asuhan Keperawatan Pada Lansia Dengan Gout  
Arthritis Di Desa Bedah Lawak Tembelang.

Menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah secara keseluruhan benar-benar hasil karya sendiri, bukan pengambil alihan tulisan atau pikiran saya sendiri, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Jombang, 05 Juli 2024

Yang menyatakan

  
Desi Amelia  
NIM : 211210001

## **PERSETUJUAN KARYA TULIS ILMIAH**

Judul : Asuhan Keperawatan Pada Lansia Gout Arthritis  
Di Posyandu Lansia Desa Bedah Lawak Tembelang

Nama Mahasiswa : Desi Amelia

Nim : 211210001

**TELAH DISETUJUI KOMISI PEMBIMBING  
PADA TANGGAL 8 Juli 2024**

Pembimbing Ketua

  
Ucik Indrawati,S.Kep.Ns.,M.Kep  
NIDN.0716048102

Pembimbing Anggota

  
Ricky A. O. F.,S.Kep.,Ns.M.Tr.Kep  
NIDN.0717109102

Mengetahui

Dekan Fakultas Vokasi  
  
Sri Sayekti,S.Si., M.Ked  
NIDN.0725027702

  
Ketua Program Studi  
D.I.N Keperawatan  
  
Ucik Indrawati,S.Kep.Ns.,M.Kep  
NIDN.0716048102

## LEMBAR PENGESAHAN KARYA TULIS ILMIAH

Judul : Asuhan Keperawatan Pada Lansia Dengan Gout Arthritis  
Di Desa Bedah Lawak Tembelang

Nama Mahasiswa : Desi Amelia

NIM : 211210001

Telah Diseminarkan Dalam Ujian Hasil KTI Pada :

16 Juli 2024

Menyetujui,  
Dewan Pengaji

Pengaji Utama : Dr. Moch. Bahrudin, M.Kep.,Sp.KMB (  )

Pengaji I : Ucik Indrawati, S.Kep.Ns.,M.Kep (  )

Pengaji II : RickiyA.O.F,S.Kep.Ns.,M.Tr.Kep (  )

Mengetahui,



Ketua Program Studi

  
Ucik Indrawati, S.Kep.,Ns.,M.Kep  
NIDN. 0716048102

## **RIWAYAT HIDUP**

Penulis lahir di Jombang, 27 Desember 2002 dari pasangan Bapak Ngatibin dan Ibu Kusmiati. Penulis adalah anak kedua dari 3 bersaudara.

Pada tahun 2009 penulis lulus dari RA Islamiyah, Tahun 2015 lulus dari SDN Bedah Lawak Tembelang, Tahun 2018 lulus dari SMP Negeri 1 Tembelang, Tahun 2021 lulus dari SMA Negeri Kabuh. Pada tahun 2021 penulis melanjukan pendidikannya di ITSKes ICME Jombang dan memilih program studi D-III Keperawatan.

Demikian riwayat hidup ini dibuat dengan sebenarnya.

Jombang, 05 Juli 2024

Yang menyatakan

Desi Amelia  
NIM : 211210001

## **MOTTO**

“Tak pantas aku tumbang hanya karna mulut seseorang”

“ Direndahkan oleh ucapan manusia lalu dilangitkan oleh tuhan lewat doa dan usaha”

“Allah tidak mengatakan hidup ini mudah. Tetapi Allah berjanji bahwa sesungguhnya bersama kesulitan pasti ada kemudahan.” (QS. AL-Insyirah : 5-6)

“Dan satu lagi Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya “ (QS. AL-Baqarah :286)

## **PERSEMBAHAN**

Alhamdulillah puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan Nikmat, Rahmat Hidayah, serta Karunia yang luar biasa sehingga saya diberi kekuatan dan kemudahan untuk mengerjakan Karya Tulis Ilmiah ini. Sholawat serta salam tidak lupa saya panjatkan kepada Nabi Muhammad SAW.

Segala perjuangan saya hingga berada di titik ini saya persesembahkan teruntuk orang-orang hebat yang selalu menjadi penyemangat, menjadi alasan untuk tetap kuat dan bertahan dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

1. Cinta pertama, Bapak Ngatibin terima kasih untuk semua pengorbanan waktu, tenaga, serta biaya demi mewujudkan mimpi putri kecilmu. Beliau memang tidak bisa menyelesaikan pendidikannya karena ada suatu halangan, namun beliau mampu mendidik dan memberikan semangat serta motivasi kepada penulis untuk menyelesaikan studinya sampai selesai.
2. Pintu surgaku, Ibu Kusmiati. Terima kasih sebesar-besarnya penulis sampaikan kepada beliau atas segala bentuk bantuan, Semangat, Motivasi dan do'a yang tiada henti untuk kesuksesan anaknya.Terima kasih atas nasehat yang selalu diberikan mesti terkadang hanya sebatas masuk ditelinga.Terima kasih atas kesabaran menghadapi penulis.Orang hebat yang selalu menjadi sandaran dan tempat untuk pulang.Sehat selalu bu dan tunggu anakmu ini bisa mewujudkan mimpi-mimpi mu. I love you more.
3. Kakak dan adiku tersayang Fitri ayu Ningsih dan Aditiya Rehan A.R.Terima kasih sudah mau mendengar celotehan-celotehan yang menurutmu tidak jelas.Terima kasih sudah mau menghibur dikala penulis

butuh hiburan.Terima kasih juga atas semangat, dan do'a yang selalu diberikan untuk penulis.

4. Untuk Lokeswara Ditya Restasa Terima kasih telah mendengarkan keluh kesah, Memberikan semangat untuk terus maju tanpa ada kata menyerah dalam meraih apa yang menjadi impian saya serta dukungan, Tenaga, Pikiran, Materi maupun bantuan dan senantiasa sabar menghadapi saya.Terima kasih sudah mau menjadi bagian perjalanan saya hingga penyusunan tugas akhir ini.
5. Teruntuk dosen pembimbing yaitu Ibu Ucik Indrawati, S.Kep.,Ns.,M.Kep dan Bapak Rickiy A.O.F., S.Kep.,Ns.,M.Tr.Kep, terima kasih atas semua waktu, ilmu, kesabaran dalam membimbing sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Seluruh dosen D III keperawatan yang telah memberikan ilmu bermanfaat bagi penulis, semoga ilmu yang kalian berikan dapat bermanfaat di dunia maupun di akhirat.
7. Teruntuk teman-temanku terima kasih sudah selalu ada, sudah menjadi pendengar yang baik.terima kasih untuk semuanya.
8. Terakhir untuk diriku sendiri. Terima kasih sudah mau bertahan dan berusaha keras menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.Tak pernah memutuskan untuk menyerah walau sesulit apapun proses yang dilalui. Ini merupakan suatu pencapaian yang patut kita rayakan untuk diri kita sendiri. Apapun kurang dan lebihmu mari kita rayakan sendiri.

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur saya panjatkan atas kehadirat Allah SWT, berkat Rahmat, Hidayah, Karunia serta BimbinganNya Saya dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul “Asuhan Keperawatan Pada Lansia Dengan Gout Arthritis Di Desa Bedah Lawak Tembelang Jombang“. Tugas akhir ini disusun dengan tujuan sebagai salah satu syarat menyelesaikan Program Studi D-III Keperawatan ITSKes ICMe Jombang. Karena itu pada kesempatan ini saya mengucapkan terima kasih kepada :

1. Prof . Win Darmanto., M.Si.,Med.,Sci.Ph.D selaku Rektor ITSKes ICMe Jombang.
2. Ibu Sri Sayekti, S.Si.,M.Ked selaku Dekan Fakultas Vokasi.
3. Ibu Ucik Indrawati, S.Kep.,Ns.,M.Kep selaku Kaprodi D-III Keperawatan
4. Ibu Ucik Indrawati, S.Kep.,Ns.,M.Kep selaku pembimbing satu yang sabar dan telah banyak memberikan pengarahan,bimbingan, serta waktunya dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.
5. Bapak Ricky A.O.F., S.Kep.,Ns.,M.Tr.,Kep selaku pembimbing kedua yang telah mengarahkan serta membimbing saya dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Kedua orang tua saya atas semua motivasi, doa, dan dukungannya dalam setiap langkah.
7. Serta teman-teman seangkatan D-III Keperawatan.

Harapan saya semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi saya penulis khususnya, dan bagi semua para pembaca.Saya menyadari bahwa penulisan Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna.Oleh karena itu

saya butuh kritik dan saran yang membangun dari semua pihak untuk kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini.

Jombang, 05 Juli 2024

Yang menyatakan

Desi Amelia  
NIM : 211210001

**ABSTRAK**  
**ASUHAN KEPERAWATAN PADA LANSIA DENGAN GOUT**

**ARTHRITIS DI DESA BEDAH LAWAK**

**TEMBELANG**

**Oleh :**

**DESI AMELIA**

**Pendahuluan :** Nyeri sendi adalah salah satu masalah yang paling sering dialami oleh orang tua di Indonesia, yang mencakup 24,24% dari total populasi. Kadar asam urat darah normal adalah 2,6-6 mg/dl pada perempuan dan 3-6,8 mg/dl pada laki-laki. Metabolisme normal purin (nucleoprotein) menyebabkan asam urat. Penelitian ini bertujuan untuk menggambarkan asuhan keperawatan pada lansia Gout Arthritis di Desa Bedah Lawak Tembelang. **Metode Penelitian :** Studi kasus ini menggunakan desain studi kasus deskritif. Dengan menggunakan 2 klien Gout Arthritis. **Hasil :** Dari studi kasus yang telah dilakukan peneliti didapatkan klien 1 dan klien 2 memiliki masalah yang sama nyeri kronis .selama 3 hari melakukan asuhan keperawatan peneliti mendapatkan perubahan kondisi yang cukup baik disetiap harinya salah satunya nyeri berkurang dan pasien dapat beraktivitas tanpa adanya nyeri. **Kesimpulan :** Setelah dilakukan kegiatan keperawatan selama 3 hari hasil evaluasi yang didapatkan nyeri kronis teratas sebagian.

**Kata Kunci : Gout Arthritis,Asuhan Keperawatan, Lansia**

**ABSTRACT**  
**NURSING CARE FOR THE ELDERLY WITH GOUT ARTHRITIS IN**  
**BEDAH LAWAK VILLAGE TEMBELANG**

**By :**

***Desi Amelia***

**Introduction:** Joint pain is one of the most common problems experienced by the elderly in Indonesia, accounting for 24.24% of the total population. Normal blood uric acid levels are 2.6-6 mg/dl in women and 3-6.8 mg/dl in men. The normal metabolism of purine (nucleoprotein) causes gout. This study aims to describe nursing care for the elderly with Gout Arthritis in Bedah Lawak Tembelang Village. **Research Method:** This case study uses a descriptive case study design. By using 2 Gout Arthritis clients. **Results:** From the case study that has been carried out by the researcher, it was found that client 1 and client 2 had the same chronic pain problem. **Conclusion:** After 3 days of nursing activities, the results of the evaluation obtained were partially resolved

**Keywords :** *Gout Arthritis, Nursing Care, Elderly*

## DAFTAR ISI

<b>COVER LUAR</b>	
<b>COVER DALAM .....</b>	<b>ii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN KEASLIAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....</b>	<b>iv</b>
<b>PERSETUJUAN KARYA TULIS ILMIAH .....</b>	<b>v</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN KARYA TULIS ILMIAH .....</b>	<b>vi</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>vii</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>viii</b>
<b>PERSEMBAHAN.....</b>	<b>iix</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>xi</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>xiii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xviii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xx</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xx</b>
<b>DAFTAR LAMBANG DAN SINGKATAN .....</b>	<b>xxi</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
<b>1.1 Latar Belakang .....</b>	<b>1</b>
<b>1.2 Rumusan Masalah .....</b>	<b>4</b>
<b>1.3 Tujuan .....</b>	<b>4</b>
<b>1.4 Manfaat .....</b>	<b>4</b>
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>6</b>
<b>2.1 Konsep Teori Gout Arthritis .....</b>	<b>6</b>

<b>2.1.1 Definisi Gout Arthritis .....</b>	<b>6</b>
<b>2.1.2 Etiologi .....</b>	<b>6</b>
<b>2.1.3 Klasifikasi .....</b>	<b>7</b>
<b>2.1.4 Faktor Resiko Gout Arthritis.....</b>	<b>7</b>
<b>2.1.5 Manifestasi Klinis.....</b>	<b>8</b>
<b>2.1.6 Pathofisiologi .....</b>	<b>10</b>
<b>2.1.7 Pathway.....</b>	<b>11</b>
<b>2.1.8 Komplikasi .....</b>	<b>12</b>
<b>2.1.9 Penatalaksanaan.....</b>	<b>13</b>
<b>2.1.10 Pemeriksaan penunjang .....</b>	<b>14</b>
<b>2.1.11 Pencegahan .....</b>	<b>14</b>
<b>2.2 Konsep Lansia .....</b>	<b>15</b>
<b>2.2.1 Definisi Lansia .....</b>	<b>15</b>
<b>2.2.2 Klasifikasi Lansia .....</b>	<b>15</b>
<b>2.2.3 Tipe – Tipe Lansia.....</b>	<b>16</b>
<b>2.2.4 Perubahan Pada Lansia.....</b>	<b>16</b>
<b>2.3 Konsep Asuhan Keperawatan.....</b>	<b>17</b>
<b>2.3.1 Pengkajian .....</b>	<b>17</b>
<b>2.3.2 Diagnosa keperawatan.....</b>	<b>22</b>
<b>2.3.3 Intervensi keperawatan .....</b>	<b>23</b>
<b>2.3.4 Implementasi .....</b>	<b>28</b>
<b>2.3.5 Evaluasi .....</b>	<b>28</b>
<b>BAB 3 METODE PENELITIAN.....</b>	<b>29</b>
<b>3.1 Desain .....</b>	<b>29</b>
<b>3.2 Batasan Istilah .....</b>	<b>29</b>
<b>3.2 Partisipan.....</b>	<b>30</b>
<b>3.3 Lokasi Dan Waktu .....</b>	<b>30</b>
<b>3.4 Pengumpulan Data.....</b>	<b>30</b>
<b>3.5 Uji Keabsahan Data .....</b>	<b>31</b>
<b>3.6 Analisis data.....</b>	<b>31</b>

<b>3.7 Etik Penenlitian .....</b>	<b>32</b>
<b>BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>33</b>
<b>    4.1 Hasil Penelitian.....</b>	<b>33</b>
<b>    4.1.1 Gambaran Lokasi Pengumpulan Data .....</b>	<b>33</b>
<b>    4.1.2 Pengkajian .....</b>	<b>33</b>
<b>    4.1.3 Diagnosa keperawatan .....</b>	<b>42</b>
<b>    4.1.4 Intervensi keperawatan .....</b>	<b>42</b>
<b>    4.1.5 Implementasi Keperawatan.....</b>	<b>44</b>
<b>    4.1.6 Evaluasi keperawatan .....</b>	<b>50</b>
<b>    4.2 Pembahasan .....</b>	<b>56</b>
<b>    4.2.1 Pengkajian.....</b>	<b>56</b>
<b>    4.2.2 Diagnosa keperawatan .....</b>	<b>57</b>
<b>    4.2.3 Intervensi keperawatan .....</b>	<b>57</b>
<b>    4.2.4 Implementasi keperawatan .....</b>	<b>58</b>
<b>    4.2.5 Evaluasi keperawatan .....</b>	<b>59</b>
<b>    BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>60</b>
<b>    5.1 Kesimpulan .....</b>	<b>60</b>
<b>    5.2 Saran .....</b>	<b>61</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>62</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>66</b>

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.3.1	Intervensi.....	17
Tabel 4.1	Identitas pasien.....	26
Tabel 4.2	Riwayat penyakit.....	27
Tabel 4.3	Aktivitas hidup sehari – hari.....	29
Tabel 4.4	Psikologis dan konsep diri.....	30
Tabel 4.5	Pemeriksaan fisik.....	31
Tabel 4.6	Data penunjang.....	32
Tabel 4.7	Terapi medic.....	32
Tabel 4.8	Indeks KATZ.....	32
Tabel 4.9	Short Portable Mental Status Questionnaire.....	32
Tabel 4.10	Mini Mental State Examination.....	33
Tabel 4.11	Inventaris Depresi Back.....	33
Tabel 4.12	APGAR Keluaga Dengan Lansia.....	33
Tabel 4.13	Analisa data Klien 1 dan Klien 2.....	34
Tabel 4.14	Diagnosa Keperawatan Klien 1 dan Klien 2.....	36
Tabel 4.15	Intervensi keperawatn Klien 1 dan Klien 2.....	36
Tabel 4.16	Implementasi keperawatan Klien 1 dan Klien 2.....	38
Tabel 4.17	Evaluasi keperawatan Klien 1 dan Klien 2.....	44

## **DAFTAR GAMBAR**

Tabel 2.1	Pahtway .....	8
-----------	---------------	---

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Format pengkajian

Lampiran 2 Hasil pemeriksaan kadar asam urat

Lampiran 3 Lembar persetujuan responden

Lampiran 4 Lembar pernyataan cek judul

Lampiran 5 Surat persetujuan penelitian

Lampiran 6 Sertifikat uji etik

Lampiran 7 Surat selesai penelitian

Lampiran 8 Daftar bimbingan

Lampiran 9 Hasil bebas plagiasi

## **DAFTAR LAMBANG DAN SINGKATAN**

### **LAMBANG :**

1. % : Presentase
2. & : Dan
3. > : Kurang dari

### **SINGKATAN**

1. ITSkes : Institut Teknologi Sains dan Kesehatan
2. ICME : Insan Cendekia Medika
3. WHO : World Health Organization
4. MSU : Monosodium Urat
5. LVH : Hipertrovi Ventrikel Kiri
6. TTV : Tanda Tanda Vital
7. TD : Tekanan Darah
8. N : Nadi
9. S : Suhu
10. RR : *Respiratory Rate*
11. mmHg : Milimeter Air Raksa
12. NIC : *Nursing Intervention Clasification*
13. NOC : *Nursing Outcome Clasication*
14. BAK : Buang Air Kecil
15. BAB : Buang Air Besar
16. P : *Provoking*
17. Q : *Quality*

- 18. R : *Region*
- 19. S : *Severity*
- 20. T : *Time*

# **BAB 1**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Di Indonesia, jumlah penduduk lanjut usia terus meningkat. Di harapkan untuk meningkatkan angka harapan hidup dan derajat kesehatan orang tua pemerintah mengembangkan berbagai program dan kebijakan pelayanan kesehatan untuk orang lanjut usia (Amrullah at all 2023). Lanjut usia atau lansia pasti dialami semua orang. Meskipun banyak orang dapat menikmati masa tua tetapi beberapa orang mengalami sakit dan meninggal sehingga tidak bisa menikmati masa tuanya dengan bahagia. Meskipun semua orang ingin hidup bahagia di masa tua, keinginan itu kadang-kadang tidak dapat terwujud. Di kehidupan nyata, banyak orang tua yang depresi, stres, dan menderita penyakit kronis (Afnas & Arpen., 2023). Orang di atas 60 tahun dianggap lanjut usia. Penuaan merupakan hasil dari proses tumbuh kembang. Penuaan tidak dapat dihindari. Seiring bertambahnya usia, kemampuan fisik orang tua akan menurun, yang pada gilirannya menyebabkan peningkatan ketergantungan (Amartya Noor et al 2023). Metabolisme tubuh menjadi lebih lambat saat kita tua. Akibatnya, orang tua mengalami penurunan selera makan dan jumlah makanan yang masuk ke dalam tubuh menjadi lebih sedikit. Namun, mereka masih perlu menjaga asupan makanan mereka dengan baik untuk memenuhi kebutuhan gizi mereka. Ini dilakukan untuk mencegah orang tua terkena berbagai penyakit (Mafhfiroh Lilis et al., 2023).

Nyeri sendi adalah salah satu masalah yang paling sering dialami oleh orang tua di Indonesia, yang mencakup 24,24% dari total populasi. Menurut proyeksi, jumlah orang tua di Indonesia yang akan pensiun pada tahun 2023 akan melebihi 7% dari total populasi, dan rasio ketergantungan tua pada tahun 2023 akan melebihi 10%. Di Indonesia, . Gout Arthritis juga sangat umum. Dilaporkan oleh Organisasi Kesehatan Dunia (WHO), prevalensi Gout Arthritis di Indonesia mencapai 81%, menjadikannya negara tertinggi di Asia. Di Provinsi Jawa Timur, angka kejadian Gout Arthritis adalah 24,3% pada laki-laki dan 11,7% pada perempuan (Afnuhazi., 2019). Menurut dinas kesehatan jombang (2018) penderita asam urat dikabupaten mencapai 21,04% (1507 orang) diambil dari tiap pukesmas yang berada di wilayah jombang. Berdasarkan data yang diperoleh dari Pukesmas Jatiwates Tembelang penderita Gout Arthritis di wilayah tembelang sebanyak 24 selama 3 bulan terakhir, dan pada Desa Bedah Lawak sejumlah 7 orang.

Kadar asam urat darah normal adalah 2,6-6 mg/dl pada perempuan dan 3-6,8 mg/dl pada laki-laki. Metabolisme normal purin (nucleoprotein) menyebabkan asam urat. Purin banyak ditemukan dalam makanan yang mengandung protein hewani dan nabati. Jerauan, daging, seafood, dan kacang-kacangan adalah contoh makanan yang mengandung purin tinggi. Risiko terkena penyakit Gout Arthritis termasuk kebiasaan minum alkohol, obesitas, dan makanan yang mengandung banyak purin (Toto & Nababan, 2023). Jenis kelamin dan usia juga merupakan faktor risiko. Hingga usia 60 tahun, laki-laki lebih rentan terhadap Gout Arthritis

dari pada perempuan. Penurunan kadar asam urat melalui urin, juga dikenal sebagai urikosurik, pada wanita lanjut usia disebabkan oleh penurunan hormon estrogen pada masa menopause (Toto & Nababan., 2023). Nyeri pada sendi terutama pada malam hari atau saat bangun tidur, dikenal sebagai manifestasi klinis gout arthritis. tanda inflamasi lain, seperti bengkak, teraba hangat, kemerahan, dan sulit digerakkan. Gout Arthritis akut memiliki gejala yang biasanya berlangsung beberapa hari. Gejala dapat menghilang secara bertahap, yang disebut periode interkritikal. Kemudian muncul periode poliatikular, yang terjadi enam bulan hingga dua tahun setelah serangan pertama. Tahap akhir dari penyakit ini dikenal sebagai gout arthritis kronik (Toto & Nababan., 2023).

Ada dua cara untuk mengobati Gout Arthritis : farmakologis dan non farmakologis. Terapi farmakologis melibatkan pemberian obat seperti allopurinol, kolkisin, probenecid, atau febuxostat untuk menurunkan kadar asam urat (Toto & Nababan., 2023). Sementara pengobatan non-farmakologi untuk mengurangi nyeri dapat dilakukan dengan kompres hangat. Fokus pengobatan Gout Arthritis pada pengendalian rasa sakit, pengurangan kerusakan sendi, dan peningkatan atau mempertahankan fungsi dan kualitas hidup.

Berdasarkan latar belakang yang disebutkan di atas, penulis penulis tertarik untuk membuat karya tulis ilmiah yang berjudul “Asuhan Keperawatan Pada Lansia Dengan Gout Arthritis Di Desa Bedah Lawak Tembelang”

## **1.2 Rumusan Masalah**

Bagaimanakah Asuhan Keperawatan Pada Lansia Dengan Gout Arthritis Di Desa Bedah Lawak Tembelang.

## **1.3 Tujuan**

### **1.3.1 Tujuan Umum**

Menggambarkan Asuhan Keperawatan Pada Lansia Dengan Gout Arthritis Di Desa Bedah Lawak Tembelang.

### **1.3.2 Tujuan Khusus**

1. Mengidentifikasi Asuhan Keperawatan Pada Lansia Dengan Gout Arthritis Di Desa Bedah Lawak Tembelang.
2. Merumuskan Diagnosa keperawatan yang dialami Pada Lansia Dengan Gout Arthritis Di Desa Bedah Lawak Tembelang.
3. Membuat perencanaan Asuhan Keperawatan Pada Lansia Dengan Gout Arthritis Di Desa Bedah Lawak Tembelang..
4. Melakukan Asuhan Keperawatan Pada Lansia Dengan Gout Arthritis Di Desa Bedah Lawak Tembelang.
5. Melakukan evaluasi Asuhan Keperawatan Pada Lansia Dengan Gout Arthritis Di Desa Bedah Lawak Tembelang.

## **1.4 Manfaat**

### **1.4 .1 Manfaat Teoritis**

Hasil penelitian ini diharapkan bisa menjadi bahan masukan dan sumber informasi serta dasar pengetahuan bagi mahasiswa keperawatan

lainnya. Hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi landasan penulis berikutnya khusunya untuk topik Asuhan Keperawatan Gout Arthritis.

#### 1.4.2 Manfaat praktisi

Penelitian ini diharapkan dapat dijadikan landasan bagi tenaga kesehatan lainnya dalam memahami Asuhan Keperawatan Gout Arthritis. Menambah pengetahuan pasien tentang Gout Arthritis. Menjadi pedoman untuk mengadakan penelitian tentang Asuhan Keperawatan Gout Arthritis.

## **BAB 2**

### **TINJAUAN PUSTAKA**

#### **2.1 Konsep Teori Gout Arthritis**

##### **2.1.1 Definisi Gout Arthritis**

Penyakit asam urat, juga disebut gout, adalah penyakit yang cukup umum di masyarakat. Pengkristalan asam urat di daerah persendian dapat terjadi karena peningkatan kadar asam urat dalam tubuh. Radang sendi yang sangat menyakitkan yang disebabkan oleh penumpukan kristal di persendian juga disebut asam urat (Wiguna et all.,2023).

Gout Arthritis adalah metabolisme purin dalam tubuh menyebabkan asam urat, yang biasanya dikeluarkan oleh ginjal melalui urine (Aminah et al., 2022).

##### **2.1.2 Etiologi**

Usia, jenis kelamin, riwayat medikasi, obesitas, konsumsi purin dan alkohol adalah faktor risiko gout artritis. Tingkat serum asam urat pria lebih tinggi daripada wanita, yang membuat mereka lebih rentan terhadap artritis gout. Pria lebih cenderung mengalami artritis gout sebelum usia 30 tahun daripada wanita. Namun, setelah usia 60 tahun, prevalensi gout arthritis sama antara kedua jenis kelamin. Goat arthritis pada pria meningkat seiring bertambahnya usia, mencapai puncaknya antara usia 75 dan 84 tahun (Marianto Toto E et all.,2023).

Wanita memiliki risiko gout artritis lebih tinggi setelah menopause, kemudian resiko meningkat pada usia 45 tahun dengan penurunan level estrogen karena efek estrogen pada urikosurik. Akibatnya, wanita muda jarang mengalami gout artritis (Marianto Toto E et all.,2023).

### **2.1.3 Klasifikasi**

Klasifikasi dibagi menjadi dua bagian yaitu:

1. Asam urat primer (asam urat) Penyebabnya tidak diketahui, diduga berkaitan dengan kombinasi faktor genetik dan faktor hormon yang menyebabkan gangguan metabolisme yang dapat meningkatkan produksi asam urat atau karena kekurangan asam urat.
2. Asam urat sekunder antara lain disebabkan oleh peningkatan produksi asam urat dari makanan, yaitu konsumsi makanan dengan kandungan purin tinggi.

### **2.1.4 Faktor Resiko Gout Arthritis**

Menurut Afnuhazi 2019 faktor resiko gout arthritis adalah :

1. Suku bangsa /Ras

Ras kelompok atau etnis paling banyak ialah kelompok etnis Maori di Australia. Prevelensi asam urat sangat tinggi pada masyarakat Maori. Namun di Indonesia terjadi paling banyak diwilayah pesisir akibat pola makan.

2. Konsumsi alcohol

Konsumsi alkohol akan meningkatkan asam urat. Akibat peningkatan kadar laktat dalam darah, lalu asam laktat menghambat ekresi asam urat oleh ginjal sehingga meningkatkan kadar serum.

3. Konsumsi ikan laut

Ikan laut makanan yang mengandung kaya akan purin. Mengkonsumsi ikan laut berlebihan menyebakan meningkatkan asam urat.

#### 4. Penyakit

Suatu penyakit yang sering disertai hiperurisemia contoh : obesitas, diabetes, penyakit ginjal, hipertensi, dll. Bagi pria obesitas merupakan faktor tingginya asam urat, namun penurunan berat badan menjadi faktor pelindung.

#### 5. Obat- obatan.

Beberapa obat juga mempengaruhi perkembangan hiperurisemia. Contoh : obat anti hipertensi, aspirin, dll.

#### 6. Usia dan jenis kelamin

Pria lebih rentang terkena asam urat dibandingkan perempuan.

#### 7. Diet tinggi purin

Menurut analisis kualitatif HDL ialah bagian dari kolesterol, triliserida dan LDL disebabkan oleh makanan yang tinggi purin.

#### **2.1.5 Manifestasi Klinis**

Gambaran klinis penyakit gout arthritis terdiri dari beberapa stadium yang terdiri dari arthritis gout asimptomatik, arthritis gout akut, gout interstitial, gout kronik dan gout.

1. Gout Arthritis tanpa gejala Merupakan hiperurisemia tahap pertama dan tidak menunjukkan gejala/tanpa gejala. Kondisi ini bisa terjadi dalam jangka waktu lama dan ditandai dengan penumpukan asam urat di jaringan. Pada tahap ini, upaya penurunan kadar asam urat harus dilakukan melalui pola makan dan gaya hidup sehat.
2. Gout Arthritis Akut Tahap ini terjadi ketika artritis berkembang sangat cepat dan dalam waktu singkat. Artritis terjadi secara tiba-tiba saat

Anda bangun di pagi hari. Pasien mengalami nyeri hebat, termasuk kesulitan berjalan. Artritis biasanya terjadi pada sendi ekstremitas atas atau bawah, dan keluhan utamanya adalah nyeri seperti kesemutan, Bengkak, hangat, dan kemerahan, disertai gejala sistemik seperti demam, menggigil, dan kelelahan. Dengan pengobatan yang berkelanjutan, serangan dapat bersifat multifokal, yaitu terjadi pada persendian seperti jari tangan dan tangan.

3. Gout Interkritikal Tahap ini merupakan kelanjutan dari serangan asam urat akut dan biasanya hilang dengan sendirinya jika tidak diobati. Setelah serangan, pasien tidak menunjukkan gejala dan ada jeda waktu atau jeda di mana pasien menjadi tanpa gejala. Fase ini non-kritis secara klinis tidak menimbulkan gejala apa pun, kristal urat dapat ditemukan pada sendi aspirasi, yang menunjukkan bahwa proses inflamasi sedang berlangsung atau mungkin terlihat endapan asam urat. Situasi ini dapat terjadi sekali atau beberapa kali dalam setahun, atau mungkin tidak ada serangan akut selama 10 tahun.
4. Asam urat kronik disertai tofus Pada stadium ini tofus umumnya banyak dan bersifat poliartikular. Tofus terjadi pada arthritis gout kronis karena insolubility (kelarutan relatif asam urat). Tofus terbentuk pada arthritis gout kronis karena ketidaklarutan (kelarutan relatif asam urat). Daerah yang paling sering terkena adalah bursa olekranon, tendon Achilles, permukaan ekstensor lengan bawah, bursa sublaminar, dan helix auricularis. Tofus mungkin hilang dengan pengobatan yang cepat.

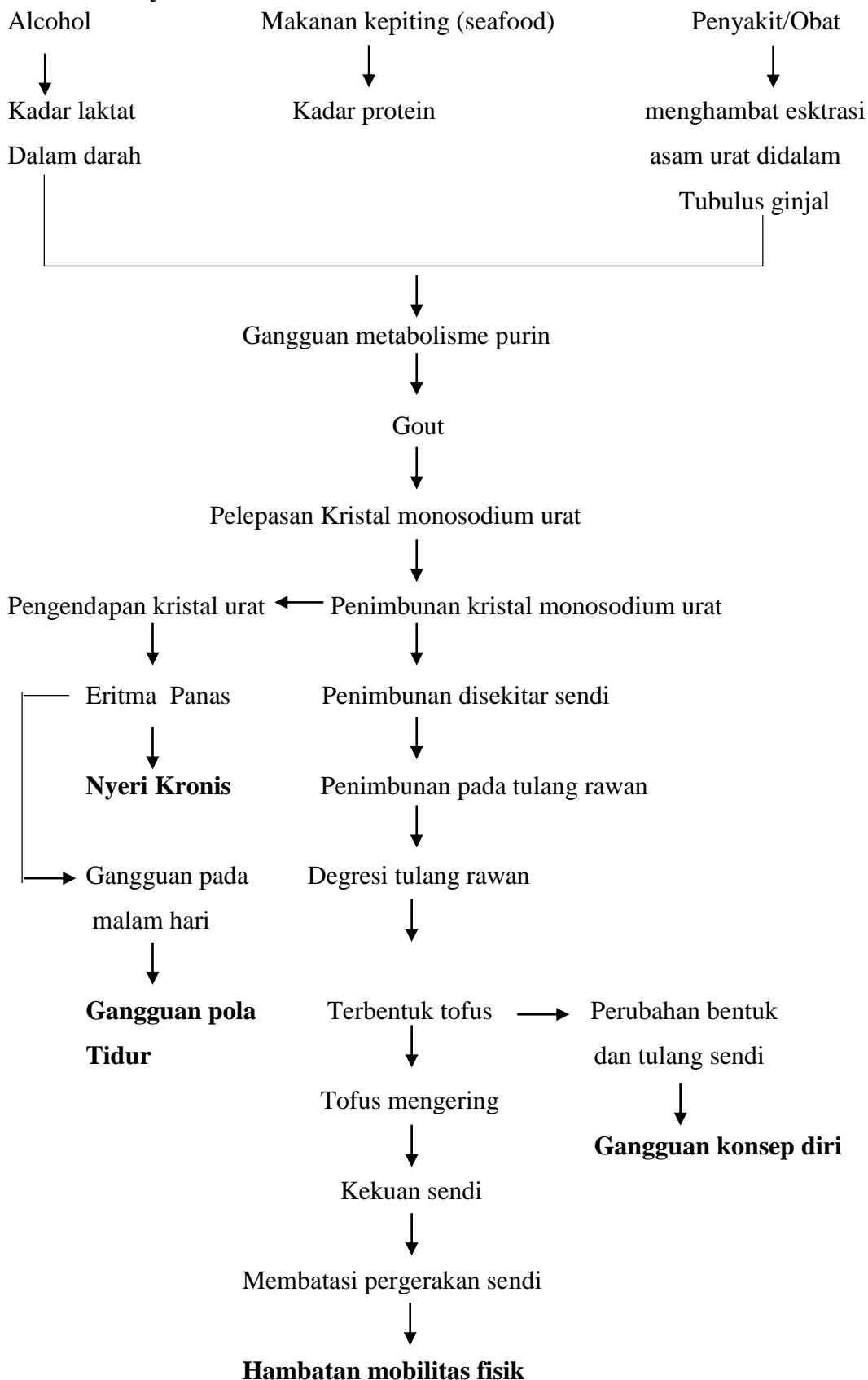
### 2.1.6 Pathofisiologi

Pathofisiologi asam urat erat kaitannya dengan metabolisme purin seluler dan fungsi ginjal. Banyak mamalia, kecuali manusia, memiliki enzim urikase, yang mengkatalisis konversi asam urat menjadi allatoxin, yang mencegah produksi asam urat berlebihan. Faktor genetik dan lingkungan juga berperan penting terhadap kadar asam urat seseorang (Heuther & McCance 2019).

Sebagian besar asam urat dikeluarkan dari tubuh melalui ginjal. Urat disaring di glomerulus dan mengalami proses reabsorpsi dan ekskresi di tubulus ginjal. Pada penyakit asam urat primer, ekskresi asam urat melalui ginjal terjadi secara perlahan. Ekskresi yang lambat ini mungkin disebabkan oleh penurunan filtrasi urat di glomerulus atau peningkatan reabsorpsi urat. Selain itu, kristal monosodium urat (MSU) disimpan di jaringan interstisial ginjal, sehingga mengganggu aliran urin (Heuther & McCance 2019).

Meski proses pasti pengendapan asam urat di persendian dan pemicu berkembangnya penyakit gout arthritis belum diketahui secara pasti, namun beberapa mekanisme yang mungkin terjadi antara lain: Monosodium urat mengendap di bagian perifer tubuh, suhu tubuh yang lebih rendah dapat mengurangi kelarutan. Kadar monosodium urat dan albumin glikosaminoglikan berkurang, mengakibatkan penurunan kelarutan asam urat (Heuther & McCance 2019).

### 2.1.7 Pathway



Gambar 2.1 pathway gout arthritis

### **2.1.8 Komplikasi**

Komplikasi Komplikasi penyakit asam urat yang mungkin terjadi akibat kadar asam urat tinggi, menurut Madyaningrum dkk. (2020) sebagai berikut :

- 1. Kerusakan sendi**

Kerusakan sendi akibat asam urat tinggi dapat terjadi pada anggota badan. Kerusakan ini terjadi ketika asam urat menumpuk di persendian dan berubah menjadi kristal sehingga merusak persendian. Sendi dilapisi kristal asam urat sehingga membuat jari tangan dan kaki menjadi kaku dan bengkok tidak beraturan.

- 2. Pembentukan Tofi**

Tofi merupakan monosodium urate monohydrat (MSUM) yang terdapat di dekat sendi yang sering mengalami serangan akut atau terjadi di sekitar tulang rawan artikular, cairan sinovial, bursae, atau tendon, tersusun dari kristal. Tofi ditemukan ketika kadar asam urat antara 10 dan 11 mg/dl. Jika kadar asam urat tidak terkontrol, pembentukan Tofi bisa sangat parah dan Tofi bisa membesar dan menyebabkan kerusakan sendi sehingga mengakibatkan gangguan fungsi sendi. Tofi juga dapat menimbulkan keropeng (ulserasi) dan mengeluarkan cairan kental berkapur yang mengandung MSU.

- 3. Penyakit Jantung**

Kadar asam urat yang tinggi dapat menyebabkan gangguan pada jantung. Ketika asam urat menumpuk di arteri, fungsi jantung terganggu. Penumpukan asam urat yang berkepanjangan dapat

menyebabkan LVH (hipertrofi ventrikel kiri), atau pembengkakan pada ventrikel kiri.

#### 4. Batu Ginjal

Kadar asam urat yang tinggi dalam darah dapat menyebabkan batu ginjal. Batu ginjal terbentuk dari beberapa zat yang disaring oleh ginjal. Batu ginjal terbentuk ketika zat-zat ini menumpuk di ginjal dan tidak lagi dikeluarkan melalui urin.

#### 5. Gagal Ginjal (Nefropati Gout)

Kadar asam urat yang tinggi dapat merusak fungsi ginjal. Rusaknya fungsi ginjal dapat menyebabkan ginjal berhenti bekerja sebagaimana mestinya atau berujung pada gagal ginjal. Gagal ginjal menyebabkan ginjal tidak mampu membersihkan darah. Darah yang tidak dimurnikan mengandung berbagai jenis racun yang menyebabkan pusing, muntah, dan nyeri di seluruh tubuh.

### **2.1.9 Penatalaksanaan**

1. Terapi farmakologis: Colchicine sering digunakan untuk mengobati serangan asam urat akut dan mencegah serangan asam urat akut di masa depan. Phenylbutazone adalah agen anti-inflamasi dan juga dapat digunakan untuk mengobati arthritis gout akut. Namun karena fenilbutazon menimbulkan efek samping, maka colchicine digunakan sebagai pengobatan pencegahan. Allopurinol Dapat menurunkan pembentukan asam urat. Probenecid dan sulfapyrase Terdapat zat urikosurik yang dapat menghambat proses reabsorpsi di tubulus ginjal urat sehingga meningkatkan sekresi asam urat.

2. Terapi non farmakologis: Pengobatan non-farmakologi merupakan strategi pengobatan asam urat yang penting. Intervensi seperti istirahat yang cukup, penggunaan kompres dingin, perubahan pola makan, pengurangan konsumsi alkohol, dan penurunan berat badan pada pasien kelebihan berat badan telah terbukti efektif.

### **2.1.10 Pemeriksaan penunjang**

Pemeriksaan laboratorium

1. Asam urat tinggi dalam darah yaitu = > 6mg%, biasanya 8 mg% pada pria dan 7 mg% pada wanita.
2. Pemeriksaan cairan Tofi sangat penting untuk pemeriksaan penunjang\ diagnosis yaitu cairan putih seperti susu dan sangat kental.
3. Hitung darah lengkap
4. Tes ureum dan kreatinin konsentrasi urea darah normal: 5-20.mg/dl kreatinin darah normal: 0,5-1 mg/dl.

### **2.1.11 Pencegahan**

Penyakit asam urat dapat dicegah dengan menerapkan pola hidup sehat. Hal ini dilakukan melalui pola makan, dengan mengurangi asupan makanan tinggi purin. Selain berolahraga secara teratur dan menurunkan berat badan jika mengalami obesitas atau kelebihan berat badan (Madyaningrum et al., 2020).

## **2.2 Konsep Lansia**

### **2.2.1 Definisi Lansia**

Pengertian Lanjut Usia Lanjut Usia adalah penduduk yang berumur 60 tahun ke atas sebagaimana dimaksud dalam Undang-Undang Kesejahteraan Lanjut Usia Nomor 13 Tahun 1998, dan merujuk pada kelompok masyarakat yang telah mencapai umur 60 tahun ke atas ( Afifa, 2022).

Definisi lain dari usia tua adalah perkembangan tahapan kehidupan yang ditandai dengan menurunnya kemampuan beradaptasi terhadap tekanan lingkungan (Hariroh, 2023).

Dapat kita simpulkan bahwa pengertian lanjut usia adalah sekelompok penduduk yang telah mencapai usia 60 tahun ke atas dan ditandai dengan berkurangnya kemampuan tubuh dalam beradaptasi terhadap tekanan lingkungan.

### **2.2.2 Klasifikasi Lansia**

Klasifikasi lanjut usia Menurut WHO, klasifikasi lanjut usia adalah sebagai berikut:

1. Rata-rata umur kelompok umur 45-54 tahun adalah tahun.
2. Lanjut Usia, yaitu kelompok umur 55-65 tahun
3. Lansia muda yaitu kelompok umur 66-74 tahun
4. Orang lanjut usia (lansia), yaitu kelompok umur 66 sampai dengan 74 tahun
5. Kelompok sangat lanjut usia, yaitu kelompok umur 90 tahun ke atas (Hariroh, 2023).

### **2.2.3 Tipe – Tipe Lansia**

Jenis-Jenis Orang Lanjut Usia Berbagai jenis orang lanjut usia tercantum di bawah ini.

1. Tipe Bijak adalah orang lanjut usia yang penuh pengalaman dan kebijaksanaan serta mampu beradaptasi dengan perkembangan zaman, dan merupakan teladan.
2. Tipe Mandiri yaitu orang lanjut usia yang mengganti pekerjaan yang hilang dengan pekerjaan baru dan selektif mencari pekerjaan.
3. Tipe Tidak Puas Lansia yang mempunyai konflik internal dan eksternal untuk melawan proses penuaan. Hal ini membuat mereka mudah marah, tidak sabar, dan mudah tersinggung .
4. Tipe Pasrah 25 Orang lanjut usia yang menerima dan menantikan kebahagiaan, ikut serta dalam kegiatan keagamaan, dan melakukan suatu pekerjaan .
5. Bingung Tipe Lansia yang kaget, depersonalisasi, cemas, terisolasi, dan tidak tertarik (Ekasari, 2018).

### **2.2.4 Perubahan Pada Lansia**

Perubahan pada Lansia Proses menua merupakan proses alamiah yang merupakan bagian dari tahapan manusia.Proses penuaan dapat menyebabkan banyak perubahan fisiologis, termasuk yang timbul pada sistem seluler, saraf, pendengaran, visual, kardiovaskular, termoregulasi, reproduksi, endokrin, dan kulit, dan sistem muskuloskeletal. Selain perubahan fisiologis, perubahan psikologis berikut juga terjadi akibat

proses penuaan Perubahan mental, kognitif, dan spiritual pada lansia (Afifa, 2022).

### **2.3 Konsep Asuhan Keperawatan**

#### **2.3.1 Pengkajian**

##### **1. Identitas**

Nama, usia (sekitar 50 tahun), agama, jenis kelamin (biasanya 95% pasien asam urat adalah laki-laki).

2. Keluhan Utama Klien biasanya mengalami nyeri yang sangat menyiksa pada persendian. Penyakit yang diderita sebelumnya Deskripsi penyakit sejak awal keluhan jam sampai Anda dibawa ke pelayanan kesehatan, apakah Anda pernah diperiksa dan dirawat di tempat lain dan bagaimana perubahannya. Jika pasien biasanya mengeluh nyeri pada ekstremitas, dilakukan penilaian PQRST dan diukur skala nyeri.

Penilaian PQRST meliputi:

- a. P (Provokatif), faktor yang mempengaruhi berat atau lemahnya nyeri. kami bertanya apa yang menyebabkan rasa sakit? Dan apayang bisa menurunkan dan meningkatkannya?
  - b. Q (Kualitas), bagaimana rasanya (tajam, berduri, atau gugup)
  - c. R (Wilayah), area di mana nyeri berlangsung
  - d. S (Keparahan) , tingkat keparahan atau intensitas nyeri
  - e. T (waktu) adalah lamanya atau waktu atau frekuensi kejang
3. Riwayat kesehatan sebelumnya, misalnya. gangguan musculoskeletal riwayat pekerjaan masa lalu yang mungkin terkait dengan gangguan

muskuloskeletal, penyalahgunaan obat-obatan, konsumsi alkohol, dan merokok.

4. Riwayat keluarga apakah keluarga pernah menderita penyakit yang sama /genetik.

5. Penilaian Psikososial dan Spiritual

- a. Psikologis: biasanya mengalami peningkatan stres
- b. Sosial: kecenderungan menarik diri dari lingkungan
- c. Spiritual: selidiki terlebih dahulu agama dan cara pasien /beribadah sesuai agamanya.

6. Memenuhi kebutuhan nutrisi

- a. Makan: Penderita artritis gout biasanya disebabkan oleh obesitas dan kolesterol tinggi. Kaji frekuensi, jenis, komposisi (pantang makanan kaya protein)
- b. Minum: kaji frekuensi, jenis (pantang alkohol)

7. Eliminasi

- a. BAK: perubahan pola buang air kecil seperti inkontinensia urin, buang air kecil disuria, perluasan urin kandung kemih (warna, bau dan kemurnian).

- b. BAB : konstipasi feses (frekuensi, jumlah, warna, bau).

8. Kebutuhan aktivitasKlien biasanya kurang atau tidak mampu melakukan aktivitas sehari-hari / terlepas dari rasa sakit dan bengkak.

## 9. Pemeriksaan Fisik

- a. Kondisi Umum : Pasien lanjut usia dengan gangguan muskuloskeletal biasanya lemah. Timbang klien untuk mengetahui apakah kondisinya disebabkan oleh obesitas atau malnutrisi.
- b. Kesadaran : comatosus atau apatis
- c. Tanda – tanda vital : Tekanan darah meningkat atau normal , Pernapasan biasanya normal atau meningkat
- d. Pemeriksaan head to toe :
  1. Pemeriksaan kepala dan wajah umumnya
  2. Penderita asam urat tidak memiliki keluhan lain.
  3. Pemeriksaan rambut meliputi kebersihan dan rambut rontok.
  4. Mata Pemeriksaan meliputi konjungtiva, sklera, strabismus, penglihatan, peradangan, mata dan kacamata. Biasanya tidak ada kelainan.
  5. Hidung Pemeriksannya meliputi bentuk, peradangan dan bau hidung. Biasanya tidak ada gangguan.
  6. Mulut, tenggorokan, telinga Kebersihan selaput lendir bibir, radang/stomatitis, gigi, gigitan, kesulitan mengunyah, pendengaran. Umumnya tidak ada kelainan, namun gangguan pendengaran paling banyak terjadi pada lansia. Pemeriksaan tiroid leher, JVD dan leher kaku. Biasanya tidak ada yang normal, tidak ada kelainan.

7. Pemeriksaan Dada meliputi pemeriksaan bentuk dada, retraksi, bunyi napas, bunyi ekstra, bunyi jantung ekstra, ictus cordis danmisi. Biasanya tidak ada kelainan.
8. Perut Pemeriksaan lambung, nyeri tekan, bengkak, nyeri tekan, bunyi /anestesi, penyakit yang diketahui, biasanya tidak ada kelainan.
9. Jaringan reproduksi Pemeriksaan lambung kebersihan wasir, hernia dan penyakit. Biasanya tidak ada kelainan.
10. Anggota badan Pemeriksaan kekuatan otot (skala 1-5)
  - a. Lumpuh
  - b. Ada kontraksi
  - c. Mengancam dukungan gravitasi
  - d. Melawan gravitasi, tapi tidak melawan\tidak.
  - e. Melawan gravitasi dengan sedikit hambatanf.
  - f. Melawan gravitasi dengan kekuatan penuh

Penderita asam urat biasanya mengalami kelemahan otot karenaterjadi nyeri pada persendian, dan persendian seperti jari kaki/tangan juga dapatbengkak.
11. Jaringan intergument biasanya terdapat nyeri atau bengkak pada area yang terkena. Mengalami kulit memerah
12. Pola fungsi kesehatan kurangnya mobilitas dan pengetahuan gizi untuk mencegah terulangnya serangan.
  - a. Pola persepsi dan hidup sehat. Menjelaskan persepsi, perawatan dan pengendalian kesehatan.

- b. Kebiasaan makan. Menjelaskan asupan makanan, keseimbangan cairan dan elektrolit, nafsu makan, kebiasaan makan, makan, kesulitan menelan, mual /muntah, makanan favorit.
- c. Model eliminasi. Menjelaskan fungsi ekskresi, kandung kemih, buang air besar, ada tidaknya masalah buang air besar, masalah makan dan penggunaan kateter.
- d. Model tidur dan istirahat. Menjelaskan deteksi tidur, istirahat dan energi, jumlah jam tidur per siang dan malam, gangguan tidur /tidur.
- e. Pola aktivitas dan istirahat. Menjelaskan pelatihan aktivitas, pernapasan dansirkulasi, riwayat penyakit jantung, detak jantung, dan kedalaman pernapasan. Penilaian Indeks KATZ.
- f. Hubungan dan Model Peran Jelaskan dan pahami hubungan dan peran klien dengan anggota keluarga dan komunitas tempat mereka tinggal, bekerja, tunawisma, dan masalah keuangan. Penilaian APGARkeluarga.
- g. Model sensorik dan kognitif. Menjelaskan persepsi sensorik data kognitif. Model persepsi sensorik meliputi evaluasi penglihatan, pendengaran, sentuhan dan penciuman. Penilaian Status Mental Menggunakan Tabel Portabel PendekKuisisioner Status Mental (SPMQ)

- h. Model Persepsi dan Konsep Diri Mendeskripsikan sikap terhadap diri melalui kemampuan /konsep diri. Konsep diri menggambarkan citra diri, harga diri dan peran identitas diri. Manusia sebagai makhluk sistem terbuka dan bio-psikokultural-spiritual, kecemasan, ketakutan dan dampaknya terhadap penyakit. Penilaian tingkat depresi menggunakan tabel inventaris Depresi Kembali.
- i. Model seksualitas dan reproduksi. Menjelaskan kepuasan terhadap masalah terkait seks
- j. Model stres dan mekanisme penanggulangan. Menjelaskan kemampuan mengatasi stres.
- k. Model nilai dan keyakinan. Menjelaskan dan menjelaskan model nilai keyakinan yang sesuai dengan spiritualitas ini.

### **2.3.2 Diagnosa keperawatan**

Masalah keperawatan yang sering muncul pada pasien Gout Arthritis menurut SDKI meliputi :

1. Nyeri kronis berhubungan dengan kondisi muskuloskeletal kronis
2. Gangguan mobilitas fisik berhubungan dengan nyeri sendi
3. Gangguan citra tubuh berhubungan dengan perubahan fungsi tubuh
4. Gangguan pola tidur berhubungan dengan nyeri pada malam hari

### 2.3.3 Intervensi keperawatan

Table 2.3.1 intervensi keperawatan Gout Arthritis

No	Diagnosa keperawatan	SLKI	SIKI																																										
1.	<p>Nyeri kronis : pengalaman sensorik atau emosional yang berkaitan dengan kerusakan jaringan aktual atau fungsional dengan onset mendadak atau lambat dan berintensitas ringan hingga berat dan konstan,yang berlangsung lebih dari 3 bulan.</p> <p>Penyebab :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. kondisi muskuloskalental kronis.</li> <li>2. Kerusakan sistem saraf.</li> <li>3. Penekanan saraf.</li> <li>4. Dll</li> </ol> <p>Gejala dan tanda mayor :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Subjektif : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mengeluh nyeri</li> <li>• Merasa depresi (tertekan)</li> </ul> </li> <li>2. Objektif <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tampak meringis</li> <li>• Gelisah</li> <li>• Tidak mampu menuntaskan aktivitas</li> </ul> </li> </ol>	<p>SLKI :L.08066 Tingkat nyeri</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Kriteria hasil</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Keluhan nyeri</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Meringis</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Gelisah</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Kesulitan tidur</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Tekanan darah</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>✓</td> </tr> </tbody> </table>	No	Kriteria hasil	1	2	3	4	5	1	Keluhan nyeri					✓	2	Meringis					✓	3	Gelisah					✓	4	Kesulitan tidur					✓	5	Tekanan darah					✓	<p>SIKI : 1.08238 Manajemen nyeri Tindakan Observasi</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Identifikasi lokasi, karakteristik, durasi, frekuensi, kualitas, intensitas nyeri.</li> <li>2. Idenstifikasi skala nyeri</li> <li>3. Indifikasi faktor yang memperberat dan memperringan nyeri.</li> <li>4. Identifikasi pengetahuan dan keyakinan tentang nyeri.</li> </ol> <p>Terapeutik</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Berikan teknik nonfarmakologis untuk mengurangi rasa nyeri (misalnya TENS, hypnosis, akupreseur, terapi music, biofeedback,</li> </ol>
No	Kriteria hasil	1	2	3	4	5																																							
1	Keluhan nyeri					✓																																							
2	Meringis					✓																																							
3	Gelisah					✓																																							
4	Kesulitan tidur					✓																																							
5	Tekanan darah					✓																																							

---

terapi pijat,  
aromaterapi,  
teknik  
imajinasi  
terbimbing,  
kompres  
hangat/  
dingin, terapi  
bermain).

2. Kontrol lingkungan yang memperberat rasa nyeri (mis suhu ruangan, pencahayaan, kebisingan).
3. Fasilitasi istirahat dan tidur.

#### Edukasi

1. Jelaskan penyebab, per iode, dan pemicu nyeri
  2. Jelaskan startegi meredakan nyeri.
  3. Anjurkan monitor nyeri secara mandiri
  4. Anjurkan menggunakan analgetik secara tepat
  5. Ajarkan teknik nonfarmakologi untuk mengurangi
-

							rasa nyeri
2. Gangguan mobilitas fisik : keterbatasan dalam gerakan dari satu atau lebih ekstremitas secara mandiri.		SLKI :L.0555042 Mobilitas fisik					SIKI :1.05173 Dukungan mobilisasi
No	Kriteria hasil	1	2	3	4	5	Tindakan Observasi :
1	Pergerakan ekstremitas					✓	<ol style="list-style-type: none"> <li>Identifikasi adanya nyeri atau keluhan fisik lainnya.</li> </ol>
2	Kekuatan otot					✓	<ol style="list-style-type: none"> <li>Identifikasi toleransi fisik melakukan pergerakan.</li> </ol>
3	Rerentangan gerak (ROM)					✓	Terapeutik
4	Nyeri					✓	<ol style="list-style-type: none"> <li>Fasilitasi melakukan pergerakan jika perlu</li> </ol>
5	Kekakuan sendi					✓	<ol style="list-style-type: none"> <li>Libatkan keluarga untuk membantu pasien dalam meningkatkan pergerakan.</li> </ol>
Subjektif							
1. Mengeluh sulit menggerakan ekstremitas							
Objektif							
1. Kekuatan otot menurun							
2. Rentang gerak (ROM) menurun							
							Edukasi
							<ol style="list-style-type: none"> <li>Jelaskan tujuan dan prosedur mobilisasi</li> </ol>
							<ol style="list-style-type: none"> <li>Anjurkan melakukan mobilisasi dini.</li> </ol>
							<ol style="list-style-type: none"> <li>Ajarkan mobilisasi sederhana yang harus dilakukan (mis duduk ditempat tidur, duduk di sisi tempat tidur, pindah dari tempat tidur ke kursi).</li> </ol>

<p><b>3.</b> Gangguan citra tubuh : perubahan persepsi tentang penampilan, struktur dan fungsi fisik individu. Penyebab :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Perubahan struktur/bentuk tubuh</li> <li>2. Perubahan fungsi tubuh</li> <li>3. Efek tindakan/pengobatan</li> <li>4. Dll</li> </ol> <p>Gejala dan tanda mayor :</p> <p>Subjektif</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Menggunakan kecacatan/kehilangan bagian tubuh</li> <li>2. fungsi/struktur tubuh berubah/hilang</li> </ol> <p>Objektif</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. kehilangan bagian tubuh</li> <li>2. fungsi/struktur tubuh berubah/hilang</li> </ol>	<p><b>SIKI :L.09067</b></p> <p>Citra tubuh</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th><th>Kriteria hasil</th><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td><td>Meliha bagian tubuh</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>✓</td></tr> <tr> <td>2</td><td>Menyentuh bagian tubuh</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>✓</td></tr> <tr> <td>3</td><td>Verbalisasi kecacatan bagian tubuh</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>✓</td></tr> <tr> <td>4</td><td>Verbalisasi perasaan negative tentang perubahan tubuh</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>✓</td></tr> <tr> <td>5</td><td>Verrbalisasi kekhawatiran pada penolakan /reaksi orang lain</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>✓</td></tr> </tbody> </table>	No	Kriteria hasil	1	2	3	4	5	1	Meliha bagian tubuh					✓	2	Menyentuh bagian tubuh					✓	3	Verbalisasi kecacatan bagian tubuh					✓	4	Verbalisasi perasaan negative tentang perubahan tubuh					✓	5	Verrbalisasi kekhawatiran pada penolakan /reaksi orang lain					✓	<p><b>SLKI : 1.09305</b></p> <p>Promosi citra tubuh</p> <p>Tindakan Observasi</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Identifikasi harapan citra tubuh berdasarkan tahap perkembangannya.</li> <li>2. Identifikasi perubahan citra tubuh yang mengakibatkan isolasi sosial</li> </ol> <p><b>Terapeutik</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Diskusikan perubahan tubuh dan fungsinya</li> <li>2. Diskusikan kondisi stress yang mempengaruhi citra tubuh</li> </ol> <p><b>Edukasi</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Jelaskan pada keluarga tentang perawatan perubahan citra tubuh</li> <li>2. Latih fungsi tubuh yang dimiliki</li> </ol>
No	Kriteria hasil	1	2	3	4	5																																						
1	Meliha bagian tubuh					✓																																						
2	Menyentuh bagian tubuh					✓																																						
3	Verbalisasi kecacatan bagian tubuh					✓																																						
4	Verbalisasi perasaan negative tentang perubahan tubuh					✓																																						
5	Verrbalisasi kekhawatiran pada penolakan /reaksi orang lain					✓																																						
<p><b>4.</b> Gangguan pola tidur : gangguan kualitas waktu tidur akibat faktor eksternal.</p> <p>Penyebab :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Hambatan lingkungan</li> </ol>	<p><b>SLKI :L.05045</b></p> <p>Pola tidur</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th><th>Kriteria hasil</th><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td><td>Keluhan sulit tidur</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>✓</td></tr> </tbody> </table>	No	Kriteria hasil	1	2	3	4	5	1	Keluhan sulit tidur					✓	<p><b>SIKI :1.05174</b></p> <p>Dukungan tidur</p> <p>Tindakan Observasi</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Identifikasi pola aktivitas dan tidur</li> </ol>																												
No	Kriteria hasil	1	2	3	4	5																																						
1	Keluhan sulit tidur					✓																																						

Terapeutik

1. Modifikasi lingkungan (mis pencahayaan, kebisingan, suhu, matras, dan tempat tidur) batasi waktu tidur siang jika perlu.
  2. Fasilitasi menghilangkan stress sebelum tidur
  3. Lakukan prosedur untuk meningkatkan kenyamanan (mis pijat,

---

	pengaturan posisi, terapi akupresur).
Edukasi	
1.	Jelaskan pentingnya tidur selama sakit
2.	Anjurkan menghindari makanan dan minuman yang menganggu tidur
3.	Ajarkan relaksasi otot

---

#### **2.3.4 Implementasi**

Implementasi ialah serangkaian kegiatan yang dilakukan oleh seorang perawat untuk membimbing klien dari masalah kesehatan yang dihadapinya menuju keadaan kesehatan yang lebih baik yang mengambarkan kriteria hasil yang diharapkan (Nurul Hidayah, 2019)

#### **2.3.5 Evaluasi**

Evaluasi merupakan tahap akhir dari proses keperawatan dan merupakan perbandingan hasil akhir yang diamati secara sistematis dan terencana dengan tujuan atau kriteria hasil yang ditetapkan pada tahap perencanaan (Nurul Hidayah,2019).

## **BAB 3**

### **METODE PENELITIAN**

#### **3.1 Desain**

Studi kasus ini menggunakan desain studi kasus deskritif. Studi kasus deskriptif pada hakikatnya adalah upaya untuk menggambarkan secara sistematis dan akurat suatu situasi faktual atau wilayah populasi tertentu (Karuniawati, 2018 dalam (Alvando Agip.,2022). Dalam studi kasus ini, penulis mendeskripsikan secara sistematis Asuhan Keperawatan Pada Lansia Dengan Gout Arthritis Di Desa Bedah Lawak Tembelang (Alvando A.,2022).

Dalam studi kasus ini, penulis menggunakan pendekatan keperawatan yaitu pengkajian, diagnosis, intervensi, implementasi, dan evaluasi. Penulis mencoba mendeskripsikan setiap proses Asuhan Keperawatan Pada Lansia Dengan Gout Arthritis Di Desa Bedah Lawak Tembelang (Alvando A.,2022).

#### **3.2 Batasan Istilah**

Untuk menghindari adanya kekeliruan dalam memahami judul penelitian, maka peneliti perlu memberi batasan istilah yang digunakan dalam penelitian ini :

1. Asuhan Keperawatan adalah pemberian berbagai pelayanan kesehatan kepada klien dengan tujuan memenuhi kebutuhan dasar manusia, dengan menggunakan metodologi proses keperawatan berdasarkan etika keperawatan dan standar etika pelayanan dalam lingkup wewenang

keperawatan, praktek yang diberikan secara langsung dan tanggung jawab (Apriyani 2012, dalam Betan A et all.,2023).

2. Gout Arthritis adalah metabolisme purin dalam tubuh menyebabkan asam urat, yang biasanya dikeluarkan oleh ginjal melalui urine (Aminah et al., 2022).

### **3.2 Partisipan**

Dalam spenelitian ini, partisipan yang digunakan dalam penelitian adalah 2 klien yang mengalami Gout Arthritis di Desa Bedah Lawak tembelang. Adapun kriterianya sebagai berikut :

1. Klien dengan kadar asam urat lebih dari 6,0 mg/dl
2. klien perempuan
3. Klien yang bersedia dijadikan subjek

### **3.3 Lokasi Dan Waktu**

Penelitian Karya Tulis Ilmiah ini dilakukan di Desa Bedah Lawak Tembelang, penelitian ini dilakukan mulai bulan Maret.

### **3.4 Pengumpulan Data**

Studi kasus ini menggunakan sumber data primer dan sumber data sekunder. Sumber data primer diperoleh langsung dari pasien dan keluarganya, dan sumber data sekunder diperoleh dari pengumpulan data mengenai riwayat kesehatan pasien. Metode yang digunakan dalam studi kasus ini adalah:

1. Wawancara ini digunakan untuk memperoleh data mengenai identitas klien, keluhan utama, riwayat penyakit saat ini, riwayat penyakit sebelumnya, riwayat penyakit keluarga, riwayat psikologis, dan pola fungsi kesehatan. Data dari wawancara mungkin diperoleh dari klien atau anggota keluarga.
2. Observasi dan Pemeriksaan Fisik : Observasi ini terdiri dari pemeriksaan fisik memperoleh data pengkajian, memperoleh data mengenai kemampuan klien dalam melakukan manajemen kebutuhan kenyamanan, dan melakukan tindakan mengamati dan mengetahui kondisi fisik, digunakan untuk mengetahui reaksi klien setelahnya.

### **3.5 Uji Keabsahan Data**

Sumber data diperoleh langsung dari lansia sehingga memberikan data yang valid. Observasi kemudian dilakukan untuk melihat apakah data yang diberikan oleh orang dewasa yang lebih tua cocok dengan pengamatan penulis.

### **3.6 Analisis data**

Analisis data dilakukan mulai dari studi kasus di lapangan hingga pengumpulan data dan pengumpulan data-data yang diperlukan. Analisis data dilakukan dengan menyajikan fakta. Selanjutnya bandingkan dengan teori yang diperoleh dan buatlah kesimpulan dalam bentuk pembahasan. Teknik analisis yang digunakan adalah dengan menarasikan jawaban studi kasus yang diperoleh dari hasil interpretasi wawancara yang dilakukan secara rinci untuk menjawab seluruh pertanyaan dari rumusan masalah studi kasus. Teknik

analisis yang digunakan antara lain peneliti mengamati dan melakukan studi dokumenter untuk menghasilkan data, menafsirkan dan membandingkan data tersebut dengan teori yang ada, serta membuat rekomendasi mengenai pengembangan rencana pengobatan.

### **3.7 Etik Penenlitian**

1. *Anonymity* (tanpa nama) Masalah etika keperawatan yang membatasi akses terhadap subjek penelitian dengan tidak mencantumkan nama responden atau tidak mencantumkan namanya pada lembar pendataan atau pada hasil penelitian yang disajikan, ini merupakan tema yang terjamin. Dalam penelitian ini peneliti menggunakan inisial nama pelanggan (Amalia, 2017 dalam Manalu Y.A.,2023).
2. *Confidentiality* (Kerahasiaan Peneliti) menjaga kerahasiaan semua informasi yang diperoleh dari partisipan atau rekam medis yang diperoleh, informasi yang digunakan dan disajikan semata-mata untuk keperluan penelitian, dan semua informasi yang dilaporkan sebagai hasil penelitian, saya jamin.
3. *Informend consent* (persetujuan) adalah suatu bentuk kesepakatan antara peneliti dan partisipan, suatu ketentuan berupa formulir persetujuan yang ditandatangani tanpa adanya paksaan sebagai tanda persetujuan untuk berpartisipasi, merupakan suatu bentuk kesepakatan antara peneliti dan partisipan.

## **BAB 4**

### **HASIL DAN PEMBAHASAN**

#### **4.1 Hasil Penelitian**

##### **4.1.1 Gambaran Lokasi Pengumpulan Data**

Pengambilan data dalam studi kasus yang berjudul “Asuhan Keperawatan Pada Lansia Gout Arthritis Di Desa Bedah Lawak Tembelang” di ambil di Desa Bedah lawak Tembelang.

##### **4.1.2 Pengkajian**

Tabel 4.1 Identitas Pasien

<b>Identitas Pasien</b>	<b>Klien 1</b>	<b>Klien 2</b>
<b>Nama</b>	Ny K	Ny M
<b>Tempat tanggal lahir</b>	Jombang 31 Desember 1954	Jombang 31 Desember 1960
<b>Pendidikan terakhir</b>	Sd	Sd
<b>Agama</b>	Islam	Islam
<b>Status perkawinan</b>	Kawin	Tidak menikah
<b>TB/BB</b>	152 cm/55 kg	155 cm / 57 kg
<b>Penampilan</b>	Rapi	Rapi
<b>Alamat</b>	Jl Semeru Rt 002 Rw 004 Bedah Lawak Tembelang	Jl Semeru Rt 003 Rw 004 Bedah Lawak Tembelang

Tabel 4.2 Riwayat Penyakit

Riwayat keluarga	Klien 1	Klien 2
<b>Susunan anggota keluarga</b>	Tn H , Laki-laki, Sd, Tn S, Laki-laki, Sd , Kuli bangunan, Suami, Kuli bangunan, Pisah Satu rumah dengan Ny rumah degan Ny M K  Tn H, Laki-laki, Sd, Kuli bangunan, Anak, pisah rumah dengan Ny K  Ny K, Perempuan, Sd, Ibu rumah tangga, Anak, Pisah rumah dengan Ny K  Tn I, Laki-laki, SMA, Kuli bangunan, Anak, Pisah rumah dengan Ny K  Ny S, Perempuan, SMA, Kuli pabrik, Anak, Satu rumah dengan Ny K	
<b>Tipe / bentuk keluarga</b>	Nuclear Family ( Single Adult Alone keluarga inti ) merupakan tipe keluarga merupakan Keluarga dimana anggota hanya yang terdiri dari ayah, terdiri satu wanita/ pria ibu, dan anak yang mereka tinggal sendiri masih menjadi tanpa anak maupun tanggungannya. saudara dan tidak berkeinginan menikah	

Table 4.3 Aktivitas Hidup Sehari- Hari (ADL)

<b>ADL</b>	<b>Klien 1</b>	<b>Klien 2</b>
<b>Indeks Katz</b>	A (mandiri dalam aktivitas )	A (mandiri dalam aktivitas )
<b>Oksigenisasi</b>	Bernafas spontan, tidak menggunakan alat bantu nafas	Bernafas spontan, tidak menggunakan alat bantu nafas
<b>Cairan &amp; Elektrolit</b>	Air putih (kurang lebih 700 ml)	Air putih (kurang lebih 700 ml)
<b>Nutrisi</b>	Makan 3*sehari tanpa ada pantangan	Makan 3 *sehari tanpa ada pantangan
<b>Eliminasi</b>	Bab normal 1 kali sehari, coklat kekuningan	Bab nomal 1 kali sehari, coklat kekuningan
<b>Aktivitas</b>	Tingkat 0 (mampu merawat diri secara penuh)	Tingkat 0 (mampu merawat diri secara penuh)
<b>Istirahat &amp; Tidur</b>	Tidur jam 20.00 – 04.00, tidak tidur siang	Tidur jam 20.30 – 04.00, tidur siang jam 13.00 – 14.00
<b>Personal Hygine</b>	Bibir lembab, mulut bersih, rambut lepek beruban , kulit bersih	Bibir lembab, mulut bersih, rambut lepek putih, kulit bersih
<b>Seksual</b>	Menopause	Menopouse
<b>Rekreasi</b>	Tidak ada	Tidak ada

Table 4.4 Psikologis dan Konsep Diri

<b>Psikologis</b>	<b>Klien 1</b>	<b>Klien 2</b>
<b>Persepsi klien</b>	<p>Ny K mengatakan sering nyeri dan pegal-pegal  P : muncul saat melakukan aktivitas berat  Q : seperti tertusuk  R : lutut, pergelangan kaki dan tangan  S : skala 5  T : hilang timbul</p>	<p>Ny M mengatakan sering nyeri dan pegal-pegal  P : saat mencuci baju, memasak, bersih-bersih  Q : seperti terrrtusuk  R : lutut, pergelangan kaki  S : skala 5  T : hilang timbul</p>
<b>Konsep Diri</b>	Ny K	Ny M
<b>Gambaran diri</b>	Mengatakan sudah tua, dan keriput	Mengatakan sudah tua
<b>Identitas diri</b>	Mengatakan berjenis kelamin perempuan	Mengatakan berjenis kelamin perempuan
<b>Peran diri</b>	Mengatakan sebagai ibu rumah tangga	Mengatakan sebagai lansia
<b>Ideal diri</b>		
<b>Harga diri</b>	Mengatakan meskipun lansia masih bisa melakukan aktivitas sendiri tanpa menyulitkan orang lain	Mengatakan meskipun sudah tua masih bisa melakukan aktivitas sendiri tanpa merepotkan orang lain
<b>Emosi</b>		
<b>Adaptasi</b>	Mampu beradaptasi dengan sekitarnya	Mampu beradaptasi dengan sekitarnya
<b>Mekanisme pertahanan diri</b>	Terus beribadah	Lebih mendekatkan diri ke tuhan dengan beribadah

Tabel 4.5 Pemeriksaan fisik

<b>Observasi</b>	<b>Klien 1</b>	<b>Klien 2</b>
<b>TD</b>	131/82 MmHg	146/87 MmHg
<b>N</b>	80 x/ menit	80 x/menit
<b>S</b>	36,8° C	37° C
<b>RR</b>	20 x/menit	20 x/menit
<b>GCS</b>	4 – 5 – 6	4 -5 – 6
<b>Kesadaran</b>	Composmentis	Composmentis
<b>Kadaan umum</b>	Lemah	Lemah
<b>Sistem kardiovaskuler</b>	Tidak terkaji	Tidak terkaji
<b>Pernafasan</b>	Pengembangan dada simetris, tidak ada suara tambahan	Pengembangan dada simetris, tidak ada suara tambahan
<b>System intergumen</b>	Kulit bersih, warna kulit coklat	Kulit bersih, warna kulit sawo matang
<b>System muskulokelental</b>	Tubuh simetris, gaya berjalan agak membungkuk	Tubuh simetris
<b>System endokrin</b>	Tidak ada pembesaran tiroid, tidak ada pembesaran JVP	Tidak ada pembesaran tiroid, tidak ada pembesaran JVP
<b>Sistem gastrointestinal</b>	Bibir lembab, mulut besih, gigi ompong	Bibir lembab, mulut besih, gigi ompong
<b>System reproduksi</b>	Menopouse	Menopause
<b>System pernafasan</b>	Pengembangan dada simetris, tidak ada suara tambahan	Pengembangan dada simetris, tidak ada suara tambahan
<b>Sistem penglihatan</b>	Tidak memakai kacamata	Tidak memakai kacamata
<b>Sisttem pendenggaran</b>	Bersih, tidak mengalami gangguan pendenggaran	Bersih, tidak mengalami gangguan pendenggaran

<b>System pengecapan</b>	Lidah tampak bersih	Lidah tampak bersih
<b>Sistem penciuman</b>	Hidung bersih	Hidung bersih

Table 4.6 Data Penunjang

<b>Pemeriksaan</b>	<b>Klien 1</b>	<b>Klien 2</b>
<b>Asam urat</b>	9.1 mg/dl	9.5 mg/dl

Tabel 4.7 Terapi Medik

<b>Terapi medic</b>	<b>Klien 1</b>	<b>Klien 2</b>
<b>Allopurinol</b>	2x1 (100 mg)	2x1 (100 mg)

Table 4.8 Indeks Kats

<b>Indeks kats</b>	<b>Klien 1</b>	<b>Klien 2</b>
<b>Score</b>	A (Kemandirian dalam hal makan, berpindah , hal makan, berpindah , kekamar mandi, kekamar mandi, berpakaian, dan mandi)	A (Kemandirian dalam hal makan, berpindah , hal makan, berpindah , kekamar mandi, kekamar mandi, berpakaian, dan mandi)

Tabel 4.9 *Short Portable Mental Status Questionnaire* (SPMSQ)

<b>SPMSQ</b>	<b>Klien 1</b>	<b>Klien 2</b>
<b>Jumlah kesalahan total</b>	5	5

Keterangan :

1. Kesalahan 0 – 2 fungsi intelektual utuh
2. Kesalahan 3 – 4 kerusakan intelektual ringan
3. Kesalahan 5 – 7 kerusakan intelektual sedang
4. Kesalahan 8 – 10 kerusakan intelektual berat

Tabel 4.10 *Mini Mental State Examination (MMSE)*

<b>MMSE</b>	<b>Klien 1</b>	<b>Klien 2</b>
<b>Nilai total</b>	20	20

Keterangan :

Mengkaji tingkat kesadaran klien sepanjang kontinum : Composmentis, Apatis, Somnolens, Suporus, Coma. Nilai maksimum 30.

Tabel 4.11 *Inventaris Depresi Back*

<b>Inventaris Depresi Back</b>	<b>Klien 1</b>	<b>Klien 2</b>
<b>Total score</b>	2 (depresi tidak ada/ minimal)	2 (depresi tidak ada/ minimal)

Keterangan :

0 – 4 Depresi tidak ada/ minimal

5 – 7 Depresi ringan

8 – 15 Depresi sedang

16 + Depresi berat

Tabel 4.12 APGAR Keluaga Dengan Lansia

<b>APGAR</b>	<b>Klien 1</b>	<b>Klien 2</b>
<b>Total score</b>	8	8

Keterangan :

Petanyaan yang dijawab

Selalu : score 2

Kadang – kadang : score 1

Tidak pernah : score 0

Tabel 4.13 Analisa data Klien 1 dan Klien 2

Data klien 1	Etiologi	Masalah
DS : Ny K mengatakan nyeri pada bagian lutut, pergelangan kaki dan tangan	Makanan (kacang tanah)	Nyeri kronis
	↓	
	Kadar protein	
DO :		
Px tampak meringis menahan nyeri.	↓	Gangguan metabolisme
TTV	↓	purin
TD : 131/82 MmHg		
S : 36,8° c	↓	
RR : 20 x/menit		Gout
N : 80 x/menit	↓	
P : muncul ketika aktivitas berat (mencuci pakaian,besih-bersih, menyapu, dll		Pelepasan Kristal monosodium urat
Q : seperti tertusuk	↓	
R : pada lutut, pergelangan kaki dan tangan	Penendapan Kristal urat	
S : skala 5	↓	Eritma panas
T : hilang timbul		
Tampak terlihat peradangan pada lutut	↓	Nyeri kronis
Data klien 2	Etiologi	Masalah
DS : Ny M mengatakan nyeri pada lutut dan pergelangan kaki	Makanan berlemak	Nyeri kronis
	↓	

---

DO :

Px    tampak    meringis              Kadar protein  
menahan nyeri.

TTV

TD : 146/87 MmHg              Gangguan metabolisme

S : 37° C

RR : 20 x/menit

N : 80 x/menit

P : Saat    mencuci              purin  
pakaian,besih- bersih

Q : seperti tertusuk

R : pada    lutut,              Gout  
pergelangan kaki              Pelepasan Kristal  
monosodium urat

S : skala 5

T : hilang timbul



purin

Gout



Penendapan Kristal urat



Eritma panas



Nyeri kronis

#### 4.1.3 Diagnosa keperawatan

Tabel 4.14 Diagnosa Keperawatan Klien 1 dan Klien 2

Klien 1	Klien 2
Nyeri kronis berhubungan dengan kerusakan jaringan	Nyeri kronis berhubungan dengan kerusakan jaringan

#### 4.1.4 Intervensi keperawatan

Tabel 4.15 Intervensi Keperawatan

Diagnosa Keperawatan	SLKI	SIKI																																										
<b>Nyeri kronis</b>	<p>SLKI :L.08066</p> <p>Tingkat nyeri</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Kriteria hasil</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Keluhan nyeri</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Meringgas</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Gelisah</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Kesulitan tidur</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Tekanan darah</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>✓</td> </tr> </tbody> </table>	No	Kriteria hasil	1	2	3	4	5	1	Keluhan nyeri					✓	2	Meringgas					✓	3	Gelisah					✓	4	Kesulitan tidur					✓	5	Tekanan darah					✓	<p>SIKI : 1.08238</p> <p>Manajemen nyeri</p> <p>Tindakan</p> <p>Observasi :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Identifikasi lokasi, karakteristik, durasi, frekuensi, kualitas, intensitas nyeri.</li> <li>Identifikasi skala nyeri</li> <li>Indifikasi faktor yang memperberat dan memperingat nyeri.</li> <li>Identifikasi pengetahuan dan keyakinan tentang nyeri.</li> </ol> <p>Terapeutik</p>
No	Kriteria hasil	1	2	3	4	5																																						
1	Keluhan nyeri					✓																																						
2	Meringgas					✓																																						
3	Gelisah					✓																																						
4	Kesulitan tidur					✓																																						
5	Tekanan darah					✓																																						

---

1. Berikan teknik nonfarmakologis untuk mengurangi rasa nyeri (misalnya TENS, hypnosis, akupreseur, terapi music, biofeedback, terapi pijat, aromaterapi, teknik imajinasi terbimbing, kompres hangat/dingin, terapi bermain).

2. Kontrol lingkungan yang memperberat rasa nyeri (mis suhu ruangan, pencahayaan, kebisingan).

3. Fasilitasi istirahat dan tidur.

#### Edukasi

1. Jelaskan penyebab, periode, dan pemicu nyeri
  2. Jelaskan strategi meredakan nyeri.
  3. Anjurkan monitor nyeri secara mandiri
  4. Anjurkan menggunakan analgetik secara
-

---

tepat

---

#### **4.1.5 Implementasi Keperawatan**

Tabel 4.16 Implementasi keperawatan Klien 1 Klien 2

Diganosa keperawatan	Jam	Hari ke 1 Kamis, 18 April 2024	Paraf
<b>Klien 1</b> <b>Nyeri kronis</b>	09.15	<p>1. Mengidentifikasi lokasi, karakteristik, durasi, frekuensi, kualitas, intensitas nyeri.</p> <p>P : Muncul ketika aktivitas berat (mencuci pakaian,besih- bersih, menyapu, dll</p> <p>Q : Seperti tertusuk</p> <p>R : Pada lutut, pergelangan kaki dan tangan</p> <p>S : Skala 5</p> <p>T : Hilang timbul</p> <p>2. Mengidentifikasi pengetahuan dan keyakinan tentang nyeri.</p> <p>09.25      3. Memberikan teknik nonfarmakologis untuk mengurangi rasa nyeri (misalnya TENS, hypnosis, akupreseur, terapi music, biofeedback, terapi pijat, aromaterapi, teknik imajinasi terbimbing, kompres hangat/ dingin, terapi bermain).</p> <p>4. Mengontrol lingkungan yang memperberat rasa nyeri (mis suhu ruangan, pencahayaan, kebisingan).</p> <p>5. Menfasilitasi istirahat dan tidur.</p>	Desi

---

			6. Menjelaskan penyebab, periode, dan pemicu nyeri.	
09.35			7. Menjelaskan strategi meredakan nyeri.	
			8. Mengajukan monitor nyeri secara mandiri.	
09.45			9. Mengajukan menggunakan analgetik secara tepat.	
Diagnosa keperawatan	Jam		Hari ke 1 Kamis , 18 April 2024	Paraf
<b>Klien 2</b> <b>Nyeri kronis</b>	10.00		<p>1. Mengidentifikasi lokasi, karakteristik, durasi, frekuensi, kualitas, intensitas nyeri.</p> <p>P : Saat mencuci pakaian dan bersih-bersih</p> <p>Q : Seperti tertusuk</p> <p>R : Pada lutut, pergelangan kaki</p> <p>S : Skala 5</p> <p>T : Hilang timbul</p> <p>2. Mengidentifikasi pengetahuan dan keyakinan tentang nyeri.</p> <p>3. Memberikan teknik nonfarmakologis untuk mengurangi rasa nyeri (misalnya TENS, hypnosis, akupreseur, terapi music, biofeedback, terapi pijat, aromaterapi, teknik imajinasi terbimbing, kompres hangat/ dingin, terapi bermain).</p> <p>4. Mengontrol lingkungan yang memperberat rasa nyeri (mis suhu ruangan, pencahayaan, kebisingan).</p>	Desi

	10.30	5. Menfasilitasi istirahat dan tidur. 6. Menjelaskan penyebab, periode, dan pemicu nyeri. 7. Menjelaskan strategi meredakan nyeri.	
	10.45	8. Mengajurkan monitor nyeri secara mandiri. 9. Mengajurkan menggunakan analgetik secara tepat.	
	10.55		
<b>Diagnosa</b>	Jam	Hari ke 2	Paraf
<b>Keperawatan</b>		Jumat, 19 April 2024	
<b>Klien 1</b> <b>Nyri kronis</b>	09.00	<p>1. Mengidentifikasi lokasi, Desi karakteristik, durasi, frekuensi, kualitas, intensitas nyeri.</p> <p>P : Muncul ketika aktivitas berat (mencuci pakaian, bersih-bersih, menyapu, dll)</p> <p>Q : Seperti tertusuk</p> <p>R : Pada lutut, pergelangan kaki dan tangan</p> <p>S : Skala 4</p> <p>T : Hilang timbul</p> <p>2. Memberikan teknik nonfarmakologis untuk mengurangi rasa nyeri (misalnya TENS, hypnosis, akupreseur, terapi music, biofeedback, terapi pijat, aromaterapi, teknik imajinasi terbimbing, kompres hangat/dingin, terapi bermain).</p> <p>3. Mengajurkan monitor nyeri secara mandiri.</p>	
	09.20		

- 
4. Mengajurkan menggunakan analgetik secara tepat.

<b>Diagnosa keperawatan</b>	<b>Jam</b>	<b>Hari ke 2</b>	<b>Paraf</b>
<b>Klien 2</b>		Jumat , 19 April 2024	
<b>Nyeri kronis</b>			
	09.30	1. Mengidentifikasi lokasi, Desi karakteristik, durasi, frekuensi, kualitas, intensitas nyeri.  P : Saat mencuci pakaian dan bersih-bersih  Q : Seperti tertusuk  R : Pada lutut, pergelangan kaki  S : Skala 4  T : Hilang timbul	
	09.45	2. Memberikan teknik nonfarmakologis untuk mengurangi rasa nyeri (misalnya TENS, hypnosis, akupreseur, terapi music, biofeedback, terapi pijat, aromaterapi, teknik imajinasi terbimbing, kompres hangat/ dingin, terapi bermain).  3. Mengajurkan monitor nyeri secara mandiri.  4. Mengajurkan menggunakan analgetik secara tepat.	
<b>Diagnosa keperawatan</b>	<b>Jam</b>	<b>Hari ke 3</b>	<b>Paraf</b>
<b>Klien 1</b>		Sabtu, 20 April 2024	
<b>Nyeri kronis</b>		1. Mengidentifikasi lokasi, Desi karakteristik, durasi, frekuensi, kualitas, intensitas nyeri.  P : Muncul ketika aktivitas berat	

---

---

(mencuci pakaian, bersih-bersih, menyapu, dll)

Q : Seperti tertusuk

R : Pada lutut, pergelangan kaki dan tangan

S : Skala 4

T : Hilang timbul

2. Memberikan teknik nonfarmakologis untuk mengurangi rasa nyeri (misalnya TENS, hypnosis, akupreseur, terapi music, biofeedback, terapi pijat, aromaterapi, teknik imajinasi terbimbing, kompres hangat/ dingin, terapi bermain).

3. Menganjurkan menggunakan analgetik secara tepat.

09.25

Diagnosa keperawatan	Jam	Hari ke 3 Sabtu, 20 April 2024	Paraf
<b>Klien 2</b> <b>Nyeri kronis</b>	09.35	<p>1. Mengidentifikasi lokasi, Desi karakteristik, durasi, frekuensi, kualitas, intensitas nyeri.</p> <p>P : Saat mencuci pakaian dan bersih-bersih</p> <p>Q : Seperti tertusuk</p> <p>R : Pada lutut, pergelangan kaki</p> <p>S : Skala 3</p> <p>T : Hilang timbul</p> <p>2. Memberikan teknik nonfarmakologis untuk mengurangi rasa nyeri (misalnya TENS, hypnosis, akupreseur, terapi music,</p>	

---

---

biofeedback, terapi pijat, aromaterapi, teknik imajinasi terbimbing, kompres hangat/ dingin, terapi bermain).

- 09.45      3. Menganjurkan menggunakan analgetik secara tepat.
-

#### 4.1.6 Evaluasi keperawatan

Tabel 4.17 Evaluasi Keperawatan Klien 1 dan Klien 2

<b>Diagnosa keperawatan</b>	<b>Jam</b>	<b>Hari ke 1</b>	<b>Paraf</b>
		<b>Kamis, 18 April 2024</b>	
<b>Klien 1</b> <b>Nyeri kronis</b>	<b>15.00</b>	S : Px mengatakan nyeri sendi pada lutut, pergelangan tangan dan kaki O : Px terlihat meringis menahan nyeri TD : 140/85 MmHg N : 80x/ menit S : 37°C RR : 20x/menit Kesadaran : Composmentis GCS : 4-5-6 Asam Urat : 9,1 mg/dl P : Muncul ketika aktivitas berat (mencuci pakaian,besih- bersih, menyapu, dll) Q : Seperti tertusuk R : Pada lutut, pergelangan tangan dan kaki S : Skala 5 T : Hilang timbul A : Masalah nyeri kronis belum teratasi P : Intervensi dilanjutkan	Desi

		(misalnya TENS, hypnosis, akupreseur, terapi music, biofeedback, terapi pijat, aromaterapi, teknik imajinasi terbimbing, kompres hangat/ dingin, terapi bermain).	
4.	Kontrol lingkungan yang memperberat rasa nyeri (mis suhu ruangan, pencahayaan, kebisingan).		
5.	Filitasi istirahat dan tidur.		
6.	Jelaskan penyebab,periode,dan pemicu nyeri.		
7.	Jelaskan startegi meredakan nyeri.		
8.	Anjurkan monitor nyeri secara mandiri.		
9.	Anjurkan menggunakan analgetik secara tepat.		
Diagnosa keperawatan	Jam	Hari ke 1 Kamis 18 April 2024	Paraf
<b>Klien 2</b> <b>Nyeri kronis</b>	15.30	S : Px mengatakan nyeri sendi pada lutut, pergelangan kaki  O : Px terlihat meringis menahan nyeri  TD : 130/80 MmHg  N : 80x/ menit  S : 37 °C  RR : 20x/menit  Kesadaran : Composmentis  GCS : 4-5-6  Asam Urat : 9,5 mg/dl  P : Saat mencuci pakaian dan bersih bersih  Q : Seperti tertusuk	Desi

---

R : Pada lutut, pergelangan kaki

S : Skala 5

T : Hilang timbul

A : Masalah nyeri kronis belom teratasi

P : Intervensi dilanjutkan

1. Identifikasi lokasi, karakteristik, durasi, frekuensi, kualitas, intensitas nyeri.
2. Identifikasi pengetahuan dan keyakinan tentang nyeri.
3. Berikan teknik nonfarmakologis untuk mengurangi rasa nyeri (misalnya TENS, hypnosis, akupreseur, terapi music, biofeedback, terapi pijat, aromaterapi, teknik imajinasi terbimbing, kompres hangat/ dingin, terapi bermain).
4. Kontrol lingkungan yang memperberat rasa nyeri (mis suhu ruangan, pencahayaan, kebisingan).
5. Filitasi istirahat dan tidur.
6. Jelaskan penyebab, periode, dan pemicu nyeri.
7. Jelaskan strategi meredakan nyeri.
8. Anjurkan monitor nyeri secara mandiri.
9. Anjurkan menggunakan analgetik secara tepat.

---

Diagnosa keperawatan	Jam	Hari ke 2 Jumat, 19 April 2024	Paraf
Klien 1	15.10	S : Px mengatakan nyeri sendi pada lutut,	Desi

---

---

<b>Nyeri kronis</b>	pergelangan tangan dan kaki sedikit berkurang
O : Px terlihat meringis menahan nyeri	
TD : 130/80 MmHg	
N : 82x/ menit	
S : 36,9 °C	
RR : 20x/menit	
Kesadaran : Composmentis	
GCS : 4-5-6	
Asam Urat : 7,3 mg/dl	
P : Muncul ketika aktivitas berat (mencuci pakaian,besih- bersih, menyapu, dll)	
Q : Seperti tertusuk	
R : Pada lutut, pergelangan tangan dan kaki	
S : Skala 4	
T : Hilang timbul	
A : Masalah nyeri kronis teratasi sebagian	
P : Intervensi dilanjutkan	
1. Identifikasi lokasi, karakteristik, durasi, frekuensi, kualitas, intensitas nyeri.	
2. Berikan teknik nonfarmakologis untuk mengurangi rasa nyeri (misalnya TENS, hypnosis, akupreseur, terapi music, biofeedback, terapi pijat, aromaterapi, teknik imajinasi terbimbing, kompres hangat/ dingin, terapi bermain).	
3. Anjurkan monitor nyeri secara	

---

mandiri.

4. Anjurkan menggunakan analgetik secara tepat.

Diagnosa keperawatan	Jam	Hari ke 2 Jumat , 19 April 2024	Paraf
<b>Klien 2</b>	15.40	S : Px mengatakan nyeri sendi pada lutut, pergelangan kaki sedikit berkurang	Desi
<b>Nyeri kronis</b>			
		O :	
		TD : 140/83 MmHg	
		N : 82x/ menit	
		S : 36,8 °C	
		RR : 20x/menit	
		Kesadaran : Composmentis	
		GCS : 4-5-6	
		Asam Urat : 7.8 mg/dl	
		P : Saat mencuci pakaian dan bersih bersih	
		Q : Seperti tertusuk	
		R : Pada lutut, pergelangan kaki	
		S : Skala 4	
		T : Hilang timbul	
		A : Masalah nyeri kronis teratasi sebagian	
		P : Intervensi dilanjutkan	
		1. Identifikasi lokasi, karakteristik, durasi, frekuensi, kualitas, intensitas nyeri.	
		2. Berikan teknik nonfarmakologis untuk mengurangi rasa nyeri (misalnya TENS, hypnosis, akupreseur, terapi music, biofeedback, terapi pijat,	

aromaterapi, teknik majinasi terbimbing, kompres hangat/ dingin, terapi bermain).

3. Anjurkan monitor nyeri secara mandiri.
4. Anjurkan menggunakan analgetik secara tepat.

<b>Diagnosa keperawatan</b>	Jam	Hari ke 3 Sabtu , 20 April 2024	Paraf
<b>Klien 1</b> <b>Nyeri kronis</b>	15.00	S : Px mengatakan nyeri sendi pada lutut, pergelangan tangan dan kaki sedikit berkurang  O : TD : 130/80 MmHg N : 80x/ menit S : 36,9 °C RR : 20x/menit Kesadaran : Composmentis GCS : 4-5-6 Asam Urat : 5.1 mg/dl P : Muncul ketika aktivitas berat (mencuci pakaian,besih- bersih, menyapu, dll) Q : Seperti tertusuk R : Pada lutut, pergelangan tangan dan kaki S : Skala 4 T : Hilang timbul A : Masalah nyeri kronis belum teratas P : Intervensi dihentikan	Desi

<b>Klien 2</b>	15.35	S : Px mengatakan nyeri sendi pada lutut, pergelangan kaki sedikit berkurang	Desi
<b>Nyeri Kronis</b>			
	O :		
		TD : 144/83 MmHg	
		N : 80x/ menit	
		S : 37 °C	
		RR : 20x/menit	
		Kesadaran : Composmentis	
		GCS : 4-5-6	
		Asam urat : 5.6 mg/dl	
		P : Saat mencuci pakaian dan bersih- bersih	
		Q : Seperti tertusuk	
		R : Pada lutut, pergelangan kaki	
		S : Skala 3	
		T : Hilang timbul	
		A : Masalah nyeri kronis teratasi sebagian	
		P : Intervensi dihentikan	

## 4.2 Pembahasan

### 4.2.1 Pengkajian

Pada pengkajian yang telah dilakukan oleh peneliti klien 1 dan klien 2 mengalami masalah keperawatan nyeri kronis. Pada klien 1 dengan keluhan utama nyeri kronis pada bagian lutut, Pergelangan tangan dan kaki disertai adanya peradangan pada lutut. Sedangkan pada klien 2 keluhan utama nyeri kronis pada bagian lutut serta pergelangan kaki.

Nyeri pada sendi terutama pada malam hari atau saat bangun tidur, dikenal sebagai manifestasi klinis Gout Arthritis. tanda inflamasi lain,

seperti bengkak, teraba hangat, kemerahan, dan sulit digerakkan. (Toto & Nababan., 2023).

Menurut peneliti dari hasil pengkajian secara umum pada klien 1 dan klien 2 sama-sama mengalami nyeri sendi. Nyeri disebabkan oleh pengkristalan di daerah persendian karena meningkatnya kadar asam urat dalam tubuh.

#### **4.2.2 Diagnosa keperawatan**

Pada kasus klien 1 dan klien 2 dapat ditegakkan diagnosa utama yaitu Nyeri Kronis. Didukung dengan adanya data subjektif dan data objektif pada klien 1 nyeri pada lutut, pergelangan tangan dan kaki disertai dengan adanya peradangan didaerah lutut. Sedangkan klien 2 nyeri pada lutut dan pergelangan kaki.

Menurut Nanda 2018 nyeri kronis merupakan pengalaman sensorik atau emosional yang berkaitan dengan kerusakan jaringan aktual atau fungsional, dengan onset mendadak atau lambat dan berintensitas ringan hingga berat dan konstan, yang berlangsung lebih dari 3 bulan.

Peneliti memprioritaskan nyeri kronis sebagai diagnosa keperawatan karena berdasarkan keluhan utama klien 1 dan klien 2 nyeri sendi sehingga perlu adanya penanganan terlebih dahulu agar tidak mengganggu aktivitas sehari-hari.

#### **4.2.3 Intervensi keperawatan**

Intervensi keperawatan yang di berikan pada klien 1 dan klien 2 berdasarkan SIKI : Manajemen nyeri. Manajemen nyeri ialah

mengidentifikasi dan mengelola pengalaman sensorik atau emosional yang berkaitan dengan kerusakan jaringan atau fungsional dengan onset mendadak atau lambat dan berintensitas ringan hingga berat dan konstan. Pada intervensi keperawatan terdapat tindakan observasi, terapeutik, edukasi serta kolaborasi.

Menurut peneliti, intervensi keperawatan yang diberikan pada klien 1 dan klien 2 yang mengalami Gout Arthritis dengan masalah keperawatan nyeri kronis adalah Manajemen Nyeri.

#### **4.2.4 Implementasi keperawatan**

Implementasi keperawatan yang di berikan pada klien 1 dan klien 2 berdasarkan SIKI : Manajemen nyeri. Manajemen nyeri dengan cara mengajarkan pasien teknik nonfamakologi kompres hangat / dingin dan memberikan teknik famakologis yaitu pemberian obat allopurinol. Manajemen nyeri ialah mengidentifikasi dan mengelola pengalaman sensorik atau emosional yang berkaitan dengan kerusakan jaringan atau fungsional dengan onset mendadak atau lambat dan berintensitas ringan hingga berat dan konstan. Pada intervensi keperawatan terdapat tindakan observasi, terapeutik, edukasi serta kolaborasi.

Implementasi ialah serangkaian kegiatan yang dilakukan oleh seorang perawat untuk membimbing klien dari masalah kesehatan yang dihadapinya menuju keadaan kesehatan yang lebih baik yang mengambarkan kriteria hasil yang diharapkan (Nurul Hidayah, 2019).

Menurut peneliti implementasi keperawaan yan diberikan pada klien 1 dan klien 2 bisa saja mengalami perbedaan karena peneliti menyesuaikan dengan kondisi klien.

#### **4.2.5 Evaluasi keperawatan**

Evaluasi keperawatan pada klien 1 dan klien 2 dilakukan selama 3 hari. Keadaan pasien mulai membaik biasa ditandai dengan berkurangnya rasa nyeri dan peradangan.

Evaluasi merupakan tahap akhir dari proses keperawatan dan merupakan perbandingan hasil akhir yang diamati secara sistematis dan terencana dengan tujuan atau kriteria hasil yang ditetapkan pada tahap perencanaan (Nurul Hidayah,2019).

Menurut peneliti pada pasien 1dilihat dari catatan perkembangan pasien mengalami peningkatan selam 3 hari klien juga sudah bisa beraktivitas seperti biasanya tanpa adanya nyeri lutut, Pergelangan kaki dan tangan serta peradangan sudah tidak terlihat. Pada klien 2 sama seperti klien 1 tentunya nyeri pada lutut dan pergelangan berkurang

## **BAB 5**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan data yang didapat dalam laporan kasus dan pembahasan Asuhan Keperawatan Pada Lansia Dengan Gout Arthritis Di Desa Bedah Lawak Tembelang dengan masalah keperawatan nyeri kronis pada klien 1 dan klien 2 dapat diambil kesimpulan :

1. Pengkajian yang didapatkan pada klien 1 dan klien 2 secara subjektif dan objektif terdapat perbedaan. Pada klien 1 dengan keluhan utama nyeri pada lutut, pergelangan tangan dan kaki di sertai dengan adanya peradangan pada bagian lutut. Sedangkan pada klien 2 dengan keluhan utama pada lutut dan pergelangan kaki.
2. Diagnosa yan didapatkan pada klien 1 dan klien 2 yaitu Nyeri Kronis berkaitan dengan kerusakan jaringan.
3. Intervensi keperawatan pada pasien Gout Arthritis dengan masalah keperawatan Nyeri Kronis.
4. Implementasi keperawatan pada klien 1 dan klien 2 yaitu Manajemen Nyeri dengan tindakan Observasi, Terapeutik, Edukasi dan Kolaborasi.
5. Evaluasi keperawatan pada hari pertama pada klien 1 dan klien 2 belum teratasi. Pada hari 2 teratasi sebagian. Pada hari ke 3 klien 1 teratasi nyeri pada lutut berkurang dan tidak ada peradangan pada lutut, pada klien 2 teratasi nyeri pada lutut juga berkurang.

## 5.2 Saran

### 1. Bagi pasien dan keluarga

Sebaiknya pasien berserta keluarga tetap menjaga pola makan, hidup sehat, rajin berolahraga serta menghindari pekerjaan yang berat.

### 2. Bagi perawat

Disarankan untuk melakukan asuhan keperawatan pada pasien lebih sistematis dan komprehensif agar hasil dapat maksimal sesuai apa yang di inginkan.

### 3. Bagi Insitusi

Hasil penelitian ini diharapkan bisa menjadi referensi dan bahan pembelajaran dalam mengembangkan ilmu pengetahuan dan menambah wawasan.

### 4. Bagi penulis selanjutnya

Diharapkan bisa menjadi referensi bagi penulis selanjutnya khususnya dengan topik masalah asuhan keperawatan Gout Arthritis.

## DAFTAR PUSTAKA

- Amrullah, A. A., Fatimah, K. S., Nandy, N. P., Septiana, W., Azizah, S. N., Nursalsabila, N., ... & Zain, N. S. (2023). Gambaran Asam Urat pada Lansia di Posyandu Melati Kecamatan Cipayung Jakarta Timur. *Jurnal Ventilator*, 1(2), 162-175.
- Afnas, N. H., & Arpen, R. S. (2023). Pengenalan Makanan Yang Harus Dihindari Lansia Dengan Hipertensi Kolesterol Dan Asam Urat. JURAMAS: Jurnal Pengabdian Masyarakat, 1(1), 1-12.
- Amartya Noor, R., Harliansyah, H., & Widayanti, E. (2023). Hubungan Kualitas Hidup Terhadap Harga Diri Lansia Selama Pandemi Covid-19. Cerdika: Jurnal Ilmiah Indonesia, 3 (1), 12–19.
- Trifani, D., Sari, R. P., & Basri, H. (2024). ASUHAN KEPERAWATAN KELUARGA TAHAP PERKEMBANGAN LANSIA DENGAN INTERVENSI PENERAPAN KOMPRES HANGAT (TEPID WATER SPONGE) TERHADAP PENURUNAN NYERI ASAM URAT. *Nusantara Hasana Journal*, 3(9), 9-14.
- Toto, E. M., & Nababan, S. (2023). Penerapan Terapi Non-Farmakologis Mengurangi Nyeri dan Menurunkan Kadar Asam Urat Lansia Gout Arthritis. *Ners Muda*, 4(1), 13-19.
- Wiguna, R. I., Wardani, L., & Muqarrobin, A. (2023). Intervensi Keperawatan Berbasis Komplementer Pada Pasien yang Mengalami Nyeri Asam Urat: Studi Kasus. *PROFESSIONAL HEALTH JOURNAL*, 5(1sp), 369-376.

- Marianto Toto, E., Barek Aran, M. L., & Nababan, S. (2023). *Asuhan Keperawatan Gerontik Dengan Penerapan Terapi Non Farmakologi Kompres Hangat Jahe Dan Serai Untuk Mengurangi Nyeri Dan Menurunkan Kadar Asam Urat Pada Lansia Gout Arthritis Di Seksi Kesejahteraan Sosial Lanjut Usia Padu Wau Maumere. Asuhan Keperawatan Gerontik Dengan Penerapan Terapi Non Farmakologi Kompres Hangat Jahe Dan Serai Untuk Mengurangi Nyeri Dan Menurunkan Kadar Asam Urat Pada Lansia Gout Arthritis Di Seksi Kesejahteraan Sosial Lanjut Usia Padu Wau Maumere.*
- Febriyanti, N. R., Kusumaningrum, U. A., & Triwibowo, H. (2022). *Asuhan Keperawatan Nyeri Akut Pada Klien Ny. K dengan masalah Gout Arthritis di Lingkungan Sidomulyo RT 01 RW 03 Kec. Prajurit Kulon Kota Mojokerto* (Doctoral dissertation, Perpustakaan Universitas Bina Sehat PPNI Mojokerto).
- HASANAH, U. (2023). KTI (2023): ASUHAN KEPERAWATAN KELUARGA PADA LANSIA Ny. S YANG MENGALAMI GOUT ARTHRITIS DENGAN MASALAHMANAJEMEN KESEHATAN KELUARGA TIDAK EFEKTIF DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS KUALA MANDOR B.
- Novitasari, R. F., & Tri Wibowo, H. (2023). *Analisis Asuhan Keperawatan Gerontik Dengan Nyeri Akut Pada Kasus Gout Arthritis Dengan Penerapan Intervensi Napas Dalam Di Dusun Keraton Kabupaten Mojokerto* (Doctoral dissertation).

- MARLINA, Y. (2022). *ASUHAN KEPERAWATAN KELUARGA DENGAN GANGGUAN AMAN NYAMAN PADA KASUS GOUT ARTHRITIS TERHADAP Tn. S DI DESA BANDAR PUTIH WILAYAH KERJA PUSKESMAS KOTABUMI II KABUPATEN LAMPUNG UTARA TANGGAL 21-23 FEBRUARI 2022* (Doctoral dissertation, Poltekkes Tanjungkarang).
- Apriliya, S. D., & Hidayati, R. N. (2023). *Asuhan Keperawatan Lansia Dengan Nyeri Kronis Gout Arthritis Menggunakan Penerapan Kompres Hangat Di Pmks Pesanggrahan Mojopahit Mojokerto* (Doctoral dissertation, Perpustakaan Universitas Bina Sehat PPNI).
- Habib Rokhman, D., Azizah, U., & Wicaksana, A. (2022). *KARYA ILMIAH AKHIR NERS ASUHAN KEPERAWATAN GERONTIK DENGAN NYERI AKUT PADA NY. P DENGAN GOUT ARTHRITIS DI LINGKUNGAN BALONGKRAI KELURAHAN PULOREJO KECAMATAN PRAJURIT KULON KABUPATEN MOJOKERTO* (Doctoral dissertation, Perpustakaan Universitas Bina Sehat).
- Azzahro, A. H. (2019). *Asuhan Keperawatan Pada Lansia Penderita Gout Arthritis Dengan Masalah Keperawatan Hambatan Religiositas Di Uptd Pstw Magetan Asrama Ponorogo* (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Ponorogo).
- Hidayah, N. (2019). Asuhan Keperawatan pada Lansia dengan Gout Arthritis di Panti Sosial Tresna Werdha Nirwana Puri Samarinda
- ALVANDO, A., Hermansyah, H., Riyadi, A., & Mardiani, M. (2022). *Asuhan Keperawatan Pemenuhan Kebutuhan Rasa Nyaman Pada Keluarga Ny. S*

*Penyandang Gout Arthritis Di Wilayah Kerja Puskesmas Sawah Lebar Kota Bengkulu Tahun 2022* (Doctoral dissertation, Poltekkes Kemenkes Bengkulu.

- Betan, A., Rukayah, S., Purbanova, R., Purwoto, A., Rusli, R., Nurnainah, N., & Aji, S. P. (2023). Manajemen Penerapan Asuhan Keperawatan Melalui Tingkat Kesembuhan Pasien Rawat Inap Di Rumah Sakit. *Sahabat Sosial: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 1(2), 65-67)
- Silva, M., Lia, M., & Sugiyanto, S. (2023). ASUHAN KEPERAWATAN GERONTIK PADA NY. S DENGAN GANGGUAN POLA TIDUR AKIBAT GOUT ARTHRITIS DI WISMA LANSIA J. SOENARTI NASUTION. *ASUHAN KEPERAWATAN GERONTIK PADA NY. S DENGAN GANGGUAN POLA TIDUR AKIBAT GOUT ARTHRITIS DI WISMA LANSIA J. SOENARTI NASUTION*, 1-81.
- PPNI (2016).Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia:Definisi dan Indikator Diagnostik,Edisi 1.Jakarta:DPP PPNI.
- PPNI (2018).Standar Luaran Keperawatan Indonesia:Definisi dan Kriteria Hasil Keperawatan,Edisi 1.Jakarta:DPP PPNI.
- PPNI (2018).Standar Intervensi keperawatan Indonesia:Definisi dan Tindakan Keperawatan,Edisi 1.Jakarta :DPP PPNI.

## FORMAT ASKEP GERONTIK

Tanggal Penelitian : 18 April 2024  
 Nama : Ny. K  
 Tempat & taggal lahir : Jombang, 31 Desember 1954  
 Pendidikan terakhir : SD  
 Agama : Islam  
 Status perkawinan : Kawin  
 TB/BB : 152 cm / 55 kg  
 Penampilan : Rapi  
 Alamat : Jln Semeru Rt 002/ Rw 004 Bedah Lawak Tembelang  
 Orang yang dekat dihubungi : Ny K  
 Hubungan dengan lansia : Anak  
 Alamat : Bedah Lawak

### A. RIWAYAT KELUARGA

#### 1. Susunan anggota kelurga

No	Nama	L/P	Pendidikan	Pekerjaan	Hubungan keluarga	Ket.
1.	Tn H	L	SD	Kuli bangunan	Suami	Satu rumah dengan Ny K
2.	Tn H	L	SD	Kuli bangunan	Anak Kandung	Pisah rumah
3.	Ny K	P	SD	Ibu Rumah Tangga	Anak Kandung	Pisah rumah
4.	Tn I	L	SD	Kuli bangunan	Anak Kandung	Pisah rumah

2. Tipe/bentuk keluarga

Nuclear family ( keluarga inti ) merupakan keluarga yang terdiri dari ayah, ibu dan anak yang masih menjadi tanggungannya.

**B. AKTIVITAS HIDUP SEHARI – HARI (ADL)**

Indeks katz	: A (mandiri dalam 6 aktivitas)
Oksigensi	: Ny K bernafas spontan tidak menggunakan alat bantu nafas
Cairan & elektrolit	: Ny K mengatakan suka minum air putih
Nutrisi	: Ny K mengatakan makan minum 3 x sehari.  Tidak ada pantangan makanan.
Eliminasi	: Ny K mengatakan Bab normal 1 x sehari berwarna coklat kekuningan
Aktivitas	: Tingkat 0 (mampu merawat diri secara penuh).

Tingkat aktifitas / mobilisasi	Kategori
<b>Tingkat 0</b>	<b>Mampu merawat diri sendiri secara penuh</b>
Tingkat 1	Memerlukan penggunaan alat
Tingkat 2	Memerlukan bantuan / pengawasan orang lain
Tingkat 3	Memerlukan bantuan, pengawasan orang lain, dan peralatan
Tingkat 4	Sangat tergantung dan tidak dapat melakukan/berpartisipasi dalam perawatan

Isirahat & tidur	: Ny K mengatakan tidur jam 20.00 – 04.00. Tidak pernah tidur siang
Pesonel hygiene bersih	: Bibir lembab, Mulut bersih, rambut lempek beruban, Kulit
Seksual	: Ny K mengalami Menopause
Rekreasi	: Ny K mengatakan tidak memiliki jadwal
Persepsi klien	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ny K mengatakan sering nyeri dan pegal – pegal</li> </ul>

- P : Muncul ketika melakukan aktivitas berat
- Q : Seperti tertusuk
- R : Pada lutut, pergelangan kaki dan tangan
- S : Skala 5
- T : Hilang timbul saat di buat aktivitas berat
  
- Konsep Diri
  - Gambaran Di : Ny K mengatakan sudah tua, dan keriput.
  - Identitas Diri : Ny K mengatakan berjenis kelamin perempuan
  - Peran Diri : Ny K mengatakan sebagai seorang ibu rumah tangga
  - Ideal Diri : Ny K mengatakan sudah terbiasa mandiri.
  - Harga Diri : Ny K mengatakan meskipun lansia masih bisa melakukan Aktivitas tanpa menyulitkan orang lain
  
- Emosi : Ny K mengatakan mampu mengontrol emosi ketika marah.
- Adaptasi : Ny K mengatakan bisa beradaptasi dengan orang lain
- Mekanisme pertahanan diri : Ny K terus beribadah
- Keadaan umum : Lemah
- Tingkat kesadaran : Composmentis
  
- Skala koma glasgow : 456
- Tanda – tanda vital :
  
- TD : 131 / 82 mmHg      S : 36,8
  
- RR : 20 x / menit      N : 80 x / menit
  

Sistim kardivaskuler

  - Inspeksi : Tidak terkaji
  - Palpasi : Tidak terkaji
  - Perkusi : Tidak terkaji
  - Auskultasi : Tidak terkaji

Sistem pernafasan : Pengembangan dada simetris, tidak ada suara tambahan.

  - Sistem integumen : Kulit bersih, warna kulit kecoklatan.
  - Sistem musculoskeletal : Gaya jalan membungkuk, tubuh simetris
  - Sistem endokrin : Tidak ada pembesaran kelenjar tiroid, tidak ada pembesaran JVP.
  - Sistem gastrointestinal : Bibir lembab, mulut besih, gigi ompong

- Sistem reproduksi : Ny K mengalami menopause
- Sistem pernafasan : Pengembangan dada simetris, tidak ada suara tambahan
- Sistem penglihatan : Tidak memakai kacamata
- Sistem pendengaran : Bersih, tidak mengalami gangguan pendengaran
- Sistem pengecapan : Lidah tampak bersih.
- Sistem penciuman : Hidung bersih

### C. DATA PENUNJANG

Pemeriksaan uric acid : 9,1 mg/ dl

## INDEKS KATZ

## **Indeks Kemandirian Pada Aktivitas Kehidupan Sehari – Hari**

Nama klien : Ny. K Tanggal : 18 April 2024  
Jenis kelamin : Perempuan TB/BB : 152 cm/55 kg  
Agama : Islam Gol darah : -  
Pendidikan : SD  
Alamat : Bedah Lawak

SCORE	KRITERIA
A	<b>Kemandirian dalam hal makan , konyinen, berpindah ke kamar kecil, berpakaian dan mandi</b>
B	Kemandirian dalam semua aktivitas hidup sehari – hari, kecuali satu dari fungsi tersebut
C	Kemandirian dalam semua aktifitas hidup sehari – hari, kecuali mandi dan satu fungsi tambahan
D	Kemandirian dalam semua aktifitas hidup sehari – hari, kecuali mandi, perpakaian dan satu fungsi tambahan
E	Kemandirian dalam semua aktifitas hidup sehari – hari, kecuali mandi, berpakaian, kekamar kecil dan satu fungsi tambahan
F	Kemandirian dalam semua aktifitas hidup sehari – hari, kecuali mandi, berpakaian, kekamar kecil, berpindah dan satu fungsi tambahan
G	Ketergantungan pada keenam fungsi tersebut
Lain – lain	Tergantung pada sedikitnya dua fungsi, tetapi tidak dapat diklasifikasikan sebagai C, D, E dan F

## SHORT PORTABLE MENTAL STATUS QUESTIONNAIRE (SPMSQ)

**Penilaian ini untuk mengetahui fungsi intelektual lansia**

Nama klien : Ny. K

Tanggal : 18 April 2024

Jenis kelamin : Perempuan

TB/BB : 152 cm/55 kg

Agama : Islam

Gol darah : -

Pendidikan : SD

Alamat : Bedah Lawak

Nama pewawancara : Desi Amelia

Score		No	Pertanyaan	Jawaban
Salah (1)	Benar (0)			
✓		1	Tanggal berapa hari ini ?	18
✓		2	Hari apa sekarang in ?	kamis
✓		3	Apa nama tempat ini ?	posyandu
✓		4	Berapa nomor telpon anda ? Dimana alamat anda ? (tanyakan bila tidak memiliki no. Telpn )	Bedah Lawak
✓		5	Berapa umur anda ?	Lupa
✓		6	Kapan anda lahir ?	Lupa
✓		7	Siapa presiden Indonesia sekarang ?	Lupa
✓		8	Siapa presiden sebelumnya ?	Lupa
	✓	9	Siapa nama kecil ibu anda ?	Tarmijah
✓		10	Kurangi 3 dari 20 dan tetap pengurangan 3 dar setiap angka baru, semua secara menurun ?	Tidak bisa
			Jumlah kesalahan total	5

### KETERANGAN :

1. Kesalahan 0 – 2 fungsi intelektual utuh
  2. Kesalahan 3 – 4 kerusakan intelektual ringan
  3. Kesalahan 5 – 7 kerusakan intelektual sedang
  4. Kesalahan 8 – 10 kerusakan intelktual berat
- Bisa dimaklumi bila lebih dari 1 (satu) kesalahan bila subyek hanya perpendidikan SD
  - Bisa dimaklumi bila kurang dari 1 (satu) kesalahan bila subyek mempunyai pendidikan lebih dari SD
  - Bisa dimaklumi bila lebih dari 1 (satu) kesalahan untuk subyek kulit hitam, dengan menggunakan kriteria pendidikan yang lama
- dari pfeiffer E (1975)*

## MINI MENTAL STATE AXAMINATION (MMSE)

### Menguji Aspek Kognitif Dari Fungsi Mental

Nilai maksimum	Pasien	Pertanyaan
<b>Orientasi</b>		
5	2024, Hujan, april, posyandu	Tahun, musim, tanggal, bulan apa sekarang ? dimana kita ( negara bagian wilayah kota ) di rs lantai ?
<b>Registrasi</b>		
3	Meja, kursi, lampu	Nama 3 obyek (1 detik untuk mengatakan masing – masing) tanyakan 3 klien obyek setelah anda telah mengatakan. Beri 1 point untuk jawaban yang benar, kemudian ulangi sampai ia mempelajari ke 3 nya jumlahkan percobaan & catat. Percobaan (2 kali)
<b>Perhatian dan kalkulasi</b>		
3	Meja : A-J-M-E Ibu : B-I-U Bola : O-L-B-0 Aku : K-U-A	Seri 7's (1 point tiap benar, berhenti setelah 5 jawaban, berganti eja kata ke belakang) 0 7 kata dipilih eja dari belakang)
<b>Mengingat</b>		
3	Meja Ibu Bola	Minta untuk mengulangi ke 3 obyek diatas, beri 1 point untuk tiap kebenaran
<b>Bahasa</b>		
6	Bulpoint : 2 Buku : 2 Kipas : 2	Nama pensil & melihat (2 point) mengulangi hal berikut tak ada jika ( dan atau tetapi) 1 point
20		<i>Nilai total</i>

**Keterangan :**

Mengkaji tingkat kesadaran klien sepanjang kontinum :

Comosmentis, apatis, somnolens, suporus, coma.

Nilai maksimum 30 ( niali 21/kurang indikasi ada kerusakan kognitif perlu  penyelidikan lanjut)

## INVENTARIS DEPRESI BECK

**(Penilaian Tingakt Depresi Lansia Dari Beck & Decle, 1972)**

Nama klien : Ny. K

Tanggal : 18 April 2024

Jenis kelamin : Perempuan

TB/BB : 152 cm/55 kg

Agama : Islam

Gol darah : -

Pendidikan : SD

Alamat : Bedah Lawak

Nama pewawancara : Desi Amelia

<b>SCORE</b>	<b>URAIAN</b>
<b>A</b>	<b>KESEDIHAN</b>
3	Saya sangat sedih/tidak bahagia dimana saya tidak dapat menghadapinya
2	Saya galau/sedih sepanjang waktu dan tidak dapat keluar darinya
1	Saya merasa sedih/galau
0	<b>Saya tidak merasa sedih</b>

<b>B</b>	<b>PESIMISME</b>
3	merasa masa depan adalah sia – sia & sesuatu tidak dapat membaik
2	Merasa tidak punya apa – apa & memandang ke masa depan
1	Merasa kecil hati tentang masa depan
0	<b>Tidak begitu pesimis/kecil hati tentang masa depan</b>

<b>C</b>	<b>RASA KEGAGALAN</b>
3	Merasa benar – benar gagal sebagai orang tua (suami/istri)
2	Bila melihat kehidupan ke belakang, semua yang dapat saya lihat kegagalan
1	Merasa telah gagal melebihi orang pada umumnya
0	<b>Tidak merasa gagal</b>

<b>D</b>	<b>RASA KEGAGALAN</b>
3	Tidak puas dengan segalanya
2	Tidak lagi mendapat kepuasan dari apapun
1	Tidak menyukai cara yang saya gunakan
0	<b>Tidak merasa tidak puas</b>

<b>E</b>	<b>RASA BERSALAH</b>
3	Merasa seolah sangat buruk/tidak berharga
2	Merasa sangat bersalah
1	Merasa buruk/tidak berharga sebagai bagian dari waktu yang baik
0	<b>Tidak merasa benar – benar bersalah</b>

<b>F</b>	<b>TIDAK MENYUKAI DIRI SENDIRI</b>
3	Saya benci diri saya sendiri
2	Saya muak dengan diri saya sendiri
1	Saya tidak suka dengan diri saya sendiri
0	<b>Saya tidak merasa kecewa dengan diri sendiri</b>

<b>G</b>	<b>MEMBAHAYAKAN DIRI SENDIRI</b>
3	Saya akan bunuh diri jika saya punya kesempatan
2	Saya punya rencana pasti tentang tujuan bunuh diri
1	Saya merasa lebih baik mati
0	<b>Saya tidak punya pikiran tentang membahayakan diri sendiri</b>

<b>H</b>	<b>MENARIK DIRI DARI SOSIAL</b>
3	Saya telah kehilangan semua minat saya pada orang lain & tidak perduli pada mereka Semuanya
2	Saya telah kehilangan semua minat saya pada orang lain & mempunyai sedikit perasaan pada mereka
1	Saya kurang berminat pada orang lain dari pada sebelumnya
0	<b>Saya tidak kehilangan minat pada orang lain</b>

<b>I</b>	<b>KERAGU – RAGUAN</b>
3	Saya tidak dapat membuat keputusan sama sekali
2	Saya mempunyai banyak kesulitan dalam membuat keputusan
1	Saya berusaha mengambil keputusan
0	<b>Saya membuat keputusan yang baik</b>

<b>J</b>	<b>PERUSAHAAN GAMBARAN DIRI</b>
3	Merasa bahwa saya jelek / tampak menjijikkan
2	Merasa bahwa ada perubahan yang permanen dalam penampilan
1	Saya khawatir saya tampak tua / tidak menarik & ini membuat saya tidak menarik
0	<b>Tidak merasa bahwa saya tampak lebih buruk daripada sebelumnya</b>

<b>K</b>	<b>KESULITAN KERJA</b>
3	Tidak melakukan pekerjaan sama sekali
2	Telah mendorong diri saya sendiri dengan keras untuk melakukan sesuatu
1	Memerlukan upaya tambahan untuk memulai melakukan sesuatu
0	<b>Saya dapat bekerja ± sebaik-baiknya</b>

<b>L</b>	<b>KELETIHAN</b>
3	Saya sangat lelah untuk melakukan sesuatu
2	Saya merasa lelah untuk melakukan sesuatu
1	<b>Saya merasa lelah dari yang biasanya</b>
0	Saya tidak merasa lebih lelah biasanya

<b>M</b>	<b>ANOREKSIA</b>
3	Saya tidak lagi punya nafsu makan sama sekali
2	Nafsu makan saya sangat buruk sekarang
1	Nafsu makan saya tidak sebaik sebelumnya
0	<b>Nafsu makan saya tidak buruk dari biasanya</b>

Total Score 1 (depresi tidak ada/minimal)

#### Keterangan Penilaian

- 0-4      depresi tidak ada / minimal
- 5-7      depresi ringan
- 8-15     depresi sedang
- 16+     depresi berat

## APGAR KELUARGA DENGAN LANSIA

Alat Skrining Singkat Yang Dapat Digunakan Untuk Mengkaji Fungsi Sosial Lansia

Nama klien	: Ny. K	Tanggal : 18 April 2024
Jenis kelamin	: Perempuan	TB/BB : 152 cm/55 kg
Agama	:Islam	Gol darah : -
Pendidikan	:SD	
Alamat	: Bedah Lawak	

NO.	URAIAN	FUNGSI	SKORE
1.	Saya puas bahwa saya dapat kembali pada keluarga (teman-teman) saya untuk membantu pada waktu sesuatu menyusahkan saya	Adaptation	2
2.	Saya puas dengan cara keluarga (teman-teman) saya membicarakan sesuatu dengan saya & mengungkapkan masalah dengan saya	Partnership	2
3.	Saya puas dengan cara keluarga (teman-teman) saya menerima & mendukung keinginan saya untuk melakukan aktivitas / arah baru	Growth	2
4.	Saya puas dengan cara keluarga (teman-teman) saya mengekspresikan afek & berespons terhadap emosi-emosi saya seperti marah, sedih / mencintai	Affection	0
5.	Saya puas dengan cara teman-teman saya & saya menyediakan waktu bersama-sama	Resolve	2
Penilaian :			
Pertanyaan-pertanyaan yang dijawab :			8
<ul style="list-style-type: none"> <li>• selalu : skore 2</li> <li>• kadang-kadang : skore 1</li> <li>• hampir tidak pernah : skore 0</li> </ul>		total	

### ANALISA DATA

No.	Data Subjektif dan Data Objektif	Interpretasi (etiologi)	Masalah (problem)
1.	<p>DS : Ny K mengatakan nyeri pada bagian lutut, pergelangan kaki dan tangan</p> <p>DO :</p> <p>Px tampak meringis menahan nyeri.</p> <p>TTV</p> <p>TD : 131/82 MmHg</p> <p>S : 36,8</p> <p>RR : 20 x/menit</p> <p>N : 80 x/menit</p> <p>P : muncul ketika aktivitas berat (mencuci pakaian,besih-bersih, menyapu, dll</p> <p>Q : seperti tertusuk</p> <p>R : pada lutut, pergelangan kaki dan tangan</p> <p>S : skala 5</p> <p>T : hilang timbul (Tampak terlihat peradangan pada lutut )</p>	<p>Makanan (kacang tanah)</p> <p>↓</p> <p>Kadar protein</p> <p>↓</p> <p>Gangguan metabolisme purin</p> <p>↓</p> <p>Gout</p> <p>↓</p> <p>Pelepasan Kristal monosodium urat</p> <p>↓</p> <p>Penendapan Kristal urat</p> <p>↓</p> <p>Eritma panas</p> <p>↓</p> <p>Nyeri kronis</p>	<p>Nyeri Kronis</p>

## **DIAGNOSA KEPERAWATAN (SESUAI PRIORITAS)**

1. Nyeri Kronis berhubungan dengan kerusakan jaringan

### **RENCANA TINDAKAN**

Diagnosa	SLKI	SIKI																																		
<p>Nyeri kronis (D.0078)</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">No</th> <th style="text-align: center;">Kriteria Hasil</th> <th style="text-align: center;">1</th> <th style="text-align: center;">2</th> <th style="text-align: center;">3</th> <th style="text-align: center;">4</th> <th style="text-align: center;">5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td><td>Keluahan nyeri menurun</td><td></td><td></td><td></td><td style="text-align: center;">✓</td><td></td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td><td>Meringis menurun</td><td></td><td></td><td></td><td style="text-align: center;">✓</td><td></td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">3</td><td>Kesulitan tidur</td><td></td><td></td><td></td><td style="text-align: center;">✓</td><td></td></tr> <tr> <td style="text-align: center;">4</td><td>Gelisah</td><td></td><td></td><td></td><td style="text-align: center;">✓</td><td></td></tr> </tbody> </table>	No	Kriteria Hasil	1	2	3	4	5	1	Keluahan nyeri menurun				✓		2	Meringis menurun				✓		3	Kesulitan tidur				✓		4	Gelisah				✓		<p>Label SIKI : (I.08238) Manajemen Nyeri Tindakan Observasi</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Identifikasi lokasi, karakteristik, durasi, frekuensi, kualitas, intensitas nyeri</li> <li>2. Identifikasi skala nyeri</li> <li>3. Idenfitikasi respon nyeri non verbal</li> <li>4. Identifikasi pengetahuan dan keyakinan tentang nyeri</li> </ol> <p>Terapeutik</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Berikan Teknik nonfarmakologis untuk mengurangi nyeri (mis: TENS, hypnosis, akupresur, terapi music, biofeedback, terapi pijat, aromaterapi, Teknik imajinasi terbimbing, kompres hangat/dingin, terapi bermain)</li> <li>2. Kontrol lingkungan yang memperberat rasa</li> </ol>
No	Kriteria Hasil	1	2	3	4	5																														
1	Keluahan nyeri menurun				✓																															
2	Meringis menurun				✓																															
3	Kesulitan tidur				✓																															
4	Gelisah				✓																															

		<p>nyeri (mis suhu ruangan, pencahayaan, kebisingan).</p> <p>3. Fasilitasi istirahat dan tidur.</p> <p>Edukasi:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Jelaskan penyebab, periode, dan pemicu nyeri</li><li>2. Jelaskan strategi meredakan nyeri.</li><li>3. Anjurkan monitor nyeri secara mandiri</li><li>4. Anjurkan menggunakan analgetik secara tepat.</li></ol>
--	--	--

## **IMPLEMENTASI**

Diganosa keperawatan	Jam	Hari ke 1 Kamis, 18 April 2024	Paraf
Nyeri kronis	09.15  09.25  09.35  09.45  09.55	<p>1. Mengidentifikasi lokasi, karakteristik, durasi, frekuensi, kualitas, intensitas nyeri.            P : Muncul ketika aktivitas berat (mencuci pakaian,besih- bersih, menyapu, dll)            Q : Seperti tertusuk            R : Pada lutut, pergelangan kaki dan tangan            S : Skala 5            T : Hilang timbul</p> <p>2. Mengidentifikasi pengetahuan dan keyakinan tentang nyeri.</p> <p>3. Memberikan teknik nonfarmakologis untuk mengurangi rasa nyeri (misalnya TENS, hypnosis, akupreseur, terapi music, biofeedback, terapi pijat, aromaterapi, teknik imajinasi terbimbing, kompres hangat/ dingin, terapi bermain).</p> <p>4. Mengontrol lingkungan yang memperberat rasa nyeri (mis suhu ruangan, pencahayaan, kebisingan).</p> <p>5. Menfasilitasi istirahat dan tidur.</p> <p>6. Menjelaskan penyebab,periode,dan pemicu nyeri.</p> <p>7. Menjelaskan startegi meredakan nyeri.</p> <p>8. Menganjurkan monitor nyeri secara mandiri.</p> <p>9. Menganjurkan menggunakan analgetik secara tepat.</p>	Desi

Diagnosa keperawatan	Jam	Hari ke 2 Jumat, 19 April 2024	Paraf
Nyeri kronis	09.00	<p>1. Mengidentifikasi lokasi, karakteristik, durasi, frekuensi, kualitas, intensitas nyeri.            P : Muncul ketika aktivitas berat (mencuci pakaian,besih- bersih, menyapu, dll)            Q : Seperti tertusuk            R : Pada lutut, pergelangan kaki dan tangan            S : Skala 4            T : Hilang timbul</p> <p>2. Memberikan teknik nonfarmakologis untuk mengurangi rasa nyeri (misalnya TENS, hypnosis, akupreseur, terapi music, biofeedback, terapi pijat, aromaterapi, teknik imajinasi terbimbing, kompres hangat/ dingin, terapi bermain).</p> <p>3. Menganjurkan monitor nyeri secara mandiri.</p> <p>4. Menganjurkan menggunakan analgetik secara tepat.</p>	Desi
	09.20		
Diagnosa Keperawatan	Jam	Hari ke 3 Sabtu, 20 April 2024	Paraf
Nyri kronis	09.10	<p>1. Mengidentifikasi lokasi, karakteristik, durasi, frekuensi, kualitas, intensitas nyeri.            P : Muncul ketika aktivitas berat (mencuci</p>	Desi

		<p>pakaian,besih- bersih, menyapu, dll)</p> <p>Q : Seperti tertusuk</p> <p>R : Pada lutut, pergelangan kaki dan tangan</p> <p>S : Skala 4</p> <p>T : Hilang timbul</p> <p>2. Memberikan teknik nonfarmakologis untuk mengurangi rasa nyeri (misalnya TENS, hypnosis, akupreseur, terapi music, biofeedback, terapi pijat, aromaterapi, teknik imajinasi terbimbing, kompres hangat/ dingin, terapi bermain).</p> <p>3. Menganjurkan menggunakan analgetik secara tepat.</p>	
	09.25		

**EVALUASI**

Diagnosa keperawatan	Jam	Hari ke 1 Kamis, 18 April 2024	Paraf
Nyeri kronis	15.30	<p>S : Px mengatakan nyeri sendi pada lutut, pergelangan tangan dan kaki</p> <p>O : Px terlihat meringis menahan nyeri</p> <p>TD : 140/85 MmHg</p> <p>N : 80x/ menit</p> <p>S : 37</p> <p>RR : 20x/menit</p> <p>Kesadaran : Composmentis</p> <p>GCS : 4-5-6</p> <p>Asam Urat : 9,1 mg/dl</p> <p>P : Muncul ketika aktivitas berat (mencuci pakaian,besih- bersih, menyapu, dll)</p> <p>Q : Seperti tertusuk</p> <p>R : Pada lutut, pergelangan tangan dan kaki</p> <p>S : Skala 5</p> <p>T : Hilang timbul</p> <p>A : Masalah nyeri kronis belum teratasi</p> <p>P : Intervensi dilanjutkan</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Identifikasi lokasi, karakteristik, durasi, frekuensi, kualitas, intensitas nyeri.</li> <li>2. Identifikasi pengetahuan dan keyakinan tentang nyeri.</li> <li>3. Berikan teknik nonfarmakologis untuk mengurangi rasa nyeri (misalnya TENS, hypnosis, akupreseur, terapi music,</li> </ol>	Desi

		<p>biofeedback, terapi pijat, aromaterapi, teknik imajinasi terbimbing, kompres hangat/ dingin, terapi bermain).</p> <p>4. Kontrol lingkungan yang memperberat rasa nyeri (mis suhu ruangan, pencahayaan, kebisingan).</p> <p>5. Filitasi istirahat dan tidur.</p> <p>6. Jelaskan penyebab, periode, dan pemicu nyeri.</p> <p>7. Jelaskan strategi meredakan nyeri.</p> <p>8. Anjurkan monitor nyeri secara mandiri.</p> <p>9. Anjurkan menggunakan analgetik secara tepat.</p>	
Diagnosa keperawatan	Jam	<p>Hari ke 2 Jumat, 19 April 2024</p>	Paraf
Nyeri kronis	15.10	<p>S : Px mengatakan nyeri sendi pada lutut, pergelangan tangan dan kaki sedikit berkurang</p> <p>O : Px terlihat meringis menahan nyeri</p> <p>TD : 130/80 MmHg</p> <p>N : 82x/ menit</p> <p>S : 36,9</p> <p>RR : 20x/menit</p> <p>Kesadaran : Composmentis</p> <p>GCS : 4-5-6</p> <p>Asam Urat : 7,3 mg/dl</p> <p>P : Muncul ketika aktivitas berat (mencuci pakaian, bersih-bersih, menyapu, dll)</p> <p>Q : Seperti tertusuk</p> <p>R : Pada lutut, pergelangan tangan dan kaki</p>	Desi

		<p>S : Skala 4</p> <p>T : Hilang timbul</p> <p>A : Masalah nyeri kronis teratas sebagian</p> <p>P : Intervensi dilanjutkan</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Identifikasi lokasi, karakteristik, durasi, frekuensi, kualitas, intensitas nyeri.</li> <li>2. Berikan teknik nonfarmakologis untuk mengurangi rasa nyeri (misalnya TENS, hypnosis, akupresur, terapi music, biofeedback, terapi pijat, aromaterapi, teknik imajinasi terbimbing, kompres hangat/ dingin, terapi bermain).</li> <li>3. Anjurkan monitor nyeri secara mandiri.</li> <li>4. Anjurkan menggunakan analgetik secara tepat.</li> </ol>	
Diagnose keperawatan	Jam	Hari ke 3  Sabtu, 20 April 2024	Paraf
Nyeri kronis	15.10	<p>S : Px mengatakan nyeri sendi pada lutut, pergelangan tangan dan kaki sedikit berkurang</p> <p>O :</p> <p>TD : 130/80 MmHg</p> <p>N : 80x/ menit</p> <p>S : 36,9</p> <p>RR : 20x/menit</p> <p>Kesadaran : Composmentis</p> <p>GCS : 4-5-6</p> <p>Asam Urat : 5.1 mg/dl</p> <p>P : Muncul ketika aktivitas berat (mencuci pakaian,besih- bersih, menyapu, dll)</p>	Desi

		<p>Q : Seperti tertusuk</p> <p>R : Pada lutut, pergelangan tangan dan kaki</p> <p>S : Skala 4</p> <p>T : Hilang timbul</p> <p>A : Masalah nyeri kronis belum teratasi</p> <p>P : Intervensi dihentikan</p>	
--	--	--	--

**Lampiran 2: Hasil Pemeriksaan Kadar Asam Urat**

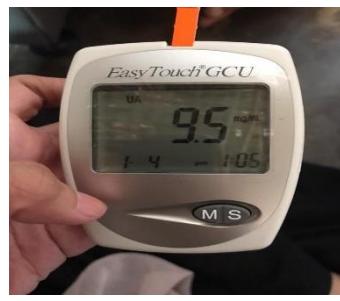
Tanggal

18 April  
2024

Klien 1



Klien 2

18 April  
202419 April  
202420 April  
2024

**Lampiran 3 : lembar persetujuan responden**

**Permohonan Menjadi Partisipan**

Yang bertanda tangan :

Nama : Ny K

Usia : 70 tahun

Alamat : Jln Semeru Rt 002/ Rw 004 Bedah Lawak Tembelang

Bahwa saya meminta bapak / ibu / saudara untuk berperan serta dalam penyusunan studi kasus sebagai responden dengan mengisi lembar pengkajian.

Sebelumnya saya akan memberikan penjelasan tentang tujuan laporan kasus ini dan saya akan merahasiakan identitas, data informasi yang klien berikan. Apabila ada pertanyaan yang diajukan menimbulkan ketidaknyamanan bagi klien, peneliti akan menghentikan pada saat ini dan klien berhak mengundurkan diri.

Demikian permohonan ini saya buat dan apabila klien mempunyai pertanyaan klien dapat menanyakan langsung kepada peneliti yang bersangkutan.

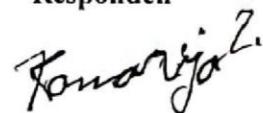
Jombang ,18 April2024

**Peneliti**



( Desi Amelia )

**Responden**



( Ny K )

## **Permohonan Menjadi Partisipan**

Yang bertanda tangan :

Nama : Ny M

Usia : 64 tahun

Alamat : Jln Semeru Rt 003/ Rw 004 Bedah Lawak Tembelang

Bahwa saya meminta bapak / ibu / saudara untuk berperan serta dalam penyusunan studi kasus sebagai responden dengan mengisi lembar pengkajian.

Sebelumnya saya akan memberikan penjelasan tentang tujuan laporan kasus ini dan saya akan merahasiakan identitas, data informasi yang klien berikan. Apabila ada pertanyaan yang diajukan menimbulkan ketidaknyamanan bagi klien, peneliti akan menghentikan pada saat ini dan klien berhak mengundurkan diri.

Demikian permohonan ini saya buat dan apabila klien mempunyai pertanyaan klien dapat menanyakan langsung kepada peneliti yang bersangkutan.

Jombang ,18 April2024

**Peneliti**



( Desi Amelia )

**Responden**



( Ny M )

## Lampiran 4 : lembar pernyataan cek judul



**PERPUSTAKAAN  
INSTITUT TEKNOLOGI SAINS DAN KESEHATAN  
INSAN CENDEKIA MEDIKA JOMBANG**

Kampus C : Jl. Kemuning No. 57 Candimulyo Jombang Telp. 0321-865446

**SURAT PERNYATAAN**  
**Pengecekan Judul**

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Lengkap : Desi Amelia

NIM : 211210001

Prodi : D III Keperawatan

Tempat/Tanggal Lahir: Jombang , 27 Desember 2002

Jenis Kelamin : Wanita

Alamat : Dsn Dolok Ds Bedah Lawak Tembelang

No.Tlp/HP : 085646334035

email : desii27mell@gmail.com

Judul Penelitian : **Asuhan Keperawatan Pada Lansia Gout Arthritis di Posyandu  
Lansia Desa Bedah Lawak Tembelang**

Menyatakan bahwa judul LTA/Skripsi diatas telah dilakukan pengecekan, dan judul tersebut layak untuk di ajukan sebagai judul Skripsi/LTA. Demikian surat pernyataan ini dibuat untuk dapat dijadikan sebagai referensi kepada dosen pembimbing dalam mengajukan judul LTA/Skripsi.

Mengetahui,  
Jombang, 21 Maret 2024  
Kepala Perpustakaan

  
**Dwi Nuriana, M.I.P**  
NIK.01.08.112

## Lampiran 5 : Surat izin penelitian



### PEMERINTAH KABUPATEN JOMBANG DINAS KESEHATAN

Jl. Dr. Soetomo, No.75 Jombang, Kode Pos 61419 Telp.  
(0321)866197, e-mail: [dinkes@jombangkab.go.id](mailto:dinkes@jombangkab.go.id)

### JOMBANG

Jombang, 13 Maret 2024

Nomor	:	070/879/415.17/2024	Kepada :
Sifat	:	Biasa	Yth.
Lampiran	:	-	Ketua Prodi. D-III Keperawatan
Hal	:	Rekomendasi Sudi Pendahuluan dan Izin Penelitian	ITSKes Insan Cendikia Medika Di

-

JOMBANG

Menindak lanjuti surat Saudara nomor : 013/D.III-Kep/ITSK.ICME/III/2024, Tanggal : 6 Maret 2024, Perihal : Sudi Pendahuluan dan Izin Penelitian, pada prinsipnya kami **tidak keberatan** mahasiswa Saudara atas nama :

Nama : DESI AMELIA

NIM : 211210001

Judul : Asuhan Keperawatan pada lansia Gout Arthritis di Posyandu Lansia Desa Bedah Lawak Tembelang Jombang.

melaksanakan Sudi Pendahuluan dan Izin Penelitian di Puskesmas Jatiwates, Kecamatan Tembelang, Kabupaten Jombang.

Demikian atas perhatian dan kerja samanya disampaikan terima kasih.

Plt. Kepala Dinas Kesehatan

Ditandatangan secara elektronik



**SYAIFUL ANWAR, S.T**  
NIP. 197803192005011015

Tembusan:  
Yth. Kepala Puskesmas Jatiwates Kec.  
Tembelang, Kab. Jombang



## Lampiran 6 : Sertifikat Uji Etik



**Lampiran 7 : Surat selesai Penelitian**



**PEMERINTAH KABUPATEN JOMBANG**  
**DINAS KESEHATAN**  
**PUSKESMAS JATIWATES TEMBELANG**  
 Jl. Seruni No. 02 Ds. Jatiwates, Kec. Tembelang Kab. Jombang  
 Kode Pos: 61452 telp. (0321) 883817, email: pjatiwates@gmail.com

---

**SURAT KETERANGAN**  
**NOMOR :440/ 132.a /415.17.15/2024**

Yang bertanda tangan dibawah ini :

- a. Nama : dr. Sonni Eko Wicaksono
- b. NIP : 197703082014121001
- c. Jabatan : Kepala Puskesmas Jatiwates Tembelang

Dengan ini menyatakan bahwa :

- a. Nama : Desi Amelia
- b. NIM : 211210001
- c. Prodi : DIII Keperawatan ITSkes Insan cendikia medika
- d. Judul : Asuhan keperawatan pada lansia gout Artritis di posyandu Lansia Desa Bedahlawak Tembelang Jombang.

Telah melaksanakan penelitian di Desa Bedahlawak wilayah kerja Puskesmas Jatiwates Tembelang pada tanggal 18 April 2024 sampai dengan 20 April 2024

Jombang, 20 April 2024

Kepala Puskesmas Jatiwates Tembelang



### Lampiran 8 : Lembar Bimbingan

#### **LEMBAR BIMBINGAN KARYA TULIS ILMIAH PRODI DIII KEPERAWATAN**

**Nama** : Desi Amelia  
**NIM** : 211210001  
**Judul KTI** : Asuhan Keperawatan Pada Lansia Gout Arthritis Di Posyandu  
 Lansia Desa Bedah Lawak Tembelang  
**Pembimbing I** : Ucik Indrawati, S.Kep.Ns.,M.Kep

#### Kegiatan Bimbingan

No	Hari/ Tanggal	Materi	Tanda Tangan
1.	Senin , 17 / 03 / 2019	Pengajuan Judul	✓
2.	Jumat , 9 / 03 / 2019	Revisi Judul Acc	✓
3.	Senin , 19 / 03 / 2019	Konsul Bab 1	✓
4.	Jumat , 23 / 03 / 2019	Revisi Bab 1	✓
5.	Senin , 26 / 03 / 2019	Acc Bab 1	✓
6.	Kamis , 29 / 03 / 2019	Konsul Bab 2	✓
7.	Kamis , 5 / 04 / 2019	Revisi Bab 2	✓
8.	Senin , 8 / 04 / 2019	Konsul Bab . 2	✓
9.	Selasa , 10 / 04 / 2019	Revisi Bab . 2	✓
10.	Kamis , 12 / 04 / 2019	Konsul Bab . 2 + Acc	✓

Pembimbing I



Ucik Indrawati, S.Kep.Ns.M.Kep  
NIDN. 0716048102

**LEMBAR BIMBINGAN KARYA TULIS ILMIAH**  
**PRODI DIII KEPERAWATAN**

Nama : Desi Amelia  
 NIM : 211210001  
 Judul KTI : Asuhan Keperawatan Pada Lansia Gout Arthritis Di Posyandu Lansia Desa Bedah Lawak Tembelang  
 Pembimbing I : Ucik Indrawati, S.Kep.Ns.,M.Kep

Kegiatan Bimbingan

No	Hari/ Tanggal	Materi	Tanda Tangan
11.	Senin , 18 / 03 / 2019	Konsul Bab 3	✓
12.	Selasa , 19 / 03 / 2019	Revisi Bab 3	✓
13.	Rabu , 20 / 03 / 2019	Acc Bab 3	✓
14.	Senin , 4 / 04 / 2019	<Konsul Bab 4	✓
15.	Jumat , 5 / 04 / 2019	Revisi Bab 4	✓
16.	Senin , 8 / 04 / 2019	Konsul Bab 4	✓
17.	<Konsul , 11 / 04 / 2019	Acc Bab 4	✓
18.	Senin , 1 / 07 / 2019	Konsul Bab 5	✓
19.	Kamis , 4 / 07 / 2019	Revisi Bab 5	✓
20.	Senin , 8 / 07 / 2019	Acc Bab 5	✓

Pembimbing I

  
Ucik Indrawati, S.Kep.Ns.M.Kep  
 NIDN. 0716048102

**LEMBAR BIMBINGAN KARYA TULIS ILMIAH**  
**PRODI DIII KEPERAWATAN**

Nama : Desi Amelia  
 NIM : 211210001  
 Judul KTI : Asuhan Keperawatan Pada Lansia Gout Arthritis Di Posyandu  
 Lansia Desa Bedah Lawak Tembelang  
 Pembimbing II: Ricky A. O. F.,S.Kep.,Ns.M.Tr.Kep

Kegiatan Bimbingan

No	Hari/ Tanggal	Materi	Tanda Tangan
1.	Senin , 5 / 02 / 2024	Pengajuan Judul	RB
2.	Jumat , 9 / 02 / 2024	Revisi Judul (ACC)	RB
3.	Senin , 19 / 02 / 2024	Konsul Bab 1	RB
4.	Jumat , 23 / 02 / 2024	Revisi Bab 1	RB
5.	Senin , 26 / 02 / 2024	Konsul Bab 1	RB
6.	Kamis , 29 / 02 / 2024	Acc Bab 1	RB
7.	Kamis , 7 / 03 / 2024	Konsul Bab 2	RB
8.	Senin , 11 / 03 / 2024	Revisi Bab 2	RB
9.	Kamis 14 / 03 / 2024	Konsul Bab 2 (ACC)	RB
10.	Senin , 18 / 03 / 2024	Konsul Bab 3	RB

Pembimbing II

  
Ricky A. O. F., S.Kep., Ns.M.Tr.Kep  
 NIDN. 0717109102

**LEMBAR BIMBINGAN KARYA TULIS ILMIAH**  
**PRODI DIII KEPERAWATAN**

Nama : Desi Amelia

NIM : 211210001

Judul KTI : Asuhan Keperawatan Pada Lansia Gout Arthritis Di Posyandu  
 Lansia Desa Bedah Lawak Tembelang

Pembimbing II: Ricky A. O. F.,S.Kep.,Ns.M.Tr.Kep

Kegiatan Bimbingan

No	Hari/ Tanggal	Materi	Tanda Tangan
11.	Rabu, 20/05/2029	Revisi Bab 3 (Acc)	
12.	Senin, 4/06/2029	Konsul Bab 4 & 85	
13.	Rabu, 15/05/2029	Revisi Bab 4	
14.	Jumat, 31/05/2029	Konsul Bab 4	
15.	Senin, 1/06/2029	Revisi Bab 4	
16.	Senin, 8/06/2029	Konsul Bab 4 & 85 (Acc)	

Pembimbing II

  
Ricky A. O. F.,S.Kep.,Ns.M.Tr.Kep  
 NIDN. 0717109102

## Lampiran 9 Hasil bebas plagiasi



SK. Kemendikbud Riset No. 68/E/O/2022

### **KETERAN BEBAS PLAGIASI**

Nomor : 06/R/SK/ICME/IX/2024

Menerangkan bahwa;

Nama	:	Desi Amella
NIM	:	211210001
Program Studi	:	D3 Keperawatan
Fakultas	:	Vokasi
Judul	:	Asuhan Keperawatan Pada Lansia Dengan Gout Arthritis Di Desa Bedah Lawak Tembelang

Telah melalui proses Check Plagiasi dan dinyatakan **BEBAS PLAGIASI**, dengan persentase kemiripan sebesar **16%**. Demikian keterangan ini dibuat dan diharapkan dapat digunakan sebagaimana mestinya.



**Dr. Lusianah Melnawati, SST., M.Kes**  
NIDN. 0718058503



## Digital Receipt

This receipt acknowledges that Turnitin received your paper. Below you will find the receipt information regarding your submission.

The first page of your submissions is displayed below.

Submission author: **Desi Amelia**  
Assignment title: **Quick Submit**  
Submission title: **ASUHAN KEPERAWATAN PADA LANSIA DENGAN GOUT ARTHR...**  
File name: **KARYA\_TULIS\_ILMIAH\_Desi\_Amelia\_DONE\_-\_Desi\_Amelia.docx**  
File size: **310.92K**  
Page count: **67**  
Word count: **9,333**  
Character count: **64,344**  
Submission date: **09-Sep-2024 08:18AM (UTC+0430)**  
Submission ID: **2448678506**

Turnitin  
Turnitin is a trademark of Turnitin LLC  
Turnitin.com | 800.877.2524 | 800.877.2524



DESI AMELIA

Turnitin  
Turnitin is a trademark of Turnitin LLC  
Turnitin.com | 800.877.2524 | 800.877.2524  
2024-09-09 08:18:00  
2024-09-09 08:18:00

## Desi Amelia

### ASUHAN KEPERAWATAN PADA LANSIA DENGAN GOUT ARTHRITIS DI DESA BEDAH LAWAK TEMBELANG

- Quick Submit
- Quick Submit
- Psychology

#### Document Details

Submission ID	67 Pages
trn_id:=13002289888	
Submission Date	9,333 Words
Sep 9, 2024, 8:17 AM GMT+4:30	64,344 Characters
Download Date	
Sep 9, 2024, 8:24 AM GMT+4:30	
File Name	
KARYA_TULIS_JLMIAH_DesiAmelia_DONE_-,_DesiAmelia.docx	
File Size	
310.9 KB	

turnitin Page 1 of 71 - Cover Page

Submission ID trn\_id:=13002289888

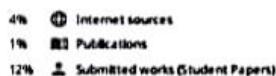
turnitin Page 2 of 71 - Integrity Overview

Submission ID trn\_id:=13002289888

#### 16% Overall Similarity

The combined total of all matches, including overlapping sources, for each database.

#### Top Sources



#### Integrity Flags

0 Integrity Flags for Review

No suspicious text manipulations found.

Our system's algorithms look deeply at a document for any inconsistencies that would set it apart from a normal submission. If we notice something strange, we flag it for you to review.

A Flag is not necessarily an indicator of a problem. However, we'd recommend you focus your attention there for further review.

### Top Sources

- 46%  Internet sources
- 1%  Publications
- 12%  Submitted works (Student Papers)

### Top Sources

The sources with the highest number of matches within the submission. Overlapping sources will not be displayed.

 1	 Student papers	
	Badan PPSDM Kesehatan Kementerian Kesehatan	11%
 2	 Internet	
	repository.itskesicme.ac.id	1%
 3	 Internet	
	eprints.kertacendekia.ac.id	1%
 4	 Internet	
	repo.stikesicme-jbg.ac.id	0%
 5	 Internet	
	repository.poltekkes-kaltim.ac.id	0%
 6	 Student papers	
	Forum Perpustakaan Perguruan Tinggi Indonesia Jawa Timur	0%
 7	 Student papers	
	Universitas Andalas	0%
 8	 Publication	
	Sti N. Mansur, Frans E. Wantania, Eko Surachmanto. "HUBUNGAN ANTARA KADA...	0%
 9	 Internet	
	repository.stikeshangtuah-sby.ac.id	0%
 10	 Student papers	
	IAIN Bengkulu	0%
 11	 Internet	
	www.scribd.com	0%

turnitin		Page 4 of 71 • Integrity Overview	Submission ID: t3002285888
12	Internet	eprints.umj.ac.id	0%
13	Internet	repository.unjaya.ac.id	0%
14	Internet	www.slideshare.net	0%
15	Internet	www.usaldaml.org	0%
16	Internet	edoc.pub	0%
17	Internet	breverfriendpoem.blogspot.com	0%
18	Internet	rusantarahasana.jurnal.com	0%
19	Internet	alfiand95.blogspot.com	0%
20	Internet	blog.myasiaoutlet.com	0%
21	Internet	repository.stikessaptabakti.ac.id	0%
22	Internet	samoke2012.wordpress.com	0%

**SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN UNGGAHAN  
KARYA TULIS ILMIAH**

Yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : DESI AMELIA

NIM : 211210001

Program studi : D-III Keperawatan

Demikian Pengembangan Ilmu Pengetahuan Menyetujui Untuk Memberikan Kepada Itskes Insan Cendekia Medika Jombang Hak Bebas Royalitas Non Eklusif (Non Eklusive Royalty Free Right) Atas "Asuhan keperawatan Pada Lansia Dengan Gout Arthritis Di Desa Bedah Lawak Tembelang".

Hak Bebas Royalitas Non Eklusif Ini ITSKES Insan Cendekia Medika Jombang Berhak Meyimpan Alih KTI/SKRIPSI/MEDIA/FORMAT, Mengolah Dalam Bentuk Pangkalan Data (Database), Merawat KTI, Dan Mempublikasikan Tugas Akhir Saya Selama Tetap Mencantumkan Nama Saya Sebagai Penulis/Pencipta Dan Pemilik Hak Cipta.

Demikian Pernyataan Ini Saya Buat Untuk Dapat Digunakan Sebagai Mestinya.

Jombang, 10 September 2024



Desi Amelia

NIM : 211210001

CS Dipindai dengan CamScanner