

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrachman, Nurseptiani, D., & Adani, M. (2019). Pengaruh cycling exercise terhadap penurunan nyeri pada osteoarthritis di posyandu lansia puskesmas kedungwuni II kabupaten pekalongan. *Jurnal Penelitian Ipteks*, 4(2), 198–208.
- Adiputra, D. D., & Rahman, I. (2021). Penatalaksanaan Fisioterapi Pada Kasus De Quervain Syndrome Dextrta Dengan Modalitas Ultrasound dan Hold Relax di RSAU Salamun Kota Bandung. *Excellent Midwifery Journal*, 4(2), 21–27.
- Aminah, Nirnasari, M., & Puijati, W. (2022). Hubungan Body Mass Index (BMI) Dan Life Style dengan Kejadian. *Jurnal Keperawatan STIKes Hang Tuah Tanjungpinang Volume 14*(1), 25–34.
- Amrullah, D., & Amanati, S. (2024). Penatalaksanaan Fisioterapi pada Osteoarthritis Genu Bilateral Grade 3 dengan Modalitas Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation (TENS) dan Terapi Latihan. *Jurnal Medika Malahayati*, 8(3), 634–642.
- Anggoro, D. A., & Wulandari, I. D. (2019). Penatalaksanaan Fisioterapi Pada Osteoarthritis Knee Billateral Dengan Modalitas Tens, Laser Dan Terapi Latihan Di Rsud Bendan Kota Pekalongan. *Pena: Jurnal Ilmu Pengetahuan Dan Teknologi*, 33(2), 1–9.
- Anisia, D., & Umam, F. N. (2020). Pengaruh Nyeri Sendi Terhadap Kualitas Tidur dan Kualitas Hidup Pada Lansia Penderita Osteoarthritis. *Jurnal Keperawatan*, 1, 7. <https://ejournal.lpppmdianhusada.ac.id/index.php/jk/article/download/74/68>
- Apsari, D. P., & Setiawati, N. L. (2021). Studi Eksperimental Efektivitas Pijat dengan Minyak Esensial Cengkeh terhadap Status Fungsional Pasien Osteoarthritis. *MPI (Media Pharmaceutica Indonesiana)*, 3(3), 188–196. <https://doi.org/10.24123/mpi.v3i3.3918>
- Arti, W., & Widanti, H. N. (2023). BUKU AJAR Pemeriksaan Dan Pengukuran Fisioterapi Muskuloskeletal. *Umsida Press*.
- Astri Wahyuni, Imran Safei, Prema Hapsari Hidayati, Sultan Buraena, & Shulhana Mokhtar. (2024). Karakteristik Osteoarthritis Genu pada Lansia yang Mendapatkan Rehabilitasi Medik di RSUD Hajjah Andi Depu. *Fakumi Medical Journal: Jurnal Mahasiswa Kedokteran*, 4(1), 62–72. <https://doi.org/10.33096/fmj.v4i1.437>
- Atik, A. swandari, Trisnawati, Y., & Efendi, R. S. (2022). Penatalaksanaan Ultrasound Dan Terapi Latihan Pada Kasus Osteoarthritis Knee Bilateral : Studi Kasus. *PREPOTIF : Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 6(2), 1950–1955.

<https://doi.org/10.31004/prepotif.v6i2.5580>

- Candra, J., & Hutabarat, J. (2016). Perancangan Aplikasi Menentukan Berat Badan Ideal Dengan Menggunakan Algoritma K-Means Clustering. *Jurnal Riset Komputer (JURIKOM)*, 3(5), 340–345.
- Danang, S., Pratama, B., & Abidin, Z. (2024). Penatalaksanaan Fisioterapi Pada Osteoarthritis Genu Bilateral dengan modalitas Transcutaneous Nerve Stimulation Dan Terapi Latihan. *Jurnal Sains dan Teknologi* 6(2), 186–193.
- Dwiputri, N. (2021). Penatalaksanaan Kasus Osteoarthritis (Oa) Genu Sinistra Dengan Modalitas Ultrasound (Us), Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation (Tens) Dan Strengthening Exercise. *Jurnal Ilmu Keperawatan Dan Kesehatan*, 1(1), 4–42.
- Fruth, S. J. (2020). *Fisioterapi Pemeriksaan dan Pengukuran.pdf* (p. 273).
- Gerhanawati, I. (2020). Studi Kasus: Program Fisioterapi Pada Low Back Pain Myogenik. *Jurnal Fisioterapi Dan Kesehatan Indonesia*, 8(1), 51.
- Gerhanawati, I., & Putri, F. (2024). Pemberian Ultra Sound Diathermy , Hold Relax dan Active Resisted Exercise Pada Osteoarthritis Genu Sinistra. *Jurnal Kesehatan Jompa*(1), 0–5.
- Hanif, M. H. H., Abdullah, A., Gariant, E., & Risma. (2023). Hubungan Antara Indeks Masa Tubuh Dengan Tinggi Skor Western Ontario and McMaster University Osteoarthritis Index Pada Pasien Osteoarthritis Lutut Di Rspal Dr. Ramelan Surabaya. *Surabaya Biomedical Journal*, 2(3), 140–149. <https://doi.org/10.30649/sbj.v2i3.92>
- Hasmar, W., Junaidi, A. S., & Baiturrahim, S. (2024). Pentalaksanaan Fisioterapi Pada Kasus Osteoarthritis Genu Sinistra dengan Modalitas Tens, Iastm, dan Isometric Contraction. *Physio Move Journal* yang 1, 1–7.
- Hellmi, R. Y., Najirman, Manuaba, R. W., Rahmadi, A. R., Kurniari, P. ketut, & Chair, M. (2023). Diagnosis dan Pengelolaan Osteoarthritis (Lutut, Tangan, dan Panggul).
- Iqomi, I. T., & Abdurrachman, A. (2021). Gambaran Nyeri Pada Osteoarthritis Lutut Setelah Pemberian Intervensi Dengan Modalitas Ultrasound: Literature Review. *Prosiding Seminar Nasional Kesehatan*, 1, 1558–1564. <https://doi.org/10.48144/prosiding.v1i.895>
- Istiqomah, A., & Fonna, T. R. (2024). Upaya Pemecahan Masalah Pasien Usia 67 Tahun dengan Osteoarthritis. *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan Mahasiswa Malikussaleh* 3(1), 77–88.
- Khusniyati, A., & Amanat, S. (2023). Penatalaksanaan Fisioterapi Pada

Osteoarthritis Genu Dextra Short Wave Diathermy, Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation, Dan Terapi Latihan Pada Osteoarthritis Genu Dextra. *Indonesian Journal of Physiotherapy*. 3(2).

Marthaulina, I., Anggraeni, M. A., & Rahman, I. (2022). Penatalaksanaan Fisioterapi pada Osteoarthritisgenu Bilateral dengan Modalitas Ultrasound, Tens, dan Terapi Latihan di RSUD Cililin Kabupaten Bandung Barat. *Journal of Health Science and Physiotherapy*, 3(3), 96–102.

Melyana, & Sarotama, A. (2019). Implementasi Peringatan Abnormalitas Tanda-Tanda Vital pada Telemedicine Workstation.1–9.

Pangesti, M. dwi. (2023). Penatalaksanaan Fisioterapi Pada Kasus Osteoarthritis Genu Sinistra Dengan Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation, Ultrasound, dan Terapi Latihan. *Jurnal Kesehatan Terpadu*, 96.

Panuntun, A. W. (2020). Pengaruh Terapi Hold Relax Exercise Untuk Menurunkan Intensitas Nyeri Pasien Osteoarthritis: *Literature Review*.

Panyya, P. A., & Lubis, I. D. (2022). Pemeriksaan Tanda Vital Tubuh Manusia Pada Kaum Ibu di Kelurahan Sitirejo I Kecamatan Medan Kota - Kota Medan. *Jurnal Implementa Husada*, 3(2). <https://doi.org/10.30596/jih.v3i2.11883>

Pinzon, R. T. (2016). Pengkajian Nyeri. In Buku pengkajian nyeri.

Pratama, A. D. (2019). Intervensi Fisioterapi pada Kasus Osteoarthritis Genu di RSPAD Gatot Soebroto. *Jurnal Sosial Humaniora Terapan*, 1(2), 21–34. <https://doi.org/10.7454/jsht.v1i2.55>

Putri, A. H. (2022). Penatalaksanaan Fisioterapi Pada Pasca Rekontruksi Anterior Cruciate Ligament (ACL) Dextra dengan Transcutaneous Setting Electrical Nerve Stimulation (TENS), Cryotherapy dan Terapi Latihan (Vol. 9).

Putri, A. K., Hamidah, N. A., Rahmawati, R. A., & Mrihartini, S. P. (2021). Efektifitas Terapi Latihan (Free Active Movement Dan Resisted Active Movement) Dalam Menambah Lingkup Gerak Sendi Pada Pasien Osteoarthritis Genu Dextra. *Physiotherapy Health Science (PhysioHS)*, 3(2), 67–69. <https://doi.org/10.22219/physiohs.v3i2.18936>

Rafli, M. D., & Purnomo, D. (2024). Studi Kasus: Penatalaksanaan Fisioterapi Dengan Ultrasound, Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation Dan Terapi Latihan Pada Osteoarthritis Genu Bilateral. *Indonesian Journal of Health Research Innovation (Ijhri)*, 01(02), 94–101. <https://journal.ymci.my.id/index.php/ijhri/index>

Ramadan, A. F. (2022). Pentalaksanaan fisioterapi pasien osteoarthritis knee dextra dengan transcutaneous electrical nerve stimulation, instrument assisted soft tissue mobilization, dan hold relax exercise.

- Rasyid, M. F. A. (2021). Pengaruh Asupan Kalsium Terhadap Indeks Masa Tubuh (IMT). *Jurnal Medika Hutama*, 2(4), 1094–1097.
- Rawina, R., Rahmani, R., & Baruna, A. H. (2023). Intervensi Fisioterapi Untuk Mengatasi Keluhan Pada Knee Osteoarthritis Di Rsud Idaman Banjarbaru : Studi Kasus. *Jurnal Ilmiah Fisioterapi*, 6(01), 23–30. <https://doi.org/10.36341/jif.v6i01.2873>
- Safitri, L. P. G., Febriani, N., & Baruna, A. H. (2024). Penyuluhan Fisioterapi Komunitas Tentang Osteoarthritis Genu kepada Kelompok Prolanis di Puskesmas Tumpang. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Nusantara*, 6(4), 76–81.
- Sakinah, L. Z., & Ismanda, S. N. (2021). Penatalaksanaan Fisioterapi Pada Tendinitis Supraspinatus Dekstra Dengan Modalitas Ultrasound Dan Terapi Latihan. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 2(4), 97–104. <https://doi.org/10.31004/jkt.v2i4.2731>
- Sawandari, A., Siwi, K., Putri, F., Waristu, C., & Abdullah, K. (2022). Buku Ajar Terapi Latihan Pada Osteoarthritis Lutut, 1–60. *WWW.p3i.um-surabaya.ac.id*
- Sengkey, Lidwina Paerunan, C., Gessal, J., & Sengkey, L. (2019). Hubungan Antara Usia dan Derajat Kerusakan Sendi pada Pasien Osteoarthritis Lutut di Instalasi Rehabilitasi Medik RSUP Prof. Dr.R.D. Kandou Manado Periode Januari-Juni 2018. *Jurnal Medik Dan Rehabilitasi (JMR)*, 1(3), 1–4.
- Siwi, K. (2022). Buku Ajar Panduan Terapi Latihan Osteoarthritis Lutut Disertai Diabetes Melitus Tipe 2. *Buku Ajar*, 109315af-7c4b-11ed-ba29-000c29cc32a6 _ISBN, 1–62.
- Stephan, C., Abdul Qudus, & Ika Rahman. (2023). Penatalaksanaan Fisioterapi Pada Kasus Osteoarthritis Genusinistra Dengan Modalitastranscutaneous Electrical Nerve Stimulation, Ultrasound, Dan Terapi Latihan Di Rsud Kota Bandung. *INFOKES (Informasi Kesehatan)*, 7(1), 54–63. <https://doi.org/10.56689/infokes.v7i1.1034>
- Sukmardhani, A. (2024). Pengaruh Penambahan Tens Pada Quadricep Setting Exercise Untuk Mengurangi Nyeri Dan Meningkatkan Aktivitas Fungsional Pada Lansia Penderita Osteoarthritis Genu Di Rumah Sakit Citama. *Jurnal Fisioterapi Dan Ilmu Kesehatan Sisthana*, 6(1), 07–14. <https://doi.org/10.55606/jufdikes.v6i1.441>
- Susanti, N., & Wahyuningrum, P. (2021). Penyuluhan dan Penanganan Fisioterapi Pada Osteoarthritis Bilateral Menggunakan Intervensi Isometric Exercise Di Komunitas Keluarga Desa Pasekaran Batang. *PENA ABDIMAS: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 2(2).
- Tamanah. (2017). Pengaruh Latihan Streaching Terhadap Peningkatan Range Of Motion Pada Penderita Hernia Nucleus Pulposus (HNP). 16–31.

- 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>
- Wahyudi, F. R., Rahman, F., & Rifaudin, R. (2023). Efek Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation (TENS), Active dan Resisted Exercise Terhadap Knee Pain Suspect Osteoarthritis: Case Report. *Ahmar Metastasis Health Journal*, 3(1), 44–51. <https://doi.org/10.53770/amhj.v3i1.177>
- Yoga, D. (2022). Penatalaksanaan Fisioterapi Pada Total Knee Replacement Et Causa Osteoarthritis Sinistra Dengan Infra Red , Transcutaneus Electrical.
- Yudiansyah, L., & Prafitri, L. D. (2021). Prosiding Seminar Nasional Kesehatan 2021 Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Gambaran Peningkatan Aktivitas Fungsional Pada Penderita Osteoarthritis (OA) Lutut Sebelum dan Setelah Latihan Hold Relax : *Literature Review Prosiding Seminar Nasional*. 1674–1679.
- Yuri, S. A., Hadi, P., & Faridah, F. (2022). Penatalaksanaan Fisioterapi Pada Kasus Osteoarthritis Genu Dextra Dengan Metode Kinesiotapping, Hold Relax Strectching Dan Modalitas Us. *Jurnal Kajian Ilmiah Kesehatan Dan Teknologi*, 4(1), 1–7. <https://doi.org/10.52674/jkikt.v4i1.55>