Lampiran 1 Penjelasan Penelitian

PENJELASAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Silviani Indriwati Lalian

NIM : PO5303211241535

Program Studi : PPN

Akan melakukan penelitian dengan judul "Penerapan Kompres Hangat Daun Kelor Terhadap Masalah Keperawatan Nyeri Akut Pada Lansia Dengan Gout Arthritis Di UPTD Kesehjateraan Sosial Lanjut Usia Di Kupang". Saya mohon kesediaan saudara untuk menjadi partisipan dalam penelitian tersebut. Adapun hal-hal yang perlu saudara ketahui adalah:

- Bahwa tujuan penelitian ini adalah mengetahui penerapan kompres hangat daun kelor terhadap masalah keperawatan nyeri akut pada lansia dengan gout arthritis di UPTD Kesehjateraan Sosial Lanjut Usia Di Kupang
- 2. Tujuan dari penelitian studi kasus ini adalah untuk penerapan kompres hangat daun kelor terhadap masalah keperawatan nyeri akut pada lansia dengan gout arthritis di UPTD Kesehjateraan Sosial Lanjut Usia Di Kupang yang dapat memberi manfaat berupa penurunan nyeri pada sendi. Penelitian ini akan berlangsung selama 3 hari
- 3. Prosedur pengambilan data dengan cara wawancara dan format pengkajian terpimpin dengan menggunakan pedoman wawancara yang akan berlangsung lebih kurang 30-60 menit. Cara ini mungkin menyebabkan ketidaknyamanan tetapi anda tidak perlu khawatir karena penelitian ini untuk kepentingan pengembangan asuhan/ pelayanan keperawatan
- 4. Apabila ada pertanyaan lebih lanjut, dapat menghubungi peneliti (Silviani Indriwati Lalian) dengan nomor 082268443153, Jln Kiu Leu Liliba.

- 5. Keikutsertaan saudara sebagai responden pada penelitian ini bukan merupakan suatu paksaan, melainkan atas dasar sukarela. Oleh karena itu, saudara berhak untuk melanjutkan atau menghentikan keikutsertaan karena alasan tertentu yang dikomunikasikan kepada peneliti.
- 6. Identitas responden akan dirahasiakan sepenuhnya oleh peneliti dan hanya data yang sampaikan dan digunakan demi kepentingan penelitian.
- 7. Kerahasiaan informasi dari responden dijamin sepenuhnya oleh peneliti karena hanya kelompok tertentu saja yang akan dilaporkan sebagai hasil penelitian.
- 8. Peneliti tidak akan memungut biaya apapun dari responden. Demikian penjelasan ini, saya berharap saudara bersedia menjadi responden dalam penelitian ini. Atas kesediaannya saya ucapkan terima kasih.

Kupang, 2025

Peneliti

Silviani Indriwati Lalian

Lampiran 2 Informed Consent

Saya yang bertandatangan dibawah ini :

LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN (INFORMED CONSENT)

No. Re	esponden	:			
Nama		:			
Umur		:			
mengenai p	enelitian :	•	ilakukan oleh Pe	asan secara rinci dan te neliti dari Prodi Pendid	_
Nama	: Silviani	Indriwati La	alian		
Judul	Nyeri A	kut Pada La	· ·	elor Terhadap Masalah I t Arthritis di UPTD Ke	-
tanpa paks	aan. Saya	memaham	ni bahwa penelit	pada penelitian ini seca ian ini tidak membah at untuk dipergunakan s	ayakan dan
				Kupang,	2025
	Peneli	ti		Yang menyetujui	
Silv	riani Indriv	wati Lalian		()

Lampiran 2 Informed Consent

LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN (INFORMED CONSENT)

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

No. Responden : Responden Perlama

Nama : Emi Rosalina Luter

Umur : 73 fahun

Menyatakan bahwa saya telah mendapatkan penjelasan secara rinci dan telah mengerti mengenai penelitian yang akan dilakukan oleh Peneliti dari Prodi Pendidikan Profesi Ners Poltekkes Kemenkes Kupang.

Nama: Silviani Indriwati Lalian

Judul : Penerapan Kompres Hangat Daun Kelor Terhadap Masalah Keperawatan Nyeri Akut Pada Lansia Dengan Gout Arthritis Di Panti Sosial Tresna Werdha Budi Agung Kota Kupang.

Saya memutuskan setuju untuk ikut berpartisipasi pada penelitian ini secara sukarela tanpa paksaan. Saya memahami bahwa penelitian ini tidak membahayakan dan merugikan saya . Demikian pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana

mestinya.

Kupang, (7 Juli 2025

Peneliti

Yang menyetujui

Silviani Indriwati Lalian

(Emi Rosalina Luter)

Lampiran 2 Informed Consent

LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN (INFORMED CONSENT)

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

No. Responden : Responden dua

Nama : Susana Foes

Umur : 76 tahun

Menyatakan bahwa saya telah mendapatkan penjelasan secara rinci dan telah mengerti mengenai penelitian yang akan dilakukan oleh Peneliti dari Prodi Pendidikan Profesi Ners Poltekkes Kemenkes Kupang.

Nama: Silviani Indriwati Lalian

Judul : Penerapan Kompres Hangat Daun Kelor Terhadap Masalah Keperawatan Nyeri Akut Pada Lansia Dengan Gout Arthritis Di Panti Sosial Tresna Werdha Budi Agung Kota Kupang.

Saya memutuskan setuju untuk ikut berpartisipasi pada penelitian ini secara sukarela tanpa paksaan. Saya memahami bahwa penelitian ini tidak membahayakan dan merugikan saya. Demikian pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 17 Juli 2025

Peneliti Yang menyetujui

Silviani Indriwati Lalian (Susqua Foe

Lampiran 3 Lembar Observasi

"Penerapan Kompres Hangat Daun Kelor Terhadap Masalah Keperawatan Nyeri Akut Pada Lansia Dengan Gout Arthritis di UPTD Kesehjateraan Sosial Lanjut Usia Di Kupang"

Data Responden
Nama (Inisial) :
Umur :
Jenis Kelamin :
Hari/ tanggal :
Tempat :

No	Indikator Luaran	Meningkat/menurun /membaik/memburuk	Skor	Hasil
1.	Keluhan nyeri			
2.	Kemampuan menuntaskan aktivitas			
3.	Skala nyeri (NRS 0-10)			
4.	Tanda vital terkait nyeri (nadi, tekanan darah)			
5.	Kesulitan Tidur			

Keterangan	Skor:
------------	-------

Meningkat: 5

Menurun:1

Membaik: 5

Memburuk: 1

Tindakan Keperawatan yang Dilakukan:
Evaluasi Setelah Intervensi :

Lampiran 4 Pengukuran Nyeri (NRS)

PENGUKURAN INTENSITAS SKALA NYERI NUMERIK RATING SCALE (NRS)

Nama Inisial :

Umur :

Petunjuk Pengisian:

Berilah tanda bulat (0) pada angka yang menggambarkan tingkat nyeri yang anda rasakan saat mengalami nyeri gout arthritis



Keterangan:

Skala 0 : Tidak Nyeri

Skala 1-3 : Nyeri Ringan

Skala 4-6 : Nyeri sedang

Skala 7-9 : Nyeri berat terkontrol

Skala 10 : Nyeri berat tidak terkontrol

Lampiran 5 pengukuran Nyeri sebelum intervensi Responden 1

Lampiran 4 Pengukuran Nyeri (NRS)

PENGUKURAN INTENSITAS SKALA NYERI NUMERIK RATING SCALE (NRS)

Nama Inisial : MY E-L Umur : 73 tahun

Petunjuk Pengisian:

Berilah tanda bulat (0) pada angka yang menggambarkan tingkat nyeri yang anda rasakan saat mengalami nyeri gout arthritis



Keterangan:

Skala 0 : Tidak Nyeri Skala 1-3 : Nyeri Ringan Skala 4-6 : Nyeri sedang

Skala 7-9 : Nyeri berat terkontrol Skala 10 : Nyeri berat tidak terkontrol

Lampiran 4 Pengukuran Nyeri (NRS)

PENGUKURAN INTENSITAS SKALA NYERI NUMERIK RATING SCALE (NRS)

Nama Inisial

: Ny · S · F

Umur

:76 tahun

Petunjuk Pengisian:

Berilah tanda bulat (0) pada angka yang menggambarkan tingkat nyeri yang anda rasakan saat mengalami nyeri gout arthritis



Keterangan:

Skala 0

: Tidak Nyeri

Skala 1-3

: Nyeri Ringan

Skala 4-6 Skala 7-9 : Nyeri sedang : Nyeri berat terkontrol

Skala 10

: Nyeri berat tidak terkontrol

Lampiran 6 Pengukuran Nyeri Setelah diberikan intervensi Responden 1

Lampiran 6 Pengukuran Nyeri (NRS)

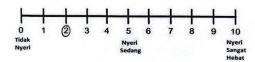
PENGUKURAN INTENSITAS SKALA NYERI NUMERIK RATING SCALE (NRS)

Nama Inisial : NY - E-L

Umur : 73 tahun

Petunjuk Pengisian:

Berilah tanda bulat (0) pada angka yang menggambarkan tingkat nyeri yang anda rasakan saat mengalami nyeri gout arthritis



Keterangan:

Skala 0 : Tidak Nyeri

Skala 1-3 : Nyeri Ringan

Skala 4-6 : Nyeri sedang

Skala 7-9 : Nyeri berat terkontrol
Skala 10 : Nyeri berat tidak terkontrol

Lampiran 6 Pengukuran Nyeri (NRS)

PENGUKURAN INTENSITAS SKALA NYERI NUMERIK RATING SCALE (NRS)

Nama Inisial

: NY.S.F

Umur

: 76 tahun

Petunjuk Pengisian:

Berilah tanda bulat (0) pada angka yang menggambarkan tingkat nyeri yang anda rasakan saat mengalami nyeri gout arthritis



Keterangan:

Skala 0 : Tidak Nyeri

Skala 1-3 : Nyeri Ringan
Skala 4-6 : Nyeri sedang

Skala 7-9 : Nyeri berat terkontrol

Skala 10 : Nyeri berat tidak terkontrol

Lampiran 7 Standar Operasional Prosedur

STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR (SOP)

	W H (D W) TO I I D		
	Kompres Hangat Daun Kelor Terhadap Penurunan		
	Kadar Asam Urat Pada Pasien Gout Arthritis		
Pengertian	Kompres hangat daun kelor merupakan salah satu		
	metode nonfarmakologi yang efektif menurunkan		
	skala nyeri pada pasien gout arthritis yang mudah		
	dilakukan dan dapat dilakukan sendiri maupun		
	dengan bantuan orang lain.		
Tujuan	1. Untuk menurunkan skala nyeri pada pasien dengan		
	gouth arthritis		
	2. Untuk menerapkan teknik nonfarmakologis		
	kompres hangat daun kelor sebagai intervensi		
	keperawatan		
Waktu	1 kali sehari pada pagi hari selama 20 menit dalam		
	waktu 3 hari		
Prosedur:	1. Panci		
Persiapan alat	2. Air 1,5 liter		
dan bahan:	3. Handuk kecil		
	4. Daun kelor 100 gram		
	5. Saringan		
	6. Lembar pengkajian nyeri NRS (Numeric Rating		
	Scale)		
Pre- interaksi	Melakukan identifikasi identitas		
	2. Mencuci tangan		
	3. Memoersiapkan alat		
Tahap orientasi	Persiapan Perawat :		
	1. Memberikan salam		
	2. Memperkenalkan diri		
	3. Menjelaskan tujuanndan prosedur tindakan		
	4. Menjelaskan lama tindakan (kontrak waktu		
	dengan klien, apabila klien setuju dengan		
	tindakan yang dilakukan)		
Tahap Kerja	Lakukan pengkajian nyeri		
	2. Siapkan daun kelor segar yang masih muda		
	3. Daun kelor dicuci terlebih dahulu		
•			

	4. Cara merebusnya, siapkan panci lalu rebus air		
	dan daun kelor hingga mendidih sampai air		
	rebusan menjadi 1,3 liter		
	5. Setelah mendidih angkat dan diamkan hingga air		
	rebusan daun kelor hingga mencapai suhu 37-39		
	c		
	6. Saring daun kelor untuk memisahkan ampas daun		
	7. Setelah itu masukkan handuk kecil kedalam air		
	rebusan daun kelor lalu diperas		
	8. Tempelkan handuk yang sudah diperas dibagian		
	lutut yang terasa nyeri, mulai dari lutut kebawah		
	sekitar ± 15cm		
	9. Penompresan dilakukan selama 20 menit		
	10. Setelah selesai berseskan semua peralatan yang		
	telah dipakai		
	11. Lalu observasi skala nyeri sesudah dilakukan		
	kompres hangat daun kelor		
Terminasi	1. Evaluasi perasaan pasien, simpulkan hasil		
	kegiatan, berikan umpan balik positif		
	2. Cuci tangan		
Dokumentasi	Catat hasil kegiatan didalam catatan keperawatan		

Sumber: (Kusuma, 2022).

Lampiran 8 Dokumentasi Penelitian

Dokumentasi pre hari pertama Ny. E.L dan Ny. S.F



Dokumentasi post hari pertama Ny.E.L dan Ny. S.F



Dokumentasi pre hari kedua Ny. E.L dan Ny. S.F



Dokumentasi post hari kedua Ny. E.L dan Ny.S.F



Dokumentasi pre hari ketiga Ny. E.L dan Ny. S.F



Dokumentasi post hari ketiga Ny. E.L dan Ny. S.F



Lampiran 9 Surat Bebas Plagiat



Kementerian Kesehatan

🙎 Jalan Piet A. Tallo, Lifiba, Oebobo, Kupang, Nusa Tenggara Timur 85111

(0380) 8800256 ⊕ https://poltekkeskupang.ac.id

PERPUSTAKAAN TERPADU

https://perpus-terpadu.poltekkeskupang.ac.id/; e-mail: perpustakaanterpadu61@gmail.com

SURAT KETERANGAN HASIL CEK PLAGIASI

Dengan ini menerangkan bahwa

Nama

: Silviani Indriwati Lalian, S.Tr. Kep

Nomor Induk Mahasiswa

: PO5303211241535

Dosen Pembimbing

1. Pembimbing I: Sabinus B. Kedang, S.Kep., Ns., M.Kep

2. Pembimbing II: Roswita V.R. Roku, S.Kep., Ns.MSN

Penguji

: Ns. Yulianti K. Banhae, S.Kep., M.Kes

Jurusan/Prodi

: Keperawatan/Profesi Ners

Judul Karya Ilmiah : Penerapan Kompres Hangat Daun Kelor Terhadap Masalah Keperawatan Nyeri Akut Pada Lansia Dengan Gout Arthritis Di Panti Sosial Tresna Werdha Budhi Agung Kota Kupang

Laporan Tugas Akhir yang bersangkutan di atas telah melalui proses cek plagiasi menggunakan Strike Plagiarism dengan hasil kemiripan (similarity) sebesar 26% Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 04 September 2025

Admin Strike Plagiarism

NIP. 198507042010121002

Lampiran 10 Lembar Konsultasi

Lembae Konsultasi Pembimbing 1



LEMBAR KONSULTASI

BIMBINGAN KARYA ILMIAH AKHIR

Nama

: Indri Silviani Lalian, S.Tr., Kep

Nim

: PO5303211241535

Pembimbing utama : Sabinus B. Kedang, S.Kep., Ns., M.Kep

No	Hari/tgl	Rekomendasi Pembimbing	Paraf Pembimbing
1	Jumat, 17 Januari 2025	- Lapor elini - Konsul judul KIA	85
2	Senin, 20 Januari 2025	daun telor terhadap Penurunan nyeri Pada lansia dengan gaut arthritis - Acc Judul	B
3		Ty ulohoral lembali pu) tulia	
4	Mark College		eme
5	10/m,05/02 - Wy	- Later belacy & lower - Dafter fur taken tomper tomper tomper semment	Grand Control

_			
6	selasa. B Juli 2028	- Lansuldari Bab 1 - 3 - Eevisi Bab 1 - 3 - Eevisi Perubahan Judui - Judui Pererapan kompres hangat daun kelor Lerhadap masalah kererawalan nyen akut Pada Lansua dengan Gout arthritis Di panti kosici Tresna werdha Budi Agung kota kupang	R
7	Kanis, 10 Juli 2014	- laughelia instrume - conqui laught be Pir -acc 4 ambol-laguer	8
8	Eleja, 12 juli 2007 -	- tambahkan Pengkajian Oparstuv - Pengkajian tunis secara detail - konsun tanjut ke pembimbing II - Acc Rembimbing 1	Q=
9	September 2025	- konsur teursi ultan KIA - Perbaiki tata Penguntar - tambuhkan tulisan Clibagian asumsi nasil penelitian .	Q=
10	Pabu, 10 sep- tember 2025	tonsui vevisi tiA ACL Pembimbing	2

Mengetahui

Ketua Program Studi

Yoani M.V.B. Aty,S.Kep.,Ns.,M.Kep NIP.19798052001122001

Pembimbing Utama

Sabinus B. Kedama S.Kep., Ns., M.Kep NIP.19730410 997031002

Lembar Konsultasi Pembimbing 2



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES KUPANG Jin. Piel A. Tallo Lilbia – Kupang, Tejp. (2030) 6800259 Fax. (0380) 8800256; Email: poltekkeskupang@yahoo.com



LEMBAR KONSULTASI

BIMBINGAN KARYA ILMIAH AKHIR

Nama

: Indri Silviani Lalian, S.Tr., Kep

Nim

: PO5303211241535

Pembimbing utama : Roswita V.R.Roku, S.Kep.,Ns.,MSN

No	Hari/tgl	Rekomendasi Pembimbing	Paraf Pembimbing
1	Serasa, OI Juli 2025	- Melafor Ciri - Mengkonsultasikan judul kela - Acc judul - Penerapan kompres Hangat Daun kelor Terhadap Masalah kepeluwatan Nyeri Akut pada Lansia bengan Grout Arthritis dipanti sossal Tresna werdha Budi Agung kota kupang	h _s l
2	suasa, IS Suli 2025	tambahkan dikonteria Unkousi Rasnen Autori dengan nyeri sepertiapa Bawa lengkap Bab 1-5 masuklaan keterangan gambar	rsQ
3	jumat, 25 Juli 2025.	- masukkan format fergkajian di definis operasional - Bab 9 Hash fengkajian narashan dan gabung fengkajian sampal evalugsi - Bab 5 kesimpulan dan saran sesuaikan dengan tujuan khusus dan manfaat.	15e
4	Selaza , 23 juli 2025	- tombohtan tanggal Peneutran - uraikan Pengkastan sampal evaluagi Per Pesponden - Tabel Setelah Intervensi buatkan Sesual tanggal Intervensi hari Pertama Sesual tanggal hari terakhtr	5C
5	Rabu, 30 Juli 2025 -	- Acc Pembimbing	ic