

DAFTAR PUSTAKA

- Alizadeh, S., Daneshjoo, A., Zahiri, A., Hadjizadeh, S., Reza, A., Hicks, J. P., Konrad, A., & Behm, D. G. (2023). Resistance Training Induces Improvements In Range Of Motion : A Systematic Review And Meta - Analysis. *Sports Medicine*, 53(3), 707–722. <https://doi.org/10.1007/S40279-022-01804-X>
- Aminah, Nirnasari, M., & Pujiati, W. (2022). *Hubungan Body Mass Index (BMI) Dan Life Style Dengan Kejadian*. 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 Program Studi Fisioterapi Program Diploma Tiga Fakultas Kesehatan Dan Keteknisian Medik Universitas Widya Husada Semarang. In *Jurnal Medika Malahayati* (Vol. 8, Number 3).
- Andhika, M., Fajrin, N., Rosidah, N., & Sucahyo, E. E. (2023). Tingkat Pengetahuan Lansia Terhadap Osteoarthritis Knee Di Posyandu Anggrek Tunjung Sekar. 3(2), 175–180.
- Andreyani, L., & Bhakti, Wi. K. (2023). Validitas Skala Ukur Nyeri Visual Analog And Numerik Ranting Scales (VANRS) Terhadap Penilaian Nyeri Validity Of Analog And Numerical Visual Pain Measuring Scales (VANRS) Against Pain Assessment. 730–736.
- Apsari, D. P., & Setiawati, N. L. (2021). *Artikel Penelitian Studi Eksperimental Efektivitas Pijat Dengan Minyak Esensial Cengkeh Terhadap Status Fungsional Pasien Osteoarthritis*. 3(3).
- Arti, W., & Widiati, H. N. (2023). Buku Ajar Pemeriksaan Dan Pengukuran Fisioterapi Muskuloskeletal.
- Batam, U., Christina, Y., & Fatmawati, N. (2024). *Hubungan Antara Usia Dan Indeks Massa Tubuh (Imt) Dengan Kejadian Osteoarthritis Lutut Pada Perempuan Di Rumah Sakit Santa Elisabeth Lubuk Baja Kota Batam Periode 2022* (Vol. 14, Number 1).
- Demehri, S., Kasaeian, A., Roemer, F. W., & Guermazi, A. (2025). *Osteoarthritis Year In Review 2022: Imaging*. 31(8), 1003–1011. <https://doi.org/10.1016/J.Joca.2023.03.005.Osteoarthritis>
- Dwiputri, N. (2021). *Penatalaksanaan Kasus Osteoarthritis (Oa) Genu Sinistra Dengan Modalitas Ultrasound (Us), Transcutaneous Electrical Nerve*

Stimulation (Tens) Dan Strengthening Exercise Noviyanti Dwip. 4–42.

- Farikhi, A., & Yogyakarta, U. A. (2021). *Pasien Osteoarthritis Knee Usia 45 – 60 Tahun Di Asia : Narrative Review Naskah Publikasi Disusun Oleh : Usia 45 – 60 Tahun Di Asia : Narrative Review Naskah Publikasi Disusun Oleh : Adnan Farikhi.*
- Hanif, M. H., Abdullah, A., Gariato, 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 Peradangan Pada Sendi Akibat Rusaknya Tulang Rawan Dan Jaringan Di Berkembang. 2(3).*
- Hanks, J., & Myers, B. (2023). *Validity , Reliability , And Efficiency Of A Standard Goniometer , Medical Inclinator , And Builder ' S Inclinator. 18(4), 989–996. <https://doi.org/10.26603/001c.83944>*
- Hartana, P., Saraswati, N., Utama, A. A., & Kamayoga, I. D. (2024). *Validation Of The Indonesian Version Of Western Ontario And Mcmaster Universities Osteoarthritis Index In Pre-Elderly And Elderly With Osteoarthritis. 5(2), 164–170. <https://doi.org/10.51559/Ptji.V5i2.215>*
- Ikhlasinufus. (2022). *Penatalaksanaan Fisioterapi Pada Kasus Osteoarthritis Genu Dextra Di Rumah Sakit Krakatau Medika. 4(4), 650–654.*
- Ismail, S., Pramanasari, S. D., & Ismail, R. (2024). *Penggunaan Teknologi Dalam Pengukuran Kekuatan Otot Pasien Kritis : A Scoping Review. 18(1), 54–64.*
- Khusniyati, A., & Amanati, S. (2023). *Indonesian Journal Of Physiotherapy. 3(2).*
- Milenia, S., & Rahman, I. (2021). *Tens , Swd. 3, 125–131.*
- Mohammad Ranga Pramudita. (2023).
- Mustofa, A. B., & Rahmanto, S. (2025). *Edukasi Fisioterapi Dalam Pencegahan Osteoarthritis Genu Pada Wanita Anggota Nasyiatul Aisyiyah Kabupaten Kotim. Devotion: Journal Corner Of Community Service, 4(1), 12–19. <https://doi.org/10.54012/Devotion.V4i1.620>*
- Ocasar, E., Gerstner, D., Pola, E., Martin, C. O. M., Leugedo, J. H., & Perez, J. (2024). *Effects Of Diathermy On Pain In Women With Fibromyalgia : A Randomized Controlled Trial. 1–13.*
- Ohmine, T., Demizu, S., Murakami, T., Yoshioka, T., Aisu, J., Katsuda, H., & Shimada, N. (2024). *Improvement In Gait Speed Affects Short-Term Improvement In Activities Of Daily Living In Patients With Moderate And Severe Knee Osteoarthritis. Progress In Rehabilitation Medicine, 9(0), N/A. <https://doi.org/10.2490/Prm.20240002>*

- Pollet, J., Ranica, G., Pedersini, P., Buraschi, R., Lazzarini, S. G., & Pancera, S. (2023). *The Efficacy Of Electromagnetic Diathermy For The Treatment Of Musculoskeletal Disorders : A Systematic Review With Meta-Analysis*.
- Pratama, A. D. (2021). Intervensi Fisioterapi Pada Kasus Osteoarthritis Genu Di RSPAD Gatot Soebroto. *Jurnal Sosial Humaniora Terapan*, 1(2). <https://doi.org/10.7454/Jsht.V1i2.55>
- Pratama, S. D. 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. <https://doi.org/10.55338/Saintek.V6i2.3358>
- Putri, A. K., Hamidah, N. A., Rahmawati, R. A., Fisioterapi, D., Lamongan, U. M., Plalangan, J., & Km, P. (2021). *Efektifitas Terapi Latihan (Free Active Movement Dan Resisted Active Movement) Dalam Menambah Lingkup Gerak Sendi Pada Pasien Osteoarthritis Genu Dextra*. 3(Desember), 67–69.
- Rafli, M., & Didik Purnomo. (2024). Studi Kasus: Penatalaksanaan Fisioterapi Dengan Ultrasound, Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation Dan Terapi Latihan Pada Osteoarthritis Genu Bilateral. *Indonesian Journal Of Health Research Innovation*, 1(2), 94–101. <https://doi.org/10.64094/Yxfag805>
- Ramadan, A. F. (2022). *Penatalaksanaan Fisioterapi Pasien Osteoarthritis Knee Dextra Dengan Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation, Instrument Assisted Soft Tissue Mobilization, Dan Hold Relax Exercise Diajukan*.
- Riset, A., Osteoarthritis, K., Pada Lansia, G., Mendapatkan, Y., Medik, R., Hajjah, R., Depu, A., Wahyuni, A., Safei, I., Hidayati, P. H., & Mokhtar, S. (N.D.). *FAKUMI MEDICAL JOURNAL*.
- Rosaldi Gian, A., & Rahman, I. (2024). Penatalaksanaan Fisioterapi Pada Kasus Osteoarthritis Genu Sinistra Dengan Modalitas Tens, Iastm Dan Isometric Contraction. *Physio Move Journal*, 3(1), 1. <https://doi.org/10.32883/Pmj.V3i1.2659>
- Sacfitri, R. (2021). *Rachmah Sachfitri.Pdf*.
- Sukmardhani, A. V. (2024). *Pengaruh Penambahan Tens Pada Quadricep Setting Exercise Untuk Penderita Osteoarthritis Genu Di Rumah Sakit Citama*. 6(1), 7–14.
- Swandari, A., Siwi, K., Putri, F., Waritsu, C., & Abdullah, K. (2022). *Terapi Latihan Osteoarthritis Lutut*. 2–60.
- Triyana, Astuti, D. N., & Haryanto, P. (2024). *Jurnal Kesehatan Saintika Meditory*. (November).

- Viderman, D., Nabidollayeva, F., Aubakirova, M., & Sadir, N. (2024). *The Impact Of Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation (TENS) On Acute Pain And Other Postoperative Outcomes : A Systematic Review With Meta-Analysis.*
- Wahyudi, F. R., Rahman, F., & Rifaudin. (2023). *Ahmar Metastasis Health Journal.* 3(1), 44–51.
- Yoga, D. (2022). *Penatalaksanaan Fisioterapi Pada Total Knee Replacement Et Causa Osteoarthritis Sinistra Dengan Infra Red , Transcutaneus Electrical.*