

DAFTAR PUSTAKA

- Afnuhazi, R. (2019). FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN GOUT PADA LANSIA. *Jurnal Human Care*, 4 (1), 34–41. <https://doi.org/10.1016/j.asjsur.2021.02.004>
- Ahnaiani, M. N., Nasiroh, Aulia, N., Lestrari, N. L. M., Ngongo, M., & Hakim, A. R. (2024). JAHE (ZINGIBER OFFICINALE) : TINJAUAN FITOKIMIA, FARMAKOLOGI, DAN TOKSIKOLOGI. *Jurnal Ilmu Kedokteran Dan Kesehatan*, 11(10), 1992–1998. <https://doi.org/10.36684/74-1-2022-98-101>
- Anies. (2018). *Penyakit Degeneratif*.
- Aryana, S., Astika, N., & Kuswardhani, T. (2018). Geriatric Opinion 2018. *Geriatric Opinion 2018, December*, 11.
- Asmeriyanty, & Deswita. (2023). *Manajemen Nyeri Pada Anak dan Dewasa*.
- Asnindari, L. N., Salmiyati, S., Prasestiyo, H. (2024). ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KUALITAS HIDUP LANJUT USIA DENGAN GOUT ARTHRITIS. *Jurnal Kesmas Asclepius*, 6(2), 199-207. <https://doi.org/10.31539/jka.v6i2.11872>
- BPOM. (2016). *Jahe jahe jahe*.
- BPS. (2022). Statistik Penduduk Lanjut Usia. *Sustainability (Switzerland)*, 11(1), 1–14. http://scioteca.caf.com/bitstream/handle/123456789/1091/RED2017-Eng-8ene.pdf?sequence=12&isAllowed=y%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.regsciurbeco.2008.06.005%0Ahttps://www.researchgate.net/publication/305320484_SISTEM_PEMBETUNGAN_TERPUSAT_STRATEGI_MELESTARI
- Damanik, S. M., & Hasian. (2019). Modul Bahan Ajar Keperawatan Gerontik. *Universitas Kristen Indonesia*, 26–127.
- Friska, B., Usraleli, Idayanti, Magdalena, & Sakhnan. (2020). The Relationship Of Family Support With The Quality Of Elderly Living In Sidomulyo Health Center Work Area In Pekanbaru Road. *JPK : Jurnal Proteksi Kesehatan*, 9(1), 1–8. <https://doi.org/10.36929/jpk.v9i1.194>
- Gemini, S., Reviyulia, Roswandani, S., Pakpahan, H. M., Setiyowati, E., Hardiati, Ardiansyah, S., Jalal, N. M., Simanullang, P., & Sigalingging, G. (2021a). *Keperawatan Gerontik*.
- Gemini, S., Reviyulia, Roswandani, S., Pakpahan, H. M., Setiyowati, E., Hardiati, Ardiansyah, S., Jalal, N. M., Simanullang, P., & Sigalingging, G. (2021b). *Keperawatan Gerontik*.

- Hakim, L. (2015). *Rempah & Herba Kebun-Pekarangan Rumah Masyarakat* (Issue 164).
- Kholifah, S. N. (2016). *Keperawatan Gerontik*.
- Laksana, A. Y. B., & Hartutik, S. (2024). Gambaran Tingkat Nyeri Gout Arthritis di UPTD Puskesmas 1 Baturetno Wonogiri. *Jurnal Ilmu Kesehatan dan Gizi*, 2 (4), 47-55. <https://doi.org/10.55606/jig.v2i4.3195>
- Loihala, M., Maryen, Y., & Simanjuntak, R. (2022). Penanganan Nyeri dan Bengkak Gout Arthritis dengan Kompres Kombinasi Daun Seledri dan Minyak Tawon. In *Penanganan Nyeri dan Bengkak Gout Arthritis dengan Kompres Kombinasi Daun Seledri dan Minyak Tawon*. <https://doi.org/10.36990/978-623-96858-9-8>
- Mar'atiningsih, L., Sugiah, Sulhan, M. H., Mutmaina, G. N., Mamay, Nurisani, A., Utari, M. R., & Erlinawati, N. A. (2024). Penyuluhan Kesehatan dan Pemeriksaan Kadar Asam Urat pada Masyarakat di Jungsereh Garut. *Compromise Journal : Community Proffesional Service Journal*, 2(3), 48–55. <https://doi.org/10.57213/compromisejournal.v2i3.307>
- Mujiadi, & Rachmah, S. (2022). Buku Ajar Keperawatan Gerontik. In *STIKes Majapahit Mojokerto*.
- Ningtyas, N. W. R., Amanupunynyo, N. A., Manueke, I., Ainurrahmah, Y., Pramesti, D., Yuliana, Yanti, R. D., Siregar, M. A., Samutri, E., Syaftriani, A. M., Qorahman, W., Hesty, Ekawaty, F., Kusumahati, E., Fitria, K. T., & Laoh, J. M. (2023). *Bunga Rampai Manejemen Nyeri*.
- Nofia, V. R., Apriyeni, E., & Prigawuni, F. (2021). Pendidikan Kesehatan Tentang Arthritis Gout Di Puskesmas Dadok Tunggul Hitam Padang. *Jurnal Abdimas Saintika*, 3(1), 130. <https://doi.org/10.30633/jas.v3i1.1108>
- Pasaribu, S. B., Herawati, A., Utomo, K. W., & Aji, R. H. S. (2022). Metodologi Penelitian Untuk Ekonomi dan Bisnis. In *UUP Academic Manajemen Perusahaan YKPN*. [https://repository.uinjkt.ac.id/dspace/bitstream/123456789/65013/1/Metodologi Penelitian.pdf](https://repository.uinjkt.ac.id/dspace/bitstream/123456789/65013/1/Metodologi%20Penelitian.pdf)
- Radharani, R. (2020). Warm Ginger Compress to Decrease Pain Intensity in Patients with Arthritis Gout. 11(1), 573–578. <https://doi.org/10.35816/jiskh.v10i2.349>
- Rahmawati, A., & Kusnul, Z. (2021). Potensi Kompres Hangat Jahe Merah Sebagai Terapi komplementer Terhadap Pengurangan Nyeri Arthritis Gout. *Jurnal Ilmiah Pamenang*, 3(1), 7–15. <https://doi.org/10.53599/jip.v3i1.76>
- Riskesdas. (2018). *Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan. Riset Kesehatan Dasar (RISKESDAS)*.

- Sembiring, T. B., Irmawati, Sabir, M., & Tjahyadi, I. (2024). *Buku Ajar Metodologi Penelitian (Teori dan Praktik)* (Issue 1).
- Sowwam, M., Sudaryanto, S., & Widyastuti, L. (2022). Efektivitas Kompres Jahe Untuk Menurunkan Nyeri Asam Urat Pada Lansia. *Jurnal Keperawatan Duta Medika*, 2(1), 12–17. <https://doi.org/10.47701/dutamedika.v2i1.1955>
- Sugiyono. (2019). *Statistika Untuk Penelitian*.
- Suiraoka, I. (2022). *Penyakit Degeneratif Mengenal, Mencegah dan Mengurangi Faktor Risiko Penyakit Degeneratif*.
- Sundari, A., Yulanda Sri, N., & Nurhidayat, S. (2019). Efektivitas Kompres Jahe Terhadap Perubahan Skala Nyeri Sendi Asam Urat (Gout) Pada Lansia Di Upt Panti Sosial Tresna Werdha Kabupaten Magetan. *Prosiding 1st Seminar Nasional Dan Call for Paper*, 128–134.
- Suparlan, & Winarti, R. (2022). Penerapan Kompres Hangat Memakai Parutan Jahe Merah Terhadap Penurunan Skala Nyeri Pada Penderita Gout Arthritis Suparlan,. *Jurnal Ners Wdya Husada*, 9(1).
- Suryani, S., Sutiyono, S., & Pistanty, M. A. (2021). Pengaruh Pemberian Kompres Larutan Jahe Terhadap Nyeri Asam Urat Di Posyandu Lansia Melati Desa Candisari. *Jurnal Keperawatan Dan Kesehatan Masyarakat Cendekia Utama*, 10(1), 17. <https://doi.org/10.31596/jcu.v10i1.693>
- Syapitri, H., Amila, & Aritonang, J. (2021). *Buku Ajar Metodologi Penelitian Kesehatan*.
- Utara, B. P. S. S. (2022). Statistik Kesehatan dan Perumahan Provinsi Sumatera Utara. *Sustainability (Switzerland)*, 11(1), 1–14. http://scioteca.caf.com/bitstream/handle/123456789/1091/RED2017-Eng-8ene.pdf?sequence=12&isAllowed=y%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.regsciurbeco.2008.06.005%0Ahttps://www.researchgate.net/publication/305320484_SISTEM_PEMBETUNGAN_TERPUSAT_STRATEGI_MELESTARI
- Widyastuti, A. P., Aziz, A., Hapsari, A. R., & Moebari. (2021). PENGARUH KOMPRES HANGAT TERHADAP PENURUNAN NYERI PADA PASIEN GOUT ARTHRITIS. *Pengaruh Kompres Hangat Terhadap Penurunan Nyeri Pada Pasiengout Arthritis*, 6(2), 84–94.
- Wilda, L. O., & Panorama, B. (2020). Kompres Hangat Jahe Terhadap Perubahan Nyeri Pada Lansia Dengan Arthritis Gout. *Journals of Ners Community*, 11(1), 28–34. <http://journal.unigres.ac.id/index.php/JNC/article/view/1043>
- Yoga, A., Laksana, B., & Hartutik, S. (2024). *Gambaran Tingkat Nyeri Gout Arthritis di UPTD Puskesmas 1 Baturetno Wonogiri*. 2(4).

LAMPIRAN

Lampiran 2. Surat Izin Survei Awal Penelitian



Kemenkes

Kementerian Kesehatan
Poltekkes Medan

📍 Jalan Jamin Ginting KM. 13,5
Medan, Sumatera Utara 20137
☎️ (061) 8368633
🌐 <https://poltekkes-medan.ac.id>

NOTA DINAS

NOMOR : KH.03.01/F.XXII.11/ 041 /2025

Yth. : Kepala UPTD Pelayanan Sosial Lanjut Usia Binjai
 Dari : Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Medan
 Hal : Izin Survey Awal
 Tanggal : 08 Januari 2025

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan Program pembelajaran Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes medan bahwa Mahasiswa Tkt. IV TA. 2024 – 2025 diwajibkan menyusun Skripsi di bidang keperawatan, maka untuk keperluan hal tersebut kami mohon Izin Survey Awal di instansi anda pimpin untuk Mahasiswa tersebut di bawah ini :

No.	Nama	NIM	Judul
1.	Putri Nadiyah El Sya'wanah Siregar	P07520221036	Pengaruh Pemberian Kompres Hangat Jahe Terhadap Penurunan Skala Nyeri Pada Lansia Dengan Gout Arhtritis di UPTD Pelayanan Sosial Lanjut Usia Binjai

Demikian disampaikan pada bapak/ibu pimpinan, atas perhatian dan kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.


 Dr. Anna Permata Sari Tarigan, S.Kep,Ns, M.Kes
 NIP. 197703162002122001



Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silakan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silakan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>.



Lampiran 3. Surat Balasan Izin Survei Awal Penelitian



PEMERINTAH PROVINSI SUMATERA UTARA
DINAS SOSIAL
UPTD. PELAYANAN SOSIAL LANJUT USIA BINJAI
 Jl. Pahlawan Kemerdekaan Gg. Sasana No. 2 Kel. Cengkeh Tun Binjai, Kode pos. 20747

Binjai, 24 Maret 2025

Nomor : 423.4 / 352 / PSLU – Binjai / III / 2025
 Sifat : Biasa
 Lampiran : -
 Hal : Pemberitahuan Selesai Survey Awal

Kepada Yth .
 Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes
 Medan
 Di
 Medan

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan surat Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Medan Nomor : KH.03.
 01/F. XXII.II/041 / 2025 tanggal 08 Januari 2025,Perihal Izin Survey Awal Atas Nama :

Nama : Putri Nadiyah El Sya'wanah Siregar
 NIM : PO7520221036
 Judul : Pengaruh Pemberian Kompres Hangat Jahe Terhadap Penurunan Skala Nyeri Pada Lansia Dengan Gout Arthritis di UPTD Pelayanan Sosial Lanjut Usia Binjai

Bersama surat ini kami sampaikan bahwa mahasiswa tersebut telah melakukan Survey Awal di UPTD Pelayanan Sosial Lanjut Usia Binjai Dinas Sosial Provinsi Sumatera Utara.

Demikianlah surat ini kami sampaikan, diucapkan terimakasih.



Kepala UPTD: Pelayanan Sosial Lanjut Usia Binjai
Dinas Sosial Provinsi Sumatera Utara
M. Riza Fahrizi Nasution, SH. MM.
Pembina
NIP. 19711104 199303 1 003

Tembusan :

1. Yth. Bapak Kepala Dinas Sosial Provinsi Sumatera Utara di Medan (sebagai laporan);
2. Arsip.

CS Dipindai dengan CamScanner

Lampiran 4. Surat Keputusan Layak Etik



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Medan
 Komisi Etik Penelitian Kesehatan
 & Jalan Jamin Ginting KM. 13,5
 Medan, Sumatera Utara 20137
 ☎ (061) 8368633
 ● <https://poltekkes-medan.ac.id>

KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION
"ETHICAL EXEMPTION"

No.01.26 978/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2025

Protokol penelitian versi 1 yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama : Putri Nadiyah El Sya'wanah Siregar
Principal In Investigator

Nama Institusi : POLTEKKES KEMENKES MEDAN
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

"Pengaruh Pemberian Kompres Hangat Jahe Terhadap Penurunan Tingkat Nyeri Pada Lansia Dengan Gout Arthritis Di UPTD Pelayanan Sosial Lanjut Usia Binjai"

"The Effect of Giving Warm Ginger Compresses on Reducing Pain Levels in the Elderly with Gout Arthritis at the Binjai Elderly Social Services UPTD"

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 30 April 2025 sampai dengan tanggal 30 April 2026.

This declaration of ethics applies during the period April 30, 2025 until April 30, 2026.



April 30, 2025
 Chairperson,



Dr. Lestari Rahmah, MKT

00053/EE/2025/0159231271

Lampiran 5. Surat Izin Penelitian


Kementerian Kesehatan
Poltekkes Medan

📍 Jalan Jamin Ginting KM. 13,5
Medan, Sumatera Utara 20137
☎ (061) 8368633
🌐 <https://poltekkes-medan.ac.id>

NOTA DINAS

NOMOR : KH.03.01/F.XXII.11/ 541.0/2025

Yth. : Kepala UPTD Pelayanan Sosial Lanjut Usia Binjai
 Dari : Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Medan
 Hal : Izin Penelitian
 Tanggal : 24 Maret 2025

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan Program pembelajaran Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes medan bahwa Mahasiswa Tkt. IV TA. 2024 – 2025 diwajibkan menyusun Skripsi di bidang keperawatan, maka untuk keperluan hal tersebut kami mohon Izin Penelitian di instansi anda pimpin untuk Mahasiswa tersebut di bawah ini :

No.	Nama	NIM	Judul
1.	Putri Nadiyah El Sya'wanah Siregar	P07520221036	Pengaruh Pemberian Kompres Hangat Jahe Terhadap Penurunan Tingkat Nyeri Pada Lansia Dengan Gout Arthritis di UPTD Pelayanan Sosial Lanjut Usia Binjai

Demikian disampaikan pada bapak/ibu pimpinan, atas perhatian dan kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.



Ketua Jurusan Keperawatan

Dr. Andri Permata Sari Tarigan, S.Kep,Ns, M.Kes
 NIP. 7703162002122001

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silakan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silakan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>.



Lampiran 6. Surat Keterangan Selesai Penelitian



PEMERINTAH PROVINSI SUMATERA UTARA
DINAS SOSIAL
UPTD. PELAYANAN SOSIAL LANJUT USIA BINJAI
 Jl. Perintis Kemerdekaan Gg. Sasana No. 2 Kel. Cengkeh Turi Binjai, Kode pos: 20747

Binjai, 02 Juni 2025

Nomor : 423.4/ 594 /PSLU-Binjai/ VI/2025
 Sifat : Biasa
 Lampiran : -
 Hal : Pemberitahuan Selesai Penelitian

Kepada Yth :
 Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Medan
 di
 Medan.

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan surat Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Medan , Nomor : KH.03.01/ F.XXII.11/ 541.a/ 2025 tanggal 24 Maret 2025, Perihal Surat Izin Penelitian Atas nama :

Nama : Putri Nadiyah El Sya'wanah Siregar
 NIM : P07520221036
Judul Penelitian : Pengaruh Pemberian Kompres Hangat Jahe Terhadap Penurunan Tingkat Nyeri Pada Lansia Dengan Gout Arthritis di UPTD Pelayanan Sosial Lanjut Usia Binjai

Bersama surat ini kami sampaikan bahwa mahasiswa tersebut telah melaksanakan Penelitian di UPTD Pelayanan Sosial Lanjut Usia Binjai pada tanggal 21 Mei 2025 s/d 28 Mei 2025.

Demikianlah surat ini kami sampaikan, kami ucapkan terimakasih.

Kepala UPTD. Pelayanan Sosial Lanjut Usia Binjai
Dinas Sosial Provinsi Sumatera Utara



M. Riza Fahrozi Nasution, SH. MM.
Pembina
Nip. 19711104 199303 1 003

Tembusan :

1. Yth. Bapak Kepala Dinas Sosial Provsu di Medan (sebagai laporan);
2. Arsip

Lampiran 7. Surat Permohonan Menjadi Calon Responden

LEMBAR PENJELASAN KEPADA CALON RESPONDEN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Putri Nadiyah El Sya'wanah Siregar

NIM : P07520221036

Program studi : Sarjana Terapan Keperawatan

Kepada Yth,

Saya saat ini sedang melakukan penelitian dengan judul **“Pengaruh Pemberian Kompres Hangat Jahe Terhadap Penurunan Tingkat Nyeri Pada Lansia Dengan *Gout Arthritis* Di UPTD Pelayanan Sosial Lanjut Usia Binjai”**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pemberian kompres hangat jahe terhadap penurunan tingkat nyeri pada lansia dengan *gout arthritis*. Dengan prosedur penelitian:

1. Responden akan dilakukan pengukuran tingkat nyeri sebelum intervensi menggunakan lembar observasi pengukuran tingkat nyeri *numeric rating scale*.
2. Responden akan diberikan intervensi yaitu kompres hangat jahe setiap hari selama 7 hari.
3. Setiap hari setelah intervensi akan dilakukan pengukuran tingkat nyeri kembali menggunakan lembar observasi pengukuran tingkat nyeri *numeric rating scale*.
4. Semua data yang diperoleh akan dijaga kerahasiaannya dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian.

Jika anda bersedia berpartisipasi dalam penelitian ini, silahkan menandatangani lembar persetujuan yang telah disediakan. Demikian penjelasan mengenai penelitian ini disampaikan. Saya berharap kepada calon responden dalam penelitian ini. Atas kesediaannya saya ucapkan terima kasih.

Hormat Saya

Peneliti

Lampiran 8. Lembar Persetujuan Menjadi Responden

LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN**(INFORMED CONSENT)**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama responden :

Umur :

Jenis kelamin :

Menyatakan bersedia menjadi responden dalam penelitian dari:

Nama : Putri Nadiyah El Sya'wanah Siregar

NIM : P07520221036

Program Studi : Sarjana Terapan Keperawatan

Penelitian ini tentang “Pengaruh Pemberian Kompres Hangat Jahe Terhadap Penurunan Tingkat Nyeri Pada Lansia Dengan *Gout Arthritis* Di UPTD Pelayanan Sosial Lanjut Usia Binjai” maka dengan ini saya menyatakan bersedia menjadi responden dalam penelitian ini. Dengan suka rela dan tanpa ada unsur paksaan dari siapapun.

Demikian lembar persetujuan ini saya berikan agar dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Medan, 2025

Peneliti

Responden

(Putri Nadiyah El Sya'wanah Siregar)

()

Lampiran 9. Standart Operasional Prosedur (SOP)

 Kemenkes Poltekkes Medan	Standar Operasional Prosedur (SOP) Pemberian Kompres Hangat Jahe
Pengertian	Tindakan pembuatan kompres hangat jahe untuk menurunkan nyeri asam urat (<i>gout arthritis</i>)
Tujuan	1. Untuk menurunkan nyeri asam urat (<i>gout arthritis</i>) 2. Untuk memberikan kenyamanan 3. Untuk memperlancar dan melebarakan pembuluh darah, sehingga terjadi peningkatan sirkulasi darah.
Kebijakan	Responden yang menderita nyeri asam urat (<i>gout arthritis</i>)
Alat dan Bahan	1. Jahe 1-2 rimpang 2. Air 500 cc 3. Parutan 4. Washlap 5. Baskom 6. Termometer air
Prosedur Pelaksanaan	Tahap Pra Interaksi 1. Mencuci tangan 2. Mempersiapkan alat dan bahan Tahap Orientasi 1. Memberi salam 2. Menjelaskan tujuan dan prosedur kompres hangat jahe 3. Menanyakan persetujuan klien (<i>informed</i>

	<i>concet)</i> Tahap Kerja 1. Mencuci tangan 2. Persiapkan jahe 1-2 rimpang 3. Cuci dan parut jahe terlebih dahulu 4. Jahe yang sudah diparut dimasukkan kedalam air 500 ml, lalu direbus ditunggu sampai mendidih setelah itu dituangkan kedalam baskom kemudian ukur suhu air rebusan tersebut sampai temperatur 40°C. 5. Celupkan washlap dalam air rebusan parutan jahe, peras sebelum digunakan untuk mengompres 6. Kompres dengan menempatkan washlap pada bagian yang terasa nyeri. 7. Kompres dilakukan 10-15 menit Tahap Terminasi 1. Mencuci tangan 2. Merapikan alat 3. Evaluasi hasil kegiatan (mendokumentasikan pencapaian tujuan) 4. Kontrak pertemuan selanjutnya
--	---

Lampiran 10. Lembar Observasi Pemberian Kompres Hangat Jahe

LEMBAR OBSERVASI PEMBERIAN KOMPRES HANGAT JAHE

No	Inisial Nama	Umur	Tanggal Pemberian Kompres Hangat Jahe							Total
			23 Mei 2025	24 Mei 2025	25 Mei 2025	26 Mei 2025	27 Mei 2025	28 Mei 2025	29 Mei 2025	
1	Ny. S	79 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
2	Ny. S	79 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
3	Ny. J	71 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
4	Ny. N	63 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
5	Ny. D	65 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
6	Ny. N	74 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
7	Ny. S	70 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
8	Ny. C	60 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
9	Ny. F	63 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
10	Ny. A	64 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
11	Ny. S	73	1	1	1	1	1	1	1	7

		tahun								
12	Ny. S	76 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
13	Ny. I	64 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
14	Ny. P	80 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
15	Ny. S	63 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
16	Ny. L	73 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
17	Tn. S	70 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
18	Tn. S	68 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
19	Tn. P	71 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
20	Tn. S	68 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
21	Ny. A	64 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
22	Ny. S	85 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
23	Tn. H	72 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
24	Tn. I	64 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
25	Tn. J	60 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
26	Tn. A	77 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7

27	Tn. S	73 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
28	Tn. M	71 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
29	Tn. R	60 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
30	Tn. R	73 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
31	Tn. S	68 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
32	Ny. T	68 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7
33	Tn. M	79 tahun	1	1	1	1	1	1	1	7

Keterangan:

Tidak dilakukan : 0

Dilakukan : 1

Lampiran 11. Lembar Observasi Pengukuran Tingkat Nyeri (NRS)

LEMBAR OBSERVASI PENGUKURAN TINGKAT NYERI

NUMERICAL RATING SCALE (NRS)

A. Identitas Responden

Nama responden :

Umur :

Jenis kelamin :

B. Pengukuran Tingkat Nyeri

Bagaimana kekuatan intensitas nyeri yang anda rasakan?

0 () 1 () 2 () 3 () 4 () 5 () 6 () 7 () 8 () 9 () 10 ()

No	Penilaian Nyeri	Tingkat Nyeri
1	0 : Tidak ada rasa sakit. Merasa normal	0 : Tidak ada nyeri
2	1 : (sangat ringan) = Rasa nyeri hampir tidak terasa, sangat samar dan tidak mengganggu aktivitas. 2 : (nyeri ringan) = Rasa nyeri terasa tapi masih mudah diabaikan, aktivitas tetap bisa berjalan lancar. 3 : (bisa ditoleransi) = nyeri Sangat terasa, nyeri mulai terasa mengganggu sedikit, tapi masih bisa ditoleransi tanpa istirahat khusus.	1-3 : nyeri ringan
3	4 : (menyedihkan) = Nyeri sedang, cukup mengganggu, mungkin mulai sulit fokus pada pekerjaan atau aktivitas, tapi masih bisa dijalani. 5 : (sangat menyedihkan) = Nyeri yang menusuk, nyeri cukup mengganggu aktivitas, mungkin butuh istirahat	4-6: nyeri sedang

	6 : (intens) = Nyeri kuat, nyeri yang menusuk kuat, sulit untuk melakukan aktivitas normal, perlu tindakan untuk meredakan nyeri.	
4	7 : (sangat intens) = Nyeri berat, sangat mengganggu, aktivitas sangat terbatas, rasa sakit terasa menusuk begitu kuat atau membakar. 8 : (benar-benar mengerikan) = Nyeri sangat intens dan terus-menerus, sangat mengganggu segala aktivitas. 9 : (menyiksa tak tertahankan) = Nyeri sangat hebat sehingga tidak bisa mentolerirnya. Nyeri hampir tidak tertahankan, sangat membatasi gerakan dan aktivitas. 10 : (sakit tak terbayangkan tak dapat diungkapkan) = Nyeri terburuk yang pernah dirasakan, nyeri yang tak tertahankan sama sekali, tidak bisa beraktivitas, sangat menyiksa seperti rasa nyeri ekstrem yang mengancam kesadaran	7-10: nyeri berat

LEMBAR OBSERVASI PENGUKURAN TINGKAT NYERI

No	Nama	Tanggal	
		<i>Pre Test</i>	<i>Post Test</i>
		23 Mei 2025	29 Mei 2025
1	Ny. S	6 Nyeri Sedang	3 Nyeri Ringan
2	Ny. S	6 Nyeri Sedang	1 Nyeri Ringan
3	Ny. J	6 Nyeri Sedang	2 Nyeri Ringan
4	Ny. N	6 Nyeri Sedang	2 Nyeri Ringan
5	Ny. D	6 Nyeri Sedang	1 Nyeri Ringan
6	Ny. N	6 Nyeri Sedang	2 Nyeri Ringan
7	Ny. S	6 Nyeri Sedang	3 Nyeri Ringan
8	Ny. C	6 Nyeri Sedang	1 Nyeri Ringan
9	Ny. F	6 Nyeri Sedang	3 Nyeri Ringan
10	Ny. A	4 Nyeri Sedang	1 Nyeri Ringan
11	Ny. S	6 Nyeri Sedang	2 Nyeri Ringan
12	Ny. S	6 Nyeri Sedang	3 Nyeri Ringan

13	Ny. I	6 Nyeri Sedang	2 Nyeri Ringan
14	Ny. P	6 Nyeri Sedang	1 Nyeri Ringan
15	Ny. S	5 Nyeri Sedang	3 Nyeri Ringan
15	Ny. L	6 Nyeri Sedang	1 Nyeri Ringan
17	Tn. S	5 Nyeri Sedang	1 Nyeri Ringan
18	Tn. S	6 Nyeri Sedang	2 Nyeri Ringan
19	Tn. P	6 Nyeri Sedang	1 Nyeri Ringan
20	Tn. S	6 Nyeri Sedang	3 Nyeri Ringan
21	Ny. A	6 Nyeri Sedang	3 Nyeri Ringan
22	Ny. S	6 Nyeri Sedang	3 Nyeri Ringan
23	Tn. H	6 Nyeri Sedang	3 Nyeri Ringan
24	Tn. I	6 Nyeri Sedang	2 Nyeri Ringan
25	Tn. J	6 Nyeri Sedang	1 Nyeri Ringan
26	Tn. A	6 Nyeri Sedang	2 Nyeri Ringan
27	Tn. S	6 Nyeri Sedang	1 Nyeri Ringan
28	Tn. M	6	1

		Nyeri Sedang	Nyeri Ringan
29	Tn. R	6 Nyeri Sedang	1 Nyeri Ringan
30	Tn. R	4 Nyeri Sedang	1 Nyeri Ringan
31	Tn. S	6 Nyeri Sedang	1 Nyeri Ringan
32	Ny. T	6 Nyeri Sedang	2 Nyeri Ringan
33	Tn. M	6 Nyeri Sedang	3 Nyeri Ringan

Keterangan Kriteria

Tidak nyeri : 0
 Nyeri ringan : 1-3
 Nyeri sedang : 4-6
 Nyeri berat : 7-10

Lampiran 12. Data Responden Penelitian

MASTER TABEL

PENGARUH PEMBERIAN KOMPRES HANGAT JAHE TERHADAP PENURUNAN TINGKAT NYERI PADA LANSIA DENGAN GOUT ARTHRITIS DI UPTD PELAYANAN SOSIAL LANJUT USIA BINJAI

Nama	Umur	Jenis_Kelamin	Tingkat_Pendidikan	Konsumsi_Obat Anti Nyeri	Lama Menderita	Perlakuan	Pre Test	Post_Test_1	Post_Test_2	Post_Test_3	Post_Test_4	Post_Test_5	Post_Test_6	Post_Test7
Ny. S	4	2	3	1	2	1	6	5	5	5	4	4	3	3
Ny. S	4	2	3	0	1	1	6	5	4	4	3	3	2	1
Ny. J	3	2	2	0	1	1	6	5	4	3	3	3	2	2
Ny. N	1	2	3	0	1	1	6	5	4	3	3	3	2	2
Ny. D	1	2	3	0	1	1	6	5	4	3	2	2	1	1
Ny. N	3	2	3	0	1	1	6	5	4	4	4	3	2	2
Ny. S	2	2	2	1	2	1	6	5	5	4	4	3	3	3
Ny. C	1	2	1	0	1	1	6	5	4	3	3	2	2	1
Ny. F	1	2	3	1	2	1	6	6	6	6	5	5	4	3
Ny. A	1	2	3	0	1	1	4	3	3	2	2	2	1	1
Ny. S	3	2	3	0	1	1	6	6	5	4	4	4	3	2
Ny. S	4	2	3	1	2	1	6	6	5	5	4	4	3	3
Ny. I	1	2	2	0	1	1	6	5	5	4	4	3	3	2
Ny. P	4	2	3	0	1	1	6	6	5	5	4	3	2	1
Ny. S	1	2	1	1	2	1	5	5	4	3	3	3	3	3
Ny. L	3	2	3	0	1	1	6	5	4	4	3	3	2	1

Tn. S	2	1	3	0	1	1	5	5	4	4	3	3	2	1
Tn. S	2	1	3	0	1	1	6	5	4	4	4	3	2	2
Tn. P	3	1	3	0	1	1	6	5	4	3	3	2	2	1
Tn. S	2	1	3	1	2	1	6	5	5	4	4	3	3	3
Ny. A	1	2	3	1	2	1	6	5	5	4	4	4	3	3
Ny. S	5	2	2	1	2	1	6	5	5	5	4	4	3	3
Tn. H	3	1	3	1	2	1	6	5	5	4	4	4	3	3
Tn. I	1	1	3	0	1	1	6	5	4	4	3	3	2	2
Tn. J	1	1	3	0	1	1	6	5	4	3	3	2	2	1
Tn. A	4	1	3	0	1	1	6	5	5	4	4	3	3	2
Tn. S	3	1	3	0	1	1	6	6	5	4	4	3	2	1
Tn. M	3	1	2	0	1	1	6	6	5	5	4	3	2	1
Tn. R	1	1	2	0	1	1	6	5	5	4	4	3	2	1
Tn. R	3	1	3	0	1	1	4	3	3	3	2	2	1	1
Tn. S	2	1	3	0	1	1	6	5	5	4	4	3	2	1
Ny. T	2	2	3	0	1	1	6	5	4	4	3	3	2	2
Tn. M	4	1	3	1	2	1	6	5	5	4	4	4	3	3

Keterangan:

Umur:	Jenis Kelamin:	Tingkat Pendidikan:	Konsumsi Obat Anti Nyeri:	Lama Menderita:	Perlakuan:	Tingkat Nyeri:
1 : 60-74 tahun	1 : Laki-laki	1 : SD	0 : Tidak	1 : < 5 tahun	0 : Tidak dilakukan	0 : Tidak ada nyeri
2 : 75-90 tahun	2 : Perempuan	2 : SMP	1 : Ya	2 : > 5 tahun	1 : Dilakukan	1-3 : Nyeri ringan
		3 : SMA				4-6 : Nyeri sedang 7-10 : Nyeri berat

MASTER TABEL

PENGARUH PEMBERIAN KOMPRES HANGAT JAHE TERHADAP PENURUNAN TINGKAT NYERI PADA LANSIA DENGAN GOUT ARTHRITIS DI UPTD PELAYANAN SOSIAL LANJUT USIA BINJAI

Nama	Umur	Jenis_ Kelamin	Tingkat_ Pendidikan	Konsumsi_ Obat Anti Nyeri	Lama Menderita	Perlakuan	Pre_Test	Post_Test
Ny. S	4	2	3	1	2	1	6	3
Ny. S	4	2	3	0	1	1	6	1
Ny. J	3	2	2	0	1	1	6	2
Ny. N	1	2	3	0	1	1	6	2
Ny. D	1	2	3	0	1	1	6	1
Ny. N	3	2	3	0	1	1	6	2
Ny. S	2	2	2	1	2	1	6	3
Ny. C	1	2	1	0	1	1	6	1
Ny. F	1	2	3	1	2	1	6	3
Ny. A	1	2	3	0	1	1	4	1
Ny. S	3	2	3	0	1	1	6	2
Ny. S	4	2	3	1	2	1	6	3
Ny. I	1	2	2	0	1	1	6	2
Ny. P	4	2	3	0	1	1	6	1
Ny. S	1	2	1	1	2	1	5	3
Ny. L	3	2	3	0	1	1	6	1
Tn. S	2	1	3	0	1	1	5	1
Tn. S	2	1	3	0	1	1	6	2

Tn. P	3	1	3	0	1	1	6	1
Tn. S	2	1	3	1	2	1	6	3
Ny. A	1	2	3	1	2	1	6	3
Ny. S	5	2	2	1	2	1	6	3
Tn. H	3	1	3	1	2	1	6	3
Tn. I	1	1	3	0	1	1	6	2
Tn. J	1	1	3	0	1	1	6	1
Tn. A	4	1	3	0	1	1	6	2
Tn. S	3	1	3	0	1	1	6	1
Tn. M	3	1	2	0	1	1	6	1
Tn. R	1	1	2	0	1	1	6	1
Tn. R	3	1	3	0	1	1	4	1
Tn. S	2	1	3	0	1	1	6	1
Ny. T	2	2	3	0	1	1	6	2
Tn. M	4	1	3	1	2	1	6	3

Keterangan:

Umur:	Jenis Kelamin:	Tingkat Pendidikan:	Konsumsi Obat Anti Nyeri:	Lama Menderita:	Perlakuan:	Tingkat Nyeri:
1 : 60-74 tahun	1 : Laki-laki	1 : SD	0 : Tidak	1 : < 5 tahun	0 : Tidak dilakukan	0 : Tidak ada nyeri
2 : 75-90 tahun	2 : Perempuan	2 : SMP	1 : Ya	2 : > 5 tahun	1 : Dilakukan	1-3 : Nyeri ringan
		3 : SMA				4-6 : Nyeri sedang 7-10 : Nyeri berat

HASIL ANALISA STATISTIK

Bagian I. Hasil Analisa Statistik Karakteristik Responden

Statistics

Jenis Kelamin Responden

N	Valid	33
	Missing	0
	Mean	1.58
	Median	2.00
	Mode	2
	Minimum	1
	Maximum	2

Jenis Kelamin Responden

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	14	42.4	42.4	42.4
	Perempuan	19	57.6	57.6	100.0
	Total	33	100.0	100.0	

Statistics

Umur Responden

N	Valid	33
	Missing	0
	Mean	1.21
	Median	1.00
	Mode	1
	Minimum	1
	Maximum	2

Umur Responden

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	60-74 tahun	26	78.8	78.8	78.8
	75-90 tahun	7	21.2	21.2	100.0
	Total	33	100.0	100.0	

Statistics

Tingkat_Pendidikan

N	Valid	33
	Missing	0
Mean		2.70
Median		3.00
Mode		3
Minimum		1
Maximum		3

Tingkat_Pendidikan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SD	2	6.1	6.1	6.1
	SMP	6	18.2	18.2	24.2
	SMA	25	75.8	75.8	100.0
	Total	33	100.0	100.0	

Statistics

Konsumsi Obat Anti Nyeri

N	Valid	33
	Missing	0
Mean		.30
Median		.00
Mode		0
Minimum		0
Maximum		1

Konsumsi Obat Anti Nyeri

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak	23	69.7	69.7	69.7
	Ya	10	30.3	30.3	100.0
	Total	33	100.0	100.0	

Bagian II. Hasil Analisa Statistik Data Tingkat Nyeri Sebelum dan Setelah Kompres Hangat Jahe

Statistics

		Tingkat Nyeri Sebelum Kompres Hangat Jahe	Tingkat Nyeri Setelah Kompres Hangat Jahe Hari 7
N	Valid	33	33
	Missing	0	0
	Mean	5.82	1.88
	Median	6.00	2.00
	Mode	6	1
	Minimum	4	1
	Maximum	6	3

Tingkat Nyeri Sebelum Kompres Hangat Jahe

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Nyeri sedang	2	6.1	6.1	6.1
	Nyeri sedang	2	6.1	6.1	12.1
	Nyeri sedang	29	87.9	87.9	100.0
	Total	33	100.0	100.0	

Tingkat Nyeri Setelah Kompres Hangat Jahe Hari 7

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Nyeri ringan	14	42.4	42.4	42.4
	Nyeri ringan	9	27.3	27.3	69.7
	Nyeri ringan	10	30.3	30.3	100.0
	Total	33	100.0	100.0	

Bagian III. Hasil Uji

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Tingkat Nyeri Sebelum Pemberian Kompres Hangat Jahe	33	100.0%	0	0.0%	33	100.0%
Tingkat Nyeri Setelah Pemberian Kompres Hangat Jahe Hari 7	33	100.0%	0	0.0%	33	100.0%

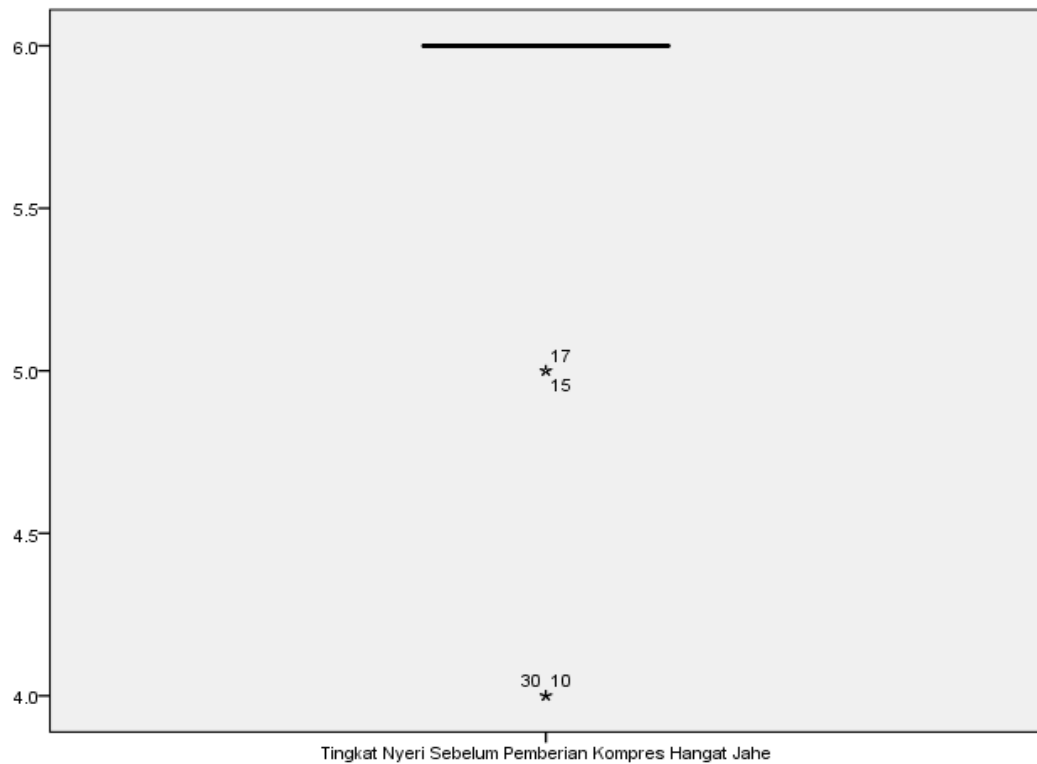
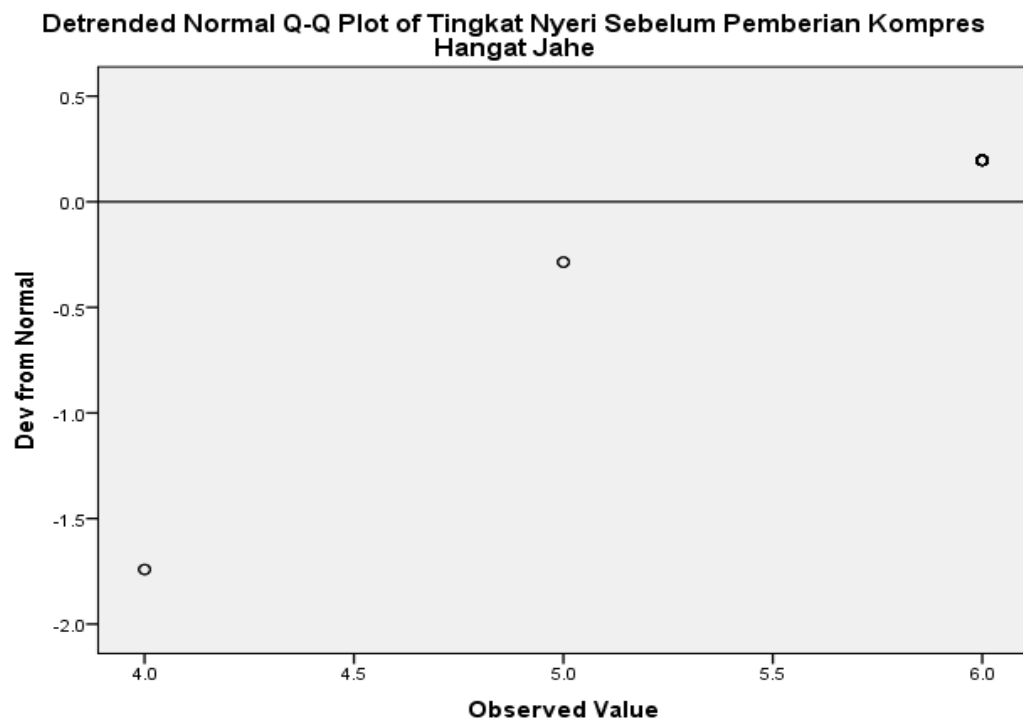
Descriptives

			Statistic	Std. Error
Tingkat Nyeri Sebelum Pemberian Kompres Hangat Jahe	Mean		5.82	.092
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	5.63	
		Upper Bound	6.01	
	5% Trimmed Mean		5.91	
	Median		6.00	
	Variance		.278	
	Std. Deviation		.528	
	Minimum		4	
	Maximum		6	
	Range		2	
	Interquartile Range		0	
	Skewness		-2.931	.409
	Kurtosis		7.779	.798
Tingkat Nyeri Setelah Pemberian Kompres Hangat Jahe Hari 7	Mean		1.88	.149
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	1.57	
		Upper Bound	2.18	
	5% Trimmed Mean		1.87	
	Median		2.00	
	Variance		.735	
	Std. Deviation		.857	
	Minimum		1	
	Maximum		3	
	Range		2	
	Interquartile Range		2	
	Skewness		.243	.409
	Kurtosis		-1.617	.798

Tests of Normality

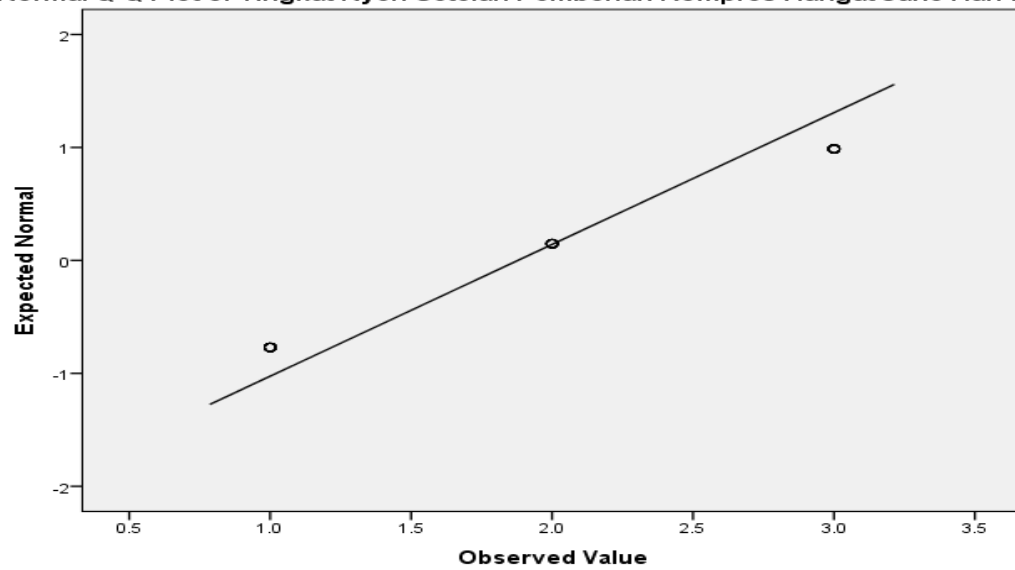
	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Tingkat Nyeri Sebelum Pemberian Kompres Hangat Jahe	.514	33	.000	.388	33	.000
Tingkat Nyeri Setelah Pemberian Kompres Hangat Jahe Hari 7	.272	33	.000	.772	33	.000

Tingkat Nyeri Sebelum Pemberian Kompres Hangat Jahe

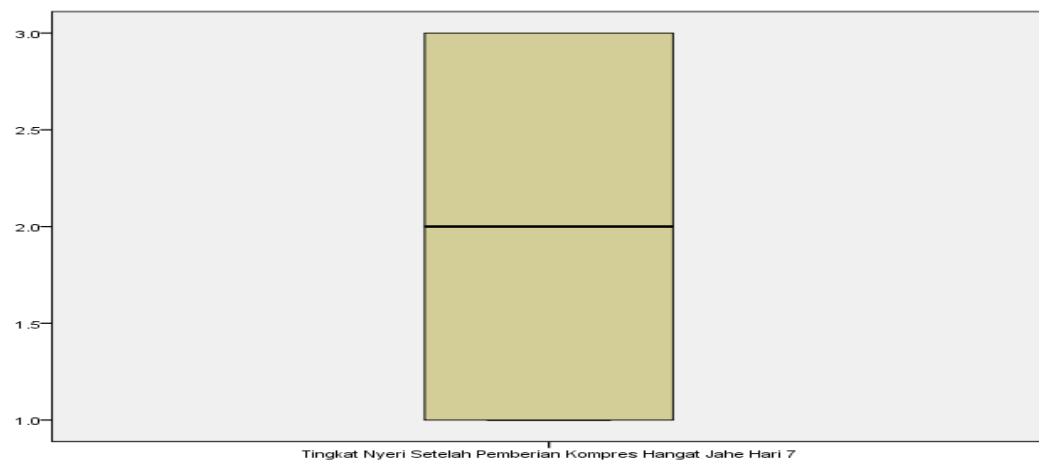
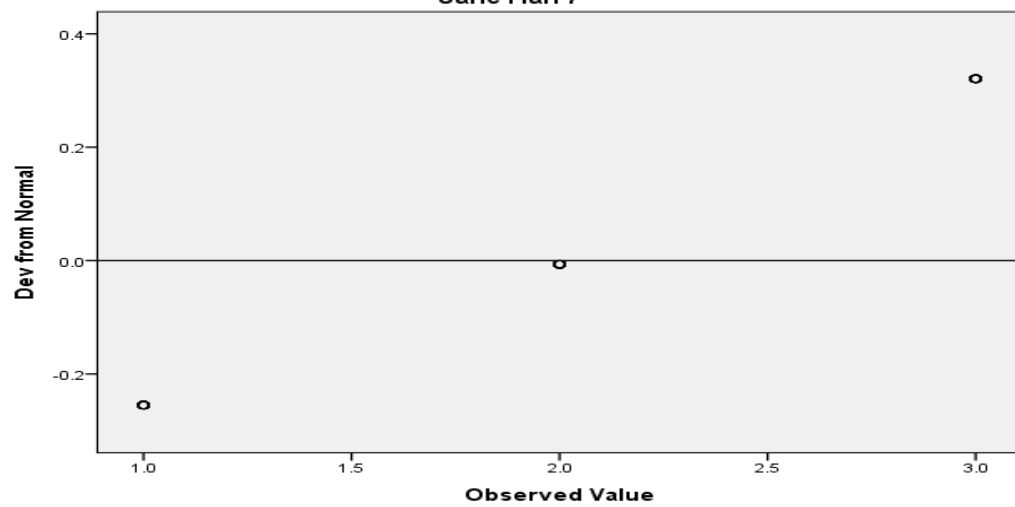


Tingkat Nyeri Setelah Pemberian Kompres Hangat Jahe Hari 7

Normal Q-Q Plot of Tingkat Nyeri Setelah Pemberian Kompres Hangat Jahe Hari 7



Detrended Normal Q-Q Plot of Tingkat Nyeri Setelah Pemberian Kompres Hangat Jahe Hari 7



Wilcoxon Signed Ranks Test

Ranks		N	Mean Rank	Sum of Ranks
Tingkat Nyeri Setelah Pemberian Kompres Hangat Jahe Hari 7 - Tingkat Nyeri Sebelum Pemberian Kompres Hangat Jahe	Negative Ranks	33 ^a	17.00	561.00
	Positive Ranks	0 ^b	.00	.00
	Ties	0 ^c		
	Total	33		

- a. Tingkat Nyeri Setelah Pemberian Kompres Hangat Jahe Hari 7 < Tingkat Nyeri Sebelum Pemberian Kompres Hangat Jahe
- b. Tingkat Nyeri Setelah Pemberian Kompres Hangat Jahe Hari 7 > Tingkat Nyeri Sebelum Pemberian Kompres Hangat Jahe
- c. Tingkat Nyeri Setelah Pemberian Kompres Hangat Jahe Hari 7 = Tingkat Nyeri Sebelum Pemberian Kompres Hangat Jahe

Test Statistics^a

	Tingkat Nyeri Setelah Pemberian Kompres Hangat Jahe Hari 7 - Tingkat Nyeri Sebelum Pemberian Kompres Hangat Jahe
Z	-5.074 ^b
Asymp. Sig. (2-tailed)	.000

Lampiran 14. Dokumentasi Penelitian

DOKUMENTASI PENELITIAN





Lampiran 15. Lembar Konsultasi Bimbingan

LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN SKRIPSI

Judul Skripsi : **Pengaruh Pemberian Kompres Hangat Jahe Terhadap Penurunan Tingkat Nyeri Pada Lansia Dengan Gout Arthritis Di UPTD Pelayanan Sosial Lanjut Usia Binjai**

Nama Mahasiswa : **Putri Nadiyah El Sya'wanah Siregar**

Nomor Induk Mahasiswa : **P07520221036**

Nama Pembimbing Utama : **Surita Br Ginting SKM.,M.Kes**

No	Tanggal	Materi Dikonsulkan	Paraf	
			Mahasiswa	Pembimbing Utama
1.	2 Desember 2024	Bimbingan Judul Skripsi		
2.	4 Desember 2024	ACC Judul Skripsi		
3.	20 Januari 2025	Konsultasi BAB I dan BAB II		
4.	3 Februari 2025	Perbaikan BAB I dan BAB II		
5.	5 Februari 2025	Konsultasi BAB III		
6.	10 Februari 2025	Perbaikan BAB III dan Konsultasi BAB III		
7.	14 Februari 2025	ACC BAB I, BAB II, BAB III		
8.	2 Juni 2025	Konsultasi BAB IV		
9.	4 Juni 2025	Perbaikan BAB IV		
10.	5 Juni 2025	Perbaikan BAB IV		
11.	11 Juni 2025	Konsultasi BAB V		
12.	12 Juni 2025	Perbaikan BAB V		
13.	16 Juni 2025	Konsultasi Abstrak		
14.	17 Juni 2025	Perbaikan Abstrak		
15.	18 Juni 2025	ACC BAB IV, BAB V dan Abstrak		

Medan, 18 Juni 2025

Mengetahui

Ketua Prodi Sarjana Terapan Keperawatan

Dr. Risma Dumiri Manurung S.Kep.,Ns.,M.Biomed
NIP. 196908111993032001

LEMBAR KONSULTASI BIMBINGAN SKRIPSI

Judul Skripsi : Pengaruh Pemberian Kompres Hangat Jahe Terhadap Penurunan Tingkat Nyeri Pada Lansia Dengan *Gout Arthritis* Di UPTD Pelayanan Sosial Lanjut Usia Binjai
Nama Mahasiswa : Putri Nadiyah El Sya'wanah Siregar
Nomor Induk Mahasiswa : P07520221036
Nama Pembimbing Pendamping : Tinah SKM.,M.Kes

No	Tanggal	Materi Dikonsulkan	Paraf	
			Mahasiswa	Pembimbing Pendamping
1.	7 Februari 2025	Konsultasi Penulisan BAB I, BAB II, BAB III		
2.	13 Februari 2025	Revisi Penulisan BAB I, BAB II, BAB III		
3.	17 Februari 2025	ACC BAB I, BAB II, BAB III		
4.	3 Juni 2025	Konsultasi Penulisan BAB IV		
5.	4 Juni 2025	Perbaikan Penulisan BAB IV		
6.	10 Juni 2025	Perbaikan Penulisan BAB IV		
7.	11 Juni 2025	Konsultasi Penulisan BAB V		
8.	12 Juni 2025	Perbaikan Penulisan BAB V		
9.	13 Juni 2025	Konsultasi Penulisan Abstrak		
10.	16 Juni 2025	Perbaikan Penulisan Abstrak		
11.	17 Juni 2025	Perbaikan Penulisan Abstrak		
12.	18 Juni 2025	ACC BAB IV dan BAB V dan Abstrak		

Medan, 18 Juni 2025

Mengetahui

Ketua Prodi Sarjana Terapan Keperawatan

Dr. Risma Dumiri Manurung S.Kep.,Ns.,M.Biomed
NIP. 196908111993032001