

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, K., Jannah, M., Aiman, U., Hasda, S., Fadilla, Z., Taqwin, M., Ardiawan, K. N., & Sari, M. E. (2022). Metodologi penelitian kuantitatif. *Yayasan Penerbit Muhammad Zaini*, 3(2).
- Amalia, N. A., & Agustin, D. (2022). Peranan Pusat Seni dan Budaya sebagai Bentuk Upaya Pelestarian Budaya Lokal. *Sinektika: Jurnal Arsitektur*, 19(1), 34–40. <https://doi.org/10.23917/sinektika.v19i1.13707>
- Amila, A., Meliala, S., & Sembiring, E. (2024). ANALISIS DAMPAK YANG DIALAMI PASANGAN STROKE DAN PASANGANNYA PADA USIA DEWASA MUDA. *Jurnal Ilmu Kedokteran dan Kesehatan*, 11(3), 486–495. <https://doi.org/10.33024/jikk.v11i3.13378>
- Amin, N. F., Garancang, S., & Abunawas, K. (2023). KONSEP UMUM POPULASI DAN SAMPEL DALAM PENELITIAN. *JURNAL PILAR*, 14(1).
- Andriani, M., & Agustriyani, F. (2021). Hubungan Dukungan Keluarga dengan Motivasi Pasien Pasca Stroke Melakukan ROM Aktif di RSUD DR. A Dadi Tjokrodipo. *Journal of Current Health Sciences*, 1(1), 7–12. <https://doi.org/10.47679/jchs.v1i1.2>
- Anggraini, G. D., Septiyanti, S., & Dahrizal, D. (2018). Range Of Motion (ROM) Spherical Grip dapat Meningkatkan Kekuatan Otot Ekstremitas Atas Pasien Stroke. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kesehatan*, 6(1), 38–48. <https://doi.org/10.32668/jitek.v6i1.85>
- Anggriani, A., Aini, N., & Sulaiman, S. (2020). Efektivitas Latihan Range of Motion Pada Pasien Stroke Di Rumah Sakit Siti Hajar. *Journal of Healthcare Technology and Medicine*, 6(2), 678–684.
- Anita, F., Pongantung, H., Ada, P. V., & Hingkam, V. (2018). PENGARUH LATIHAN RANGE OF MOTION TERHADAP RENTANG GERAK SENDI EKSTREMITAS ATAS PADA PASIEN PASCA STROKE DI MAKASSAR. *Journal Of Islamic Nursing*, 3(1).
- Anita Triana, Zakiyah, & Yoanita Hijriyati. (2019). PENGARUH KELELAHAN PERAWAT TERHADAP TINDAKAN KEPERAWATAN RANGE OF MOTION PADA PASIEN STROKE. *Binawan Student Journal*, 1(3), 154–159. <https://doi.org/10.54771/bsj.v1i3.80>
- Aprilia, K. P., Adiputra, I. N., & Wahyuni, N. (2018). PEMBERIAN DEEP TRANSVERSE FRICTION LEBIH BAIK DARIPADA MASSAGE EFFLEURAGE DALAM MENINGKATKAN LINGKUP GERAK SENDI CERVICAL AKIBAT MYOFASCIAL PAIN SYNDROME OTOT UPPER

TRAPEZIUS PADA PEGAWAI LAUNDRY DI DENPASAR TIMUR. *Majalah Ilmiah Fisioterapi Indonesia*, 6(1).

- Arifin, M., & Asfani, K. (2014). Instrumen Penelitian Kualitatif, Kuantitatif, Dan Pengembangan. *Implementation Science*, 39(1), 1–24.
- Arti, W., & Widanti, H. N. (2023). Buku Ajar Pemeriksaan dan Pengukuran Fisioterapi Muskuloskeletal. *Umsida Press*, 1–249.
- Assa'diah, H., Setiawan, H., Wakhdi, N. M., & Aridamayanti, G. (2023). PENGETAHUAN PERAWAT TENTANG SASARAN KESELAMATAN PASIEN STROKE DI RUMAH SAKIT KOTA BANJARBARU. *Jurnal Vokasi Kesehatan*, 9(2), 22–31.
- Aulyra Familah, Arina Fathiyyah Arifin, Achmad Harun Muchsin, Mochammad Erwin Rachman, & Dahliah. (2024). Karakteristik Penderita Stroke Iskemik dan Stroke Hemoragik. *Fakumi Medical Journal: Jurnal Mahasiswa Kedokteran*, 4(6), 456–463. <https://doi.org/10.33096/fmj.v4i6.468>
- Bakrie, Z. A., Arina Fathiyyah Arifin, Achmad Harun Muchsin, Irna Diyana Kartika Kamaluddin, & Irmayanti. (2024). Hubungan Kadar Leukosit pada Pasien Stroke Iskemik. *Fakumi Medical Journal: Jurnal Mahasiswa Kedokteran*, 4(6), 429–436. <https://doi.org/10.33096/fmj.v4i6.391>
- Basyir, I. F., Nurkhalifah, N., & Linggabudi, I. G. B. W. (2021). Gambaran Radiologis pada Bidang Neurologis Stroke. *Jurnal Syntax Fusion*, 1(10), 588–603.
- Budi, H., Netti, N., & Suryarinilsih, Y. (2019). Pengaruh Latihan Range Of Motion (ROM) Menggenggam Bola Terhadap Kekuatan Otot Ekstremitas Atas Pasien Stroke Iskemik. *Jurnal Sehat Mandiri*, 14(2), 79–86. <https://doi.org/10.33761/jsm.v14i2.151>
- Conable, K. M., & Rosner, A. L. (2011). A narrative review of manual muscle testing and implications for muscle testing research. *Journal of chiropractic medicine*, 10(3), 157–165. <https://doi.org/10.1016/j.jcm.2011.04.001>
- Daulay, N. M., & Hidayah, A. (2021). Pengaruh Latihan Range Of Motion (ROM) Pasif Terhadap Kekuatan Otot dan Rentang Gerak Sendi Ekstremitas Pada Pasien Pasca Stroke. *Jurnal Kesehatan Ilmiah Indonesia (Indonesian Health Scientific Journal)*, 6(1), 22. <https://doi.org/10.51933/health.v6i1.395>
- Dwilaksono, D., Fau, T. E., Siahaan, S. E., Siahaan, C. S. P. B., Karo, K. S. P. B., & Nababan, T. (2023). Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Terjadinya Stroke Iskemik pada Penderita Rawat Inap. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 5(2), 449–458. <https://doi.org/10.37287/jppp.v5i2.1433>

- Dwiputri, N., & Pribadi, H. P. (2022). Management of Genu Sinistra Osteoarthritis (Oa) With Ultrasound (Us) Modality, Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation (Tens) And Strengthening Exercise. *Indonesian Vocational Research Journal*, 1(1).
- Eka Pratiwi Syahrim, W., Ulfah Azhar, M., & Risnah, R. (2019a). Efektifitas Latihan ROM Terhadap Peningkatan Kekuatan Otot Pada Pasien Stroke: Study Systematic Review. *Media Publikasi Promosi Kesehatan Indonesia (MPPKI)*, 2(3), 186–191. <https://doi.org/10.56338/mppki.v2i3.805>
- Eka Pratiwi Syahrim, W., Ulfah Azhar, M., & Risnah, R. (2019b). Efektifitas Latihan ROM Terhadap Peningkatan Kekuatan Otot Pada Pasien Stroke: Study Systematic Review. *Media Publikasi Promosi Kesehatan Indonesia (MPPKI)*, 2(3), 186–191. <https://doi.org/10.56338/mppki.v2i3.805>
- Ernanda, D., & Sugiyono, S. (2017). Pengaruh Store Atmosphere, Hedonic Motive Dan Service Quality Terhadap Keputusan Pembelian. *Jurnal Ilmu Dan Riset Manajemen (JIRM)*, 6(10).
- Esfahlani, S. S., Shirvani, H., Butt, J., Mirzaee, I., & Esfahlani, K. S. (2022). Machine Learning role in clinical decision-making: Neuro-rehabilitation video game. *Expert Systems with Applications*, 201, 117165. <https://doi.org/10.1016/j.eswa.2022.117165>
- Fajriansyah, F. (2022). Profil Pengobatan Stroke Iskemik pada Pasien yang Menjalani Rawat Inap di Rumah Sakit Dr. Wahidin Sudirohusodo. *Wal'afiat Hospital Journal*, 3(2), 165–171.
- Febriyani, R., & Fijianto, D. (2021). Penerapan Latihan Rom Aktif Terhadap Kekuatan Otot Ekstremitas Bawah Pada Lansia Pasca Stroke. *Prosiding Seminar Nasional Kesehatan*, 1, 1936–1943. <https://doi.org/10.48144/prosiding.v1i.955>
- Fitria, C. N. (2012). Keefeektifan Range of Motion (Rom) Terhadap Kekuatan Otot Ekstremitas Pada Pasien Stroke. *Profesi: Media Publikasi Penelitian*, 9, 162521.
- Fitriyani. (2016). HUBUNGAN FISIOTERAPI SELAMA EMPAT MINGGU DENGAN PENINGKATAN KEKUATAN MOTORIK EKSTREMITAS PADA PASIEN PASCA STROKE NON HEMORAGIK DI POLI REHABILITASI MEDIK RS URIP SUMOHARJO PROVINSI LAMPUNG PERIODE FEBRUARI-MARET 2016. *Jurnal Medika Malahayati*.
- Husna, P. N. F., Arif, T., & Ciptaningtyas, M. D. (2023). Penurunan Nyeri Kaki Restless Leg Syndrome Pada Pasien Gagal Ginjal Kronik Melalui

- Intradialis Range Of Motion Exercise Pasif. *Jurnal Keperawatan Muhammadiyah*, 8(3).
- Ira Kartika, I. (2017). *Buku Ajar Dasar-Dasar Riset Keperawatan dan Pengolahan Data Statistik* (cetakan pertama). Trans Info Media.
- Irfan, M. (2012). *Fisioterapi Bagi Insan Stroke* (2 ed.). Graha Ilmu.
- Juntara, P. E. (2019). LATIHAN KEKUATAN DENGAN BEBAN BEBAS METODE CIRCUIT TRAINING DAN PLYOMETRIC. *Altius: Jurnal Ilmu Olahraga dan Kesehatan*, 8(2). <https://doi.org/10.36706/altius.v8i2.8705>
- Kudadiri, F., Padang, L., Manik, S. K., & Sitopu, R. F. (2024). Efektivitas ROM (Range of Motion) Aktif Terhadap Kekuatan Otot pada Pasien Stroke Iskemik. 6(3).
- Kusuma, A. P., Utami, I. T., & Purwono, J. (2022). PENGARUH TERAPI “MENGGENGAM BOLA KARET BERGERIGI” TERHADAP PERUBAHAN KEKUATAN OTOT PADA PASIEN STROKE DIUKUR MENGGUNAKAN HANGRYP DYNAMOMETER DI RUANG SYARAF RSUD JEND A YANI KOTA METRO. *Jurnal Cendikia Muda*, 2(1), 17–23.
- Kusuma, A. S., & Sara, O. (2020). Penerapan Prosedur Latihan Range Of Motion (ROM) Pasif Sedini Mungkin pada Pasien Stroke Non Hemoragik (SNH). *Syntax Literate*, 5(10), 1015–1021.
- Lengga, S., Sugiyanto, S., Anisyah, L., & Hasana, A. R. (2023). PROFIL PENGOBATAN STROKE PADA PASIEN RAWAT INAP DI RUMAH SAKIT “X” KOTA MALANG PERIODE JANUARI-DESEMBER 2021. *SENTRI: Jurnal Riset Ilmiah*, 2(11), 4578–4586.
- Lumbantobing, L. A., & Wijaya, D. A. (2024). KARAKTERISTIK DEMOGRAFI DAN RADIOLOGI PADA PASIEN STROKE HEMORAGIK. *Jurnal Ners Universitas Pahlawan*, 8(1), 352–357.
- Maelani, W. S., Fitriyah, E. T., Camelia, D., Roni, F., & Wijaya, A. (2022). PENERAPAN INTERVENSI RANGE OF MOTION (ROM) PASIF EKSTERMITAS KIRI PADA PASIEN STROKE NON HEMORAGIK DALAM MENGATASI MASALAH GANGGUAN MOBILITAS FISIK. *Well Being*, 7(2), 48–54. <https://doi.org/10.51898/wb.v7i2.156>
- Maharani, T., Juli, C., & Hermawan, A. N. (2021). Karakteristik luaran klinis neurologis pasien stroke iskemik berdasarkan NIHSS. *Jurnal Kedokteran Syiah Kuala*, 21(3). <https://doi.org/10.24815/jks.v21i3.20646>
- Mega, K. I., Rukmigarsari, E., & El Walida, S. (2021). Menentukan ukuran sampel penelitian di bidang matematika pada skala data metrik. *Jurnal Penelitian*,

*Pendidikan, Dan Pembelajaran, 16(1).*  
<https://www.psychologie.hhu.de/arbeitsgruppen/allgemeine-psychologie-und-arbeitspsychologie/gpower>

- Meislin, M. A., Wagner, E. R., & Shin, A. Y. (2016). A Comparison of Elbow Range of Motion Measurements: Smartphone-Based Digital Photography Versus Goniometric Measurements. *The Journal of Hand Surgery, 41(4)*, 510-515.e1. <https://doi.org/10.1016/j.jhsa.2016.01.006>
- Murtaqib, M. (2013). Perbedaan Latihan Range of Motion (ROM) Pasif dan Aktif selama 1–2 Minggu terhadap Peningkatan Rentang Geak Sendi pada Penderita Stroke di Kecamatan Tanggul Jember. *Soedirman Journal of Nursing, 8(1)*, 56–68.
- Mustapa, P., Pipin Yunus, & Susanti Monoarfa. (2023). PENERAPAN PERAWATAN ENDOTRACHEAL TUBE PADA PASIEN DENGAN PENURUNAN KESADARAN DI RUANG ICU RSUD PROF. DR ALOEI SABOE KOTA GORONTALO: APPLICATION OF ENDOTRACHEAL TUBE TREATMENT TO PATIENTS WITH DECREASED CONSCIOUSNESS IN THE ICU OF PROF. DR ALOEI SABOE GORONTALO CITY. *Intan Husada : Jurnal Ilmiah Keperawatan, 11(02)*, 105–113. <https://doi.org/10.52236/ih.v11i2.280>
- Nababan, T., & Giawa, E. (2019). *PENGARUH ROM PADA PASIEN STROKE ISKEMIK TERHADAP PENINGKATAN KEKUATAN OTOT DI RSU. ROYAL PRIMA MEDAN TAHUN 2018. 2(1)*.
- Nabhani Nabhani, Sulastri, & Widya Setyorini. (2022). Pengaruh ROM (Range Of Motion) Terhadap Fleksibilitas Gerak Sendi Pada Pasien Post Operasi Fraktur Ekstremitas Atas. *Jurnal Rumpun Ilmu Kesehatan, 2(2)*, 100–106. <https://doi.org/10.55606/jrik.v2i2.832>
- Nisa, S. K., & Sari, S. A. (2024). Penerapan Range Of Motion (ROM) Terhadap Kekuatan Otot Penderita Stroke Di Wilayah Kerja UPTD Puskesmas Purwosari Metro Utara Tahun 2023. *Jurnal Cendikia Muda, 4(2)*.
- Nizar, A. M., Farida, F., & Murniati, A. (2022). Increased Blood Pressure As A Prediction Factor Of Stroke Incidence In Tulungagung District. *Jurnal Penelitian Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Nahdlatul Ulama Tuban, 4(2)*.
- Novianti Ismanda, S., & Rustiana, A. (2021). PENATALAKSANAAN FISIOTERAPI PADA KASUS FROZEN SHOULDER DEKSTRA DENGAN MODALITAS ULTRASOUND DIATHERMY DAN CODMAN PENDULUM EXERCISE DI RSUD CIBABAT KOTA CIMAHI. *INFOKES (Informasi Kesehatan), 5(1)*, 104–112. <https://doi.org/10.56689/infokes.v5i1.316>

- Nursalam. (2009). *Konsep dan Penerapan Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan* (2 ed.). Salemba Medika.
- Oosterwijk, A., Nieuwenhuis, M., van der Schans, C., & Mouton, L. (2018). Shoulder and elbow range of motion for the performance of activities of daily living: A systematic review. *Physiother Theory Pract*, 34(7), 505–528. <https://doi.org/10.1080/09593985.2017.1422206>
- Perry, & Potter. (2010). *Fundamental Keperawatan*. Salemba Medika.
- Purba, S. D., Sidiq, B., Purba, I. K., Hutapea, E., Silalahi, K. L., Sucahyo, D., & Dian, D. (2022). Efektivitas ROM (Range of Motion) terhadap Kekuatan Otot pada Pasien Stroke di Rumah Sakit Royal Prima Tahun 2021. *JUMANTIK (Jurnal Ilmiah Penelitian Kesehatan)*, 7(1), 79. <https://doi.org/10.30829/jumantik.v7i1.10952>
- Putri, A. A. N. (2023). *Gambaran Epidemiologi Stroke di Jawa Timur Tahun 2019-2021*. 7.
- Rahmadani, E., & Rustandi, H. (2019a). Peningkatan kekuatan otot pasien stroke non hemoragik dengan hemiparese melalui latihan range of motion (ROM) pasif. *Journal of Telenursing (JOTING)*, 1(2), 354–363.
- Rahmadani, E., & Rustandi, H. (2019b). Peningkatan Kekuatan Otot Pasien Stroke Non Hemoragik dengan Hemiparese melalui Latihan Range of Motion (ROM) Pasif. *Journal of Telenursing (JOTING)*, 1(2), 354–363. <https://doi.org/10.31539/joting.v1i2.985>
- Razdiq, Z. M., & Imran, Y. (2020). Hubungan antara tekanan darah dengan keparahan stroke menggunakan National Institute Health Stroke Scale. *Jurnal Biomedika dan Kesehatan*, 3(1), 15–20. <https://doi.org/10.18051/JBiomedKes.2020.v3.15-20>
- Rider, L. G., Koziol, D., Giannini, E. H., Jain, M. S., Smith, M. R., Whitney-Mahoney, K., Feldman, B. M., Wright, S. J., Lindsley, C. B., Pachman, L. M., Villalba, M. L., Lovell, D. J., Bowyer, S. L., Plotz, P. H., Miller, F. W., & Hicks, J. E. (2010). Validation of manual muscle testing and a subset of eight muscles for adult and juvenile idiopathic inflammatory myopathies. *Arthritis Care & Research*, 62(4), 465–472. <https://doi.org/10.1002/acr.20035>
- Riskesdas, T. (2018). *Riset Kesehatan Dasar* [Dataset].
- Sahirah, R., Ikhsan, M., & Nadira, C. S. (2023). Gambaran Tingkat Pengetahuan Paramedis tentang Pencegahan Primer Stroke di Rumah Sakit Umum Cut Meutia Aceh Utara. *GALENICAL: Jurnal Kedokteran dan Kesehatan*

*Mahasiswa Malikussaleh, 2(6), 102.*  
<https://doi.org/10.29103/jkkmm.v2i6.12436>

Sari, A. E. K., & Purwono, J. (2021). *PENERAPAN RANGE OF MOTION (ROM) PASIF UNTUK MENINGKATKAN KEKUATAN OTOT PASIEN PASCA STROKE DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PURWOSARI KEC. METRO UTARA. 1(2).*

Sesilia Novia, Marti, E., & Ratnawati, E. (2023). Hubungan Antara Pengetahuan Dengan Sikap Perawat Terhadap ROM Pada Pasien Strok Non Hemoragik di Salah Satu Rumah Sakit Swasta di Yogyakarta. *I Care Jurnal Keperawatan STIKes Panti Rapih, 4(1), 57–64.*  
<https://doi.org/10.46668/jurkes.v4i1.221>

Setiadi. (2013). *Konsep dan Praktik Penulisan Riset Keperawatan* (2 ed.). Graha Ilmu.

Setiawan, P. A. (2021). Diagnosis dan tatalaksana stroke hemoragik. *Jurnal Medika Hutama, 3(01 Oktober), 1660–1665.*

Shupiyesa, G., Rachman, M. E., Safitri, A., Muchsin, A. H., & Kaelan, C. (2024). Karakteristik Faktor Risiko Penderita Stroke Iskemik pada Era Pandemi COVID-19. *Jurnal Ners Universitas Pahlawan, 8, 1306–1316.*

SIKI DPP PPNI, T. P. (2018). *Standar Intervensi Keperawatan Indonesia (SIKI)* (1 ed.). Persatuan Perawat Indonesia.

Soesana, A., Subakti, H., Karwanto, K., Fitri, A., Kuswandi, S., Sastri, L., Falani, I., Aswan, N., Hasibuan, F. A., & Lestari, H. (2023). *Metodologi Penelitian Kuantitatif.*

Suharti, A., Sunandi, R., & Abdullah3, F. (2018). Penatalaksanaan Fisioterapi pada Frozen Shoulder Sinistra Terkait Hiperintensitas Labrum Posterior Superior di Rumah Sakit Pusat Angkatan Darat Gatot Soebroto. *Jurnal Vokasi Indonesia, 6(1).* <https://doi.org/10.7454/jvi.v6i1.116>

Susi, S., Sugiyanto, S., & Dini, A. (2023). Asuhan Keperawatan Pada Ny.N dengan Nyeri Kronis Akibat Gout Arthritis di Wisma Lansia J. Soenarti Nasution Kota Bandung. *Jurnal Ners Universitas Pahlawan, 1–170.*

Syapitri, H., Amila, N., Kep, M., Kep, S., Juneris Aritonang, S., & Keb, M. (2021). *Buku ajar metodologi penelitian kesehatan.* Ahlimedia Book.

Valentine, O. (2023). Pengaruh Penggunaan Transcranial Direct Current Stimulation (TDCS) Terhadap Pasien Stroke. *Jurnal Teknik Elektro dan Komputasi (ELKOM), 5(2), 295–301.*

- Waruwu, M. (2024). Metode Penelitian dan Pengembangan (R&D): Konsep, Jenis, Tahapan dan Kelebihan. *Jurnal Ilmiah Profesi Pendidikan*, 9(2), 1220–1230. <https://doi.org/10.29303/jipp.v9i2.2141>
- Wibisono, F. A., & Bakti, A. P. (2024). *PENGARUH TERAPI SPORT MASSAGE TERHADAP RENTANG GERAK SENDI LUTUT PADA LANSIA WANITA USIA 60-70 TAHUN*. 3.
- Widyastuti, R. H., Handayani, F., & Eridani, D. (2019). *Buku Panduan Penatalaksanaan stroke*. FK Undip.
- Wirentanus, L. (2019). Peran dan wewenang perawat dalam menjalankan tugasnya berdasarkan undang-undang nomor 38 tahun 2014 tentang keperawatan. *Media Keadilan: Jurnal Ilmu Hukum*, 10(2), 148–164.
- Yam, J. H., & Taufik, R. (2021). Hipotesis Penelitian Kuantitatif. *Perspektif: Jurnal Ilmu Administrasi*, 3(2), 96–102.
- Yassir, A. (2023). Hubungan Mutu Pelayanan Terhadap Minat Kunjungan Ulang Pasien Di Klinik Citra Medika Kota Semarang. *Jurnal Riset Pendidikan Ekonomi (JRPE)*, 8(1).
- Yazid, B., & Sidabutar, R. R. (2022). Pengaruh Latihan Range of Motion terhadap Intensitas Nyeri pada Pasien Post Operasi Fraktur di RSUD Dr. Pirngadi Medan. *Jurnal Riset Hesti Medan Akper Kesdam I/BB Medan*, 7(2), 105. <https://doi.org/10.34008/jurhesti.v7i2.273>