

DAFTAR PUSTAKA

- Amrullah, A. A., Fatimah, K. S., Nandy, N. P., Septiana, W., Azizah, S. N., Nursalsabila, Alya, A. H., Batrisyia, D., & Zain, N. S. (2023). Gambaran Asam Urat pada Lansia di Posyandu Melati Kecamatan Cipayung Jakarta Timur. *Jurnal Ventilator: Jurnal Riset Ilmu Kesehatan Dan Keperawatan*, 1(2), 162–175
- Andini, N., & Rahmadiyah, D. C. (2022). Penerapan Kompres Hangat Jahe untuk Menurunkan Nyeri pada Sendi: Studi Kasus. *JHCN Journal of Health and Cardiovascular Nursing*, 2(2), 92–107. <https://doi.org/10.36082/jhcn.v2i1.855>
- Anggraini, D. (2021). Penerapan Terapi Kompres Jahe terhadap Penurunan Nyeri pada Pasien Gout Arthritis: Literature Review. *Lentera Perawat*, 2(1), 1–7. <https://www.neliti.com/publications/410082/penerapan-terapi-kompres-jahe-terhadap-penurunan-nyeri-pada-pasien-gout-arthritis>
- Anggraini, D. (2022). Aspek Klinis Hiperurisemia. *Scientific Journal*, 1(4), 299–308. <https://doi.org/10.56260/sciena.v1i4.59>
- Anita, Astanta, J., Lafau, B. O., & Nababan, T. (2020). Pengaruh Pemberian Kompres Hangat Memakai Parutan Jahe Merah (Zinger Officinale Roscoe Var Rubrum) terhadap Penurunan Skala Nyeri pada Penderita Gout Arthritis Di Panti Jompo Yayasan Guna Budi Bakti Medan Tahun 2020. *Jurnal Ilmiah Keperawatan Imelda*, 6(2), 99–104. <https://doi.org/10.52943/jikeperawatan.v6i2.392>
- Arjani, I. A. M. S., Mastra, N., & Merta, I. W. (2018). Gambaran Kadar Asam Urat dan Tingkat Pengetahuan Lansia Di Desa Samsam Kecamatan Kerambitan Kabupaten Tabanan. *Meditory : The Journal of Medical Laboratory*, 6(1), 46–55. <https://doi.org/10.33992/m.v6i1.229>
- Arlinda, P. S., Putri, G., & Nurwidyaningtyas, W. (2021). Profil Karakteristik Individu terhadap Kejadian Hiperuresemia. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Media Husada*, 10(1), 28–33. <https://doi.org/10.33475/jikmh.v10i1.244>
- Artasya, R., & Parapasan, S. A. (2020). Jahe Sebagai Antiinflamasi. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 2(3), 309–316. <http://jurnal.globalhealthsciencegroup.com/index.php/JPPP>
- Aryaeian, N., Farhad, S., Mahdi, M., Hajar, T., Bahman, Y., Tahereh, A., & Sahar, J. K. (2019). The effect of ginger supplementation on some immunity and inflammation intermediate genes expression in patients with active Rheumatoid Arthritis. *Gene*, 698(1), 179–185. <https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.gene.2019.01.048>
- Astrilian, T., & Yuniartika, W. (2024). Penyuluhan kesehatan masyarakat:

- Penatalaksanaan perawatan penderita asam urat menggunakan media booklet. *Holistik Jurnal Kesehatan*, 18(1), 18–25. <https://doi.org/10.33024/hjk.v18i1.213>
- Azizah, F. A., & Nurhidayati, T. (2023). Penurunan Intensitas Nyeri Sendi Pasien Lansia dengan Gout Arthritis menggunakan Kompres Jahe. *Ners Muda*, 4(2), 229. <https://doi.org/10.26714/nm.v4i2.8170>
- Bahtiar, Sukma Diati, N., Nopriyanto, D., & Aminuddin, M. (2023). Penerapan Kompres Jahe Merah terhadap Tingkat Nyeri pada Lansia dengan Gout Arthritis di Kota Samarinda, Kalimantan Timur. *Journal of Nursing Innovation (JNI)*, 2(1), 20–27.
- Chandran, R. (2019). Pain Assessment in Children Using a Modified Wong Baker Faces Pain Rating Scale. *International Journal of Clinical Preventive Dentistry*, 15(4), 202–205. <https://doi.org/10.15236/ijcpd.2019.15.4.202>
- Cross, M., Ong, K. L., Culbreth, G. T., Steinmetz, J. D., Cousin, E., Lenox, H., Kopec, J. A., Haile, L. M., Brooks, P. M., Kopansky-Giles, D. R., Dreinhoefer, K. E., Betteridge, N., Abbasian, M., Abbasifard, M., Abedi, A., Aboye, M. B., Aravkin, A. Y., Artaman, A., Banach, M., ... Woolf, A. D. (2024). Global, regional, and national burden of gout, 1990–2020, and projections to 2050: a systematic analysis of the Global Burden of Disease Study 2021. *The Lancet Rheumatology*, 6(8), e507–e517. [https://doi.org/10.1016/S2665-9913\(24\)00117-6](https://doi.org/10.1016/S2665-9913(24)00117-6)
- Darmawansyah, S., & Rochmani, S. (2022). Pengaruh Kompres Hangat Jahe Merah terhadap Nyeri Asam Urat pada Lansia Di Rw 004 Kampung Rawa Bokor Kota Tangerang Tahun 2021. *Nusantara Hasana Journal*, 2(1)
- Farizal, J., Mulyati, L., & Susiwati. (2019). Kompres Jahe Merah berpengaruh terhadap Penurunan Skala Nyeri Osteoarthritis pada Lanjut Usia Di Wilayah Kerja Puskesmas Kampung Delima Tahun 2016. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kesehatan*, 5(2), 192–200. <https://doi.org/10.32668/jitek.v5i2.27>
- Febriyanti, T., Nubadriyah, W. D., & Dewi, N. L. D. A. S. (2020). The Correlation between the Ability in Purine Diet Management and Uric Acid. *Jurnal Ners Lentera*, 8(1), 72–79.
- Firdayanti, Susanti, & Setiawan, M. A. (2019). Perbedaan Jenis Kelamin Dan Usia terhadap Kadar Asam Urat pada Penderita Hiperurisemia. *Jurnal Medika Udayana*, 8(12). <https://jurnal.harianregional.com/eum/full-55883>
- Fitriani, R., Azzahri, L. M., Nurman, M., & Hamidi, M. N. S. (2021). Hubungan Pola Makan dengan Kadar Asam Urat (Gout Arthritis) pada Usia Dewasa 35-49 Tahun. *Jurnal Ners*, 5(23), 20–27. <http://journal.universitaspahlawan.ac.id/index.php/ners>

- Hannan, M., Suprayitno, E., & Yuliyana, H. (2019). Pengaruh Terapi Kompres Hangat terhadap Penurunan Nyeri Sendi Osteoarthritis pada Lansia Di Posyandu Lansia Puskesmas Pandian Sumenep. *Wiraraja Medika*, 9(1), 1–10. <https://doi.org/10.24929/fik.v9i1.689>
- Harahap, M. W., Gaus, S., Ahmad, M. R., Husein, A., & Wirawan, N. S. (2022). Perbandingan antara Pregabalin 50 mg dengan 75 mg terhadap Derajat Nyeri dan Rescue Analgesia Pascabedah Seksio Sesarea. *Jurnal Anestesi Obstetri Indonesia*, 5(2), 76–82. <https://doi.org/10.47507/obstetri.v5i2.96>
- IASP (International Association for Study of Pain). (2020). *IASP Announces Revised Definition of Pain*. <https://www.iasp-pain.org/publications/iasp-news/iasp-announces-revised-definition-of-pain/>
- Idacahyati, K., Nofianti, T., Aswa, G. A., & Nurfatwa, M. (2020). Hubungan Tingkat Kejadian Efek Samping Antiinflamasi Non Steroid dengan Usia dan Jenis Kelamin. *Jurnal Farmasi Dan Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 6(2), 56–61. <https://doi.org/10.20473/jfiki.v6i22019.56-61>
- Jamal, F., Andika, T. D., & Adhiany, E. (2022). Penilaian dan Modalitas Tatalaksana Nyeri. *Ked. N. Med*, 5(3), 66–73.
- Kemenkes. (2004). *PMK Tahun 2004 Pedoman Persyaratan Kesehatan Pelayanan Sehat Pakai Air (SPA)* (pp. 1–29).
- Kemenkes. (2019). *Hasil Utama RISKESDAS 2018*.
- Kemenkes. (2022a). *Manajemen Nyeri*. Yankes Kemenkes. https://yankes.kemkes.go.id/view_artikel/1052/manajemen-nyeri
- Kemenkes. (2022b). *Penyakit Asam Urat*. Yankes Kemenkes. https://yankes.kemkes.go.id/view_artikel/1729/penyakit-asam-urat
- Lilis, D. N., Artikasari, L., & Sukmawati, Y. (2021). Pengaruh Hydrotherapy terhadap Nyeri Persalinan Kala I Fase Aktif. *Jambura Journal of Health Sciences and Research*, 3(1), 94–102. <https://doi.org/10.35971/jjhsr.v3i1.7268>
- Listyarini, A. D., Riyana, D., Prastiani, D. B., & Adyani, S. A. M. (2022). Pengaruh Kompres Jahe terhadap Tingkat Penurunan Nyeri Sendi pada Lansia dengan Asam Urat Di Desa Ketanjung. *Jurnal Profesi Keperawatan*, 9(2).
- Lubis, A. D. A. L., & Lestari, I. C. (2020). Perbedaan Kadar Asam Urat Pada Lansia dengan Indeks Massa Tubuh Normal dan Overweight. *Jurnal Kedokteran Ibnu Nafis*, 9(1), 1–7. <https://doi.org/10.30743/jkin.v9i1.30>
- Mahmudi, M., Safitri, D. N. R. P., & Mubin, M. F. (2024). Penurunan nyeri dan kadar asam urat pada penderita Gout Arthritis dengan terapi akupresur pada titik Taixi (KI 3). *Holistic Nursing Care Approach*, 4(1), 1.

<https://doi.org/10.26714/hnca.v4i1.12873>

- Mao, Q. Q., Xu, X. Y., Cao, S. Y., Gan, R. Y., Corke, H., Beta, T., & Li, H. Bin. (2019). Bioactive compounds and bioactivities of ginger (*zingiber officinale roscoe*). *Foods*, 8(6), 1–21. <https://doi.org/10.3390/foods8060185>
- Martina, N. (2021). Gambaran Kadar Asam Urat pada Mahasiswa Diploma III Keperawatan Stikes Dirgahayu Samarinda Tahun 2020. *Jurnal Keperawatan Dirgahayu (JKD)*, 3(2), 1–8. <https://doi.org/10.52841/jkd.v3i2.193>
- Mawaddah, N., & Wijayanto, A. (2020). Peningkatan Kemandirian Lansia melalui activity Daily Living Training dengan Pendekatan komunikasi Terapeutik di RSJ Dr. Radjiman Wediodiningrat Lawang. *Hospital Majapahit*, 12(1), 32–40.
- Mentari, C., & Machrina, Y. (2023). Efek Hepatoprotektor Ekstrak Etanol Kulit Melinjo terhadap Ekspresi Gen Alanine Aminotransferase 1 Hepar pada Kondisi Hiperurisemia. *Averrous: Jurnal Kedokteran dan Kesehatan Malikussaleh*, 9(1), 11. <https://doi.org/10.29103/averrous.v9i1.10936>
- Moudy, J., & Syakurah, R. A. (2020). Pengetahuan terkait Usaha Pencegahan Coronavirus Disease (COVID-19) Di Indonesia. *Higeia Journal of Public Health Research and Development*, 4(3), 333–346.
- Mujiadi, & Rachmah, S. (2022). Buku Ajar Keperawatan Gerontik. In *STIKes Majapahit Mojokerto*.
- Mulianda, D., Dwi Susilo, A., Riyan Mustakim, J., Rahmawati, L., Khasanah, N., Nada, S. M., & Putera Srilambang, W. (2019). Penatalaksanaan Peningkatan Asam Urat. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Sisthana*, 1(2), 43–48.
- Mulyadi, N., Febriana, D., & Yanti, S. V. (2023). Pengaruh Pemberian Kompres Hangat Jahe untuk Mengurangi Nyeri Sendi pada Lansia Di Gampong Neusu Aceh, Kecamatan Baiturrahman, Kota Banda Aceh. *Buletin Pengabdian*, 3(2), 46–51.
- Musta'in, Tri, Y., Ikrima, R., Ellen, Y. C. R., & Saryadi, S. (2023). The Effect Of Warm Ginger Compress On Reducing Gout Arthritis Pain In The Elderly. *International Journal of Medicine and Health*, 2(4), 39–46. <https://doi.org/10.55606/ijmh.v2i4.2880>
- Ningrum, A. P. W., Ismoyowati, T. W., & Intening, V. R. (2023). Studi Kasus Asuhan Keperawatan Pasien Asam Urat pada Masalah Keperawatan Nyeri Akut. *SBY Proceedings, Volume 2*, 147–160.
- Nofitasari, D., Purnomo, I., & Nugroho, S. T. (2019). The Difference Effectiveness Between Ginger Stew Compress And Warm Water Compress To Decrease Pain Scale In Rheumatoid Arthritis In Kenconorejo Village , Batang Regency.

Proceedings of the International Nursing Conference on Chronic Disease Management, 7–8.

- Nuranti, Z., Maimaznah, M., & Anggraini, A. A. (2020). Pengaruh Pendidikan Kesehatan dan Pemberian Daun Salam pada Pasien Dengan Asam Urat di Wilayah RT 10 Kelurahan Murni. *Jurnal Abdimas Kesehatan (JAK)*, 2(1), 50. <https://doi.org/10.36565/jak.v2i1.90>
- Nursalam. (2020). *Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan: Pendekatan Praktis* (Edisi 5). Salemba Medika.
- Oktavianti, D. S., & Anzani, S. (2021). Penurunan Nyeri pada Arthritis Gout melalui Kompres Hangat Air Rebusan Serai. *Madago Nursing Journal*, 2(1), 1–8. <https://doi.org/10.33860/mnj.v2i1.439>
- Pratiwi. (2017). Analisis Asam Urat secara Potensiometri menggunakan Elektroda Pasta Karbon/MIP dengan Monomer Anilin. *Universitas Airlangga*.
- Pratiwi, D. E., & Hartutik, S. (2022). *Penyakit Asam Urat (Upaya Pemberian Kompres Kayu Manis untuk Menurunkan Nyeri Gout Arthritis*. Media Booklet.
- Putri, S. A., Naziyah, N., & Suralaga, C. (2023). Efektivitas Kompres Hangat pada Lansia terhadap Penurunan Nyeri Gout Arthritis di Posbindu Kemuning Baktijaya Depok. *Malahayati Nursing Journal*, 5(7), 2267–2279. <https://doi.org/10.33024/mnj.v5i7.9047>
- Radharani, R. (2020). Warm Ginger Compress to Decrease Pain Intensity in Patients with Arthritis Gout. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 11(1), 573–578. <https://doi.org/10.35816/jiskh.v10i2.349>
- Raihana, R., & Farhan, F. S. (2019). Hubungan Penggunaan Obat Antihipertensi sebagai Faktor Risiko Terjadinya Artritis Gout di Rumah Sakit Islam Cempaka Putih Tahun 2013 – 2015. *Window of Health : Jurnal Kesehatan*, 2(1), 26–33. <https://doi.org/10.33096/woh.v2i1.579>
- Republik Indonesia. (1998). *Undang-Undang Nomor 13 Tahun 1998 tentang Kesejahteraan Lanjut Usia*. No, 24.
- Ridwan, B. A., Fety, Y., & Nurlinda, N. (2021). Evaluasi Rasionalitas Penggunaan Obat Anti Inflamasi Non Steroid (OAINS). *Jurnal Mandala Pharmacon Indonesia*, 7(1), 1–8.
- Riswana, I., & Mulyani, N. S. (2022). Risk Factors Affecting Uric Acid Levels in Patients with Hyperuricemia in The Work Area of Puskesmas Muara Satu Kota Lhokseumawe. *Darussalam Nutrition Journal*, 10(1), 29–36. <https://doi.org/10.31983/jrg.v10i1.7763>
- Sapti, M. (2019). Gambaran Kadar Asam Urat Pada Lansia. *Kemampuan Koneksi*

- Matematis (Tinjauan Terhadap Pendekatan Pembelajaran Savi)*, 53(9), 1689–1699.
- Sari, R., Handayani, Y., Saputri, N., Ardina, R., & Atika, H. N. (2020). The effect of compress therapy with yellow ginger ginger (*zingiber officinale*) on the reduction of pain intensity in elderly suffering with gout athritis. *Systematic Reviews in Pharmacy*, 11(11), 269–272. <https://doi.org/10.31838/srp.2020.11.39>
- Sastroasmoro, S., & Ismael, S. (2014). *Dasar-Dasar Metodologi Penelitian Klinis* (5th ed). Sagung Seto. <https://inlislite.uin-suska.ac.id/opac/detail-opac?id=13079>
- Setyobudi, Y. E., Syukkur, A., & Dwi Astutik, N. (2024). The Effect of Red Ginger Compress on Joint Pain in the Elderly. *Babali Nursing Research*, 5(1), 131–139. <https://doi.org/10.37363/bnr.2024.51347>
- Silfiyanti, L. D., & Khayati, N. (2021). Aplikasi foot hydrotheraphy dengan jahe merah (*zingiber officanale var rubrum*) terhadap penurunan tekanan darah pada lanjut usia dengan hipertensi. *Ners Muda*, 2(3), 127. <https://doi.org/10.26714/nm.v2i3.8018>
- Sowwam, M., Sudaryanto, & Widyastuti, L. (2022). Efektivitas Kompres Jahe untuk Menurunkan Nyeri Asam Urat pada Lansia. *Jurnal Keperawatan Duta Medika*, 2(1).
- Sueni, Haniarti, & Ayu, D. P. R. (2021). Analisis Penyebab Faktor Resiko terhadap Peningkatan Penderita Gout(Asam Urat) Di Wilayah Kerja Puskesmas Suppa Kecamatan Suppa Kabupaten Pinrang. *Jurnal Ilmiah Manusia Dan Kesehatan*, 4(1), 1–9. <https://doi.org/10.31850/makes.v4i1.315>
- Suhariyanti, S. C., & Pujiastuti, D. (2023). Perbandingan Behavior Pain Scale Dengan Critical-Care Pain Observation Tool pada Pengkajian Tingkat Nyeri Pasien yang Terpasang Ventilator Mekanik Di Icu Rs Panti Wilasa Dr.Cipto Semarang. *The Shine Cahaya Dunia Ners*, 8(02), 100. <https://doi.org/10.35720/tscners.v8i02.455>
- Sukwika, T. (2023). *Menentukan Populasi dan Sampling* (E. Novitasari (ed.)). PT. Mifandi Mandiri Digital. https://www.researchgate.net/publication/373137498_Menentukan_Populasi_dan_Sampling
- Suryani, M., & Soesanto, E. (2020). Penurunan Intensitas Nyeri pada Pasien Fraktur Tertutup dengan Pemberian Terapi Kompres Dingin. *Ners Muda*, 1(3), 172. <https://doi.org/10.26714/nm.v1i3.6304>
- Suryani, Sutyono, & 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>

- Susilo, A. P., & Sukmono, R. B. (2022). Learning Pain Management During Clinical Medical Education: a Case Report. *Jurnal Pendidikan Kedokteran Indonesia: The Indonesian Journal of Medical Education*, 11(2), 186. <https://doi.org/10.22146/jpki.62757>
- Tasnim, Rantesigi, N., Sufyaningsi, U., & Buria, P. P. (2020). Herbal Compress Ball dalam Menurunkan Nyeri Gout Arthritis. *Madago Nursing Journal*, 1(2), 48–54. <https://doi.org/10.33860/mnj.v1i2.266>
- Vitani, R. A. I. (2019). Tinjauan Literatur: Alat Ukur Nyeri untuk Pasien Dewasa Literature Review: Pain Assessment Tool To Adults Patients. *Jurnal Manajemen Asuhan Keperawatan*, 3(1), 1–7. <https://doi.org/10.33655/mak.v3i1.51>
- WHO. (2020). *Trends in cause-specific mortality by sex for a selected country or area and age-group*. (Vol. 89, Issue February).
- Widiyanto, A., Pradana Aditya, K., Hidayatullah, F., Atmojo, J. T., Putra, N. S., & Fajriah, A. S. (2020). Efektivitas Kompres Hangat Daun Kelor terhadap Nyeri Asam Urat Urat pada Lansia di Desa Kenteng, Nogosari, Boyolali. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 3(2), 103–113. <https://jurnal.stikesmus.ac.id/index.php/avicenna/article/view/422>
- Yuswatiningsih, E., & Suhariati, H. I. (2021). Hubungan tingkat pendidikan dengan kemandirian lansia dalam memenuhi kebutuhan sehari hari. *Hospital Majapahit*, 13(1), 61–70.