

## KARYA ILMIAH AKHIR

**ASUHAN KEPERAWATAN KELUARGA PADA LANSIA Ny.S  
DENGAN KASUS ASAM URAT SERTA PENERAPAN  
LATIHAN RENTANG GERAK SENDI (ROM)  
UNTUK MENURUNKAN NYERI SENDI  
DI RW I KELURAHAN KOTO PULAI  
KECAMATAN KOTO TANGAH  
TAHUN 2019**



**FAKULTAS KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
2019**

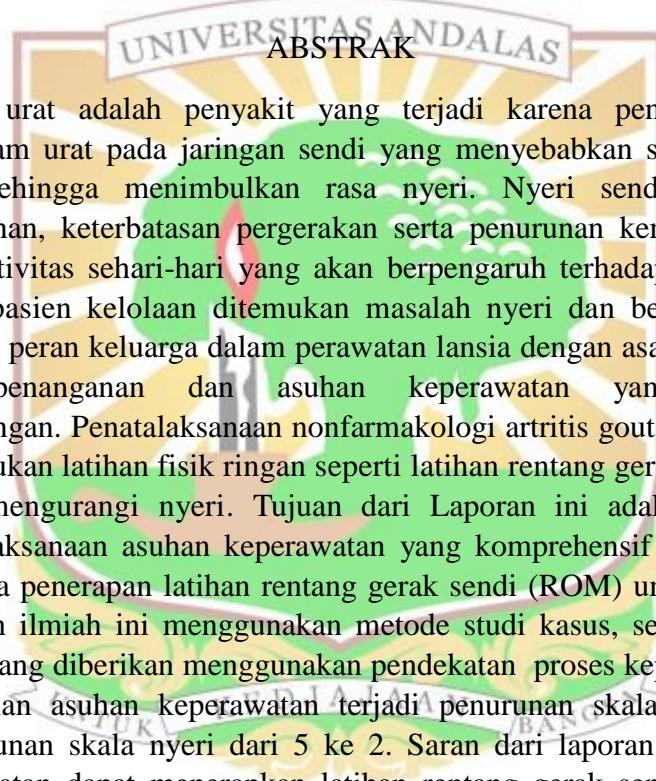
**FAKULTAS KEPERAWATAN UNIVERSITAS ANDALAS**

**KARYA ILMIAH AKHIR NERS, Maret 2019**

**Nama : Erlinda Citra Dewi, S.Kep**

**BP :1841312017**

**Asuhan Keperawatan Keluarga Pada Lansia Ny.S Dengan Kasus Asam Urat  
Serta Penerapan Latihan Rentang Gerak Sendi (Rom) Untuk Menurunkan  
Nyeri Sendi Di Rw I Kelurahan Koto Pulai  
Kecamatan Koto Tangah Tahun 2019**



Asam urat adalah penyakit yang terjadi karena penumpukan asam urat/kristal asam urat pada jaringan sendi yang menyebabkan sendi mengalami peradangan sehingga menimbulkan rasa nyeri. Nyeri sendi menimbulkan ketidaknyamanan, keterbatasan pergerakan serta penurunan kemampuan dalam melakukan aktivitas sehari-hari yang akan berpengaruh terhadap kualitas hidup lansia. Pada pasien kelolaan ditemukan masalah nyeri dan belum optimalnya perawatan dan peran keluarga dalam perawatan lansia dengan asam urat sehingga diperlukan penanganan dan asuhan keperawatan yang tepat dan berkesinambungan. Penatalaksanaan nonfarmakologi arthritis gout dapat dilakukan dengan melakukan latihan fisik ringan seperti latihan rentang gerak sendi (ROM) yang dapat mengurangi nyeri. Tujuan dari Laporan ini adalah memberikan gambaran pelaksanaan asuhan keperawatan yang komprehensif terhadap pasien asam urat serta penerapan latihan rentang gerak sendi (ROM) untuk mengurangi nyeri. Laporan ilmiah ini menggunakan metode studi kasus, sedangkan asuhan keperawatan yang diberikan menggunakan pendekatan proses keperawatan. Hasil akhir pemberian asuhan keperawatan terjadi penurunan skala nyeri, terbukti dengan penurunan skala nyeri dari 5 ke 2. Saran dari laporan ini adalah agar petugas kesehatan dapat menerapkan latihan rentang gerak sendi (ROM) pada lansia dengan asam urat yang mengalami nyeri sendi.

Kata Kunci: Lansia, asam urat, nyeri sendi, latihan rentang gerak sendi

Daftar Pustaka: 39 (2005-2018)

**NURSING FACULTY  
ANDALAS UNIVERSITY  
MARCH, 2019**

**Name : Erlinda Citra Dewi, S.Kep  
No. BP : 1841312017**

***Nursing Care For Elderly Families In Ny. S With Gout And Application Of Range Of Motion (ROM) Exercise to Reduce Joint Pain In RW I Koto Pulai Village, Koto Tangah District, Padang 2019***

***Abstract***

*Gout is a disease that occurs because of the buildup of uric acid / uric acid crystals in joint tissues which causes joints to become inflamed causing pain. Joint pain causes discomfort, limited movement and decreased ability to carry out daily activities that will affect the quality of life of the elderly. In managed patients found pain problems and not optimal care and role of the family in the care of the elderly with gout, so that appropriate and continuous treatment and nursing care is needed. Management of non-pharmacological arthritis of gout can be done by doing mild physical exercise such as range of motion exercises (ROM) which can reduce pain. The purpose of this report is to provide an overview of the implementation of comprehensive nursing care for gout patients and the application of range of motion joint exercises (ROM) to reduce pain. This scientific report uses a case study method, while nursing care is given using the nursing process approach. The end result of giving nursing care decreases the scale of pain, as evidenced by a decrease in the scale of pain from 5 to 2. The suggestion from this report is that health workers can apply joint range motion (ROM) exercises to elderly people with gout who experience joint pain.*

**Keyword : Elderly, Gout, Joint Pain, Range of Motion Exercise  
Bibliography : 39 (2005-2018)**