

DAFTAR PUSTAKA

- Aandarini, D., Susaldi, S., & Suryadi, B. (2024). *Response Time With Successful Handling on Call Patient Stroke*. *Jurnal Keperawatan*, 15(2), 130–137. <https://doi.org/10.22219/jk.v15i02.33977>
- Aderinto, N., AbdulBasit, M. O., Olatunji, G., & Adejumo, T. (2023). Exploring The Transformative Influence of Neuroplasticity on Stroke Rehabilitation: A Narrative Review of Current Evidence. *Annals of Medicine and Surgery*, 85(9), 4425–4432. <https://doi.org/10.1097/MS9.0000000000001137>
- Aditama, M. A., & Muntamah, U. (2024). Pengelolaan Gangguan Mobilitas Fisik pada Pasien Hemiparesis dengan Stroke Non-hemoragik. *Jurnal Keperawatan Berbudaya Sehat*, 2(1).
- Adomaviciene, A., Eszhanova, L., & Bolshakova, I. (2025). *Systematic Review and Meta-analysis of Effectiveness of Robotic Therapy in The Recovery of Motor Functions After Stroke*. *Frontiers in Human Neuroscience*, 1–15. <https://doi.org/10.3389/fnhum.2025.1622661>
- American Heart Association. (2026, February 2). *Stroke*. <https://newsroom.heart.org/facts/stroke>
- Andrade, M. S., Honorato, M. P., Vargas, J. P., Galvez, M. A., & Rojas, M. R. (2023). *Comparison of Two Handgrip Dynamometers in Older Adults Before Elective Surgery*. *Perioperative Medicine*, 12(46), 1-7.
- Andrianur, F., Era, D. P., & Hidayat, A. (2023). Intervensi Lima Kegiatan Hidup Sehari-hari (ADL) Meningkatkan Fungsi Independen Pasien Stroke Iskemik. *Jurnal Keperawatan*, 15(3), 1023–1028.
- Ardiansyah, D., Ruma, A., & Luhur, L. J. (2025). *Profile of Stroke Patients in John Piet Wanane General Hospital Sorong: A Descriptive Study*. *Aksana*, 5(2). <https://doi.org/10.20473/aksona.v5i2.56139>
- Auliyah, A., Rahman, A., & Muchsin, A. H. (2025). Tinjauan Literature Review: Karakteristik Pasien Stroke Iskemik. *Jurnal Keperawatan*, 14(3).
- Basuni, H. L., Sari, A. S., Rosidi, A., Yuliyanti, S., Aufia, A., Ikhwan, D. A., & Taufandas, M. (2023). Edukasi Metode *Face, Arm, Speech Test* (FAST) Sebagai Deteksi Dini Stroke di Area Prehospital pada Masyarakat di Desa Wanasaba Lauk Kecamatan Wanasaba Kabupaten Lombok Timur. *Indonesian Journal of Community Dedication (IJCD)*, 5(1), 1-7.
- Bill, F., & Foundation, M. G. (2024). *Global, Regional, and National Burden of Stroke and Its Risk Factors, 1990–2021: A Systematic Analysis for The Global Burden of Disease Study 2021*. *The Lancet Neurology*, 973–1003.

[https://doi.org/10.1016/S1474-4422\(24\)00369-7](https://doi.org/10.1016/S1474-4422(24)00369-7)

- Cheraghi, R., Valizadeh, L., Zamanzadeh, V., Hassankhani, H., & Jafarzadeh, A. (2023). *Clarification of Ethical Principle of Beneficence in Nursing Care: An Integrative Review. Journal of Nursing Ethics*, 1–9.
- Currier, B. S., McLeod, J. C., Banfield, L., Beyene, J., Welton, N. J., D'Souza, A. C., Keefe, A. C. J., Griffiths, C. P., & Phillips, S. M. (2023). *Resistance Training Prescription for Muscle Strength and Hypertrophy in Healthy Adults: A Systematic Review and Network Meta-analysis. British Journal of Sports Medicine*, 57(19), 1211-1220.
- Dewi, L., & Fitraneti, E. (2024). Stroke iskemik. *Sciencia: Scientific Journal*, 3(6), 379–388.
- Diauddin, Mulyono, P., Erika, & Agustina, F. (2023). *Manajemen Asuhan Keperawatan Pasien Stroke Iskemik (Konsep Stroke dan Praktik Penanganan)* (E. M. I. Putri, Ed.). Rumah Cemerlang.
- Fitriyani, Pangaribuan, B. N., Fernanda, N., Rahayu, L. I., Damayanti, A. R., Aisyah, A. D., Sariwulan, R., Alim, W., Yolivia, S., Maharany, R. A., & Al amin, F. (2024). Laporan Kasus Stroke Non Hemoragik. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 5(1), 1512-1515.
- Fredy, R., Wijaya, H., & Wardoyo, E. (2024). Asuhan Keperawatan Pasien Stroke Non-hemoragik dengan Penerapan Latihan ROM Pasif di RSUD. *Jurnal Kesehatan Republik Indonesia*, 1(2), 32–35.
- Han, P. P., Han, Y., Shen, X. Y., Gao, Z. K., & Bi, X. (2023). Enriched Environment-Induced Neuroplasticity In Ischemic Stroke And Its Underlying Mechanisms. *Frontiers in Cellular Neuroscience*, 17, 1210361. <https://doi.org/10.3389/fncel.2023.1210361>
- Hasanah, U., & Maliya, A. (2025). *Study case: Efektivitas Genggam Bola Duri Untuk Meningkatkan Kekuatan Otot Tangan Pada Pasien Stroke Non Hemoragik. Klabat Journal of Nursing*, 7(2), 171–177.
- Hayashi, H., & Abe, M. (2021). *Grip Exercise of Non-Paretic Hand Can Improve Venous Return in the Paretic Arm in Stroke Patients: An Experimental Study in the Supine and Sitting Positions. Annals of Vascular Diseases*, 13(2), 170–175. <https://doi.org/10.3400/avd.oa.20-00024>
- Independen, F., Stroke, P., Independence, F., Ischemic, O. F., & Patients, S. (2023). Tingkat Kemandirian Fungsional Pasien Stroke Iskemik. *Jurnal Keperawatan*, 15, 1023–1030.
- Karim, F. R., & Syamsuddin, F. (2025). Perbandingan Efektivitas Pemberian Terapi

- Bola Karet Bergerigi Dan Tidak Bergerigi Terhadap Kekuatan Otot Genggam Tangan Pasien Stroke Non Hemoragik di Ruang Neuro RSUD Prof. Dr. H. Aloei Saboe Kota Gorontalo. *Jurnal Keperawatan Muhammadiyah*, 10(1).
- Kasus, S., Intervensi, P., Genggam, T., Karet, B., & Stroke, P. (2024). Implementasi Terapi Genggam Bola Karet Pada Pasien Stroke Non-Hemoragik: Studi kasus. *Journal of Language and Health*, 5(3), 965–972.
- Kusuma, A. P., Utami, I. T., & Purwono, J. (2022). Pengaruh Terapi Menggenggam Bola Karet Bergerigi Terhadap Perubahan Kekuatan Otot Pada Pasien Stroke. *Jurnal Cendikia Muda*, 2(1).
- LeMone, P., Burke, K. M., & Bauldoff, G. (2017). *Buku Ajar Keperawatan Medikal Bedah: Gangguan neurologi (Diagnosis keperawatan NANDA, NIC & NOC)* (Ed. 5). Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Manurung, I., & Sani, D. A. (2025). Efektivitas Metode Pemberian Informasi Dengan Kompetensi Otonomi Pasien. *Jurnal Keperawatan*, 6(1), 371–380.
- Martínez-Coria, H., Arrieta-Cruz, I., Cruz, M. E., & López-Valdés, H. E. (2021). *Physiopathology Of Ischemic Stroke And Its Modulation Using Memantine: Evidence From Preclinical Stroke. Neural Regeneration Research*, 16(3), 433–439.
- Mokopido, A., Putri, N. A., & Keperawatan, J. (2025). Asuhan keperawatan pasien stroke. *Jurnal Keperawatan*, 3(2), 50–57.
- Nadatien, I., Salamah, U., & Hidaayah, N. (2024). *Assessment Of Stroke Patients' Muscle Strength Following A Combination Of Mirror Therapy And Range Of Motion Exercises Based On Self-Care Theory. Jurnal Keperawatan*, 13(1), 59–68.
- Nurani, R. D., & Khomsah, I. Y. (2024). Pengaruh Latihan Range Of Motion Dengan Bola Karet Terhadap Kekuatan Otot Pada Pasien Stroke Non-Hemoragik. *Jurnal Keperawatan*, 6, 18–23.
- Nurjanah, R. G., & Haryeti, P. (2025). *Effect of PROM And Hand Grip Ball Exercise In Stroke Patient With Left Hemiparesis: A Case Report. Jurnal Ners: Research & Learning in Nursing Science*, 9(3), 5323–5329.
- Nurvianthi, R. Y., Djafar, T., Jehanam, T., & Fitria, R. (2024). Tingkat Kepuasan Pasien BPJS Terhadap Pelayanan Kefarmasian Di Puskesmas. *IKN: Jurnal Informatika dan Kesehatan*, 1, 6–18.
- Of, A., Therapy, E., Cases, I. N., Sinistic, O. F., Stroke, E., At, I., & Hospital, M. (2024). No Title. 4(11), 1–6.
- Permatasari, L. I., Tiara, T., Ni'am, K., & Aulina, D. (2025). *The Effectiveness Of Ball*

- Grip Therapy In Stroke Patients: A Literature Review. Citra Delima Scientific Journal*, 9(1), 9–20.
- Pomalango, Z. B. (2023). Terapi Genggam Bola Karet Meningkatkan Kekuatan Otot Dan Mendorong Pemulihan Pasca Stroke. *Jurnal Keperawatan*, 4(2), 380–389.
- PPNI. (2018). Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia: Definisi dan Indikator Diagnostik (Edisi 1). DPP PPNI.
- PPNI. (2018). Standar Intervensi Keperawatan Indonesia: Definisi dan Tindakan Keperawatan (Edisi 1). DPP PPNI.
- PPNI. (2019). Standar Luaran Keperawatan Indonesia: Definisi dan Kriteria Hasil Keperawatan (Edisi 1). DPP PPNI.
- Rahmanti, A., & Prasetyo, E. D. (2022). Penerapan Latihan Genggam Bola Karet Terhadap Kekuatan Otot. *Jurnal Keperawatan*, 4(1), 2–7.
- Rahmawati, I., Dewi, R., Pertami, S. B., Budiono, & Pasaribu, E. (2021). *Hand Exercise Using A Rubber Ball Increases Grip Strength In Patients With Non-Haemorrhagic Stroke. The Malaysian Journal of Nursing*, 12(3), 32–36.
- Rahmawati, Y. D., & Yuda, H. T. (2022). *Case Study: Effectiveness of ROM and Rubber Ball Grip Therapy in Increasing Muscle Strenght in Stroke Patients. The 16th University Research Colloquium (URECOL) 2022*, 523-530.
- Salma Munifah, Ratnaningsih, A., Sistyawan, E., & Safii, I. (2024). Pengaruh Terapi Genggam Bola Karet Terhadap Peningkatan Kekuatan Otot Pada Pasien Stroke Non Hemoragik di RSUD Kardinah Kota Tegal. *Nursing Applied Journal (NAJ)*, 2(3), 79–88. <https://doi.org/10.57213/naj.v2i3.369>
- Sanz-Esteban, I., Gento-Andrés, L., Rodríguez-Costa, I., Sosa-Reina, M. D., & Castelló-Simões, M. (2025). *Efficacy Of Aquatic Therapy In Improving Balance In Patients With Stroke: A Systematic Review And Meta-Analysis. Archives of Rehabilitation Research and Clinical Translation*. <https://doi.org/10.1016/j.arrct.2025.100548>
- Shaboyan, M., Harutyunyan, M., Karapetyan, S., Petrosyan, K., & Astghik, G. (2025). *The Role Of Speech Therapy In The Assessment And Rehabilitation Of Speech Function In Individuals With Cerebral Stroke. Journal of Rehabilitation Sciences*, 14(13), 1164–1171.
- Sulistini, R., Khasifah, M., & Damanik, H. D. (2021). Kekuatan Genggaman Tangan Pada Pasien Post Stroke. *Jurnal Surya Medika (JSM)*, 7(1), 160-165.
- Test, M. S. E. (2022). *Effect Of Mirror Therapy On The Motor Recovery In Patients After Stroke: A Randomized Clinical Trial. Journal of Rehabilitation*, 20(13), 65–78.

- Widodo, L., Raya, B., & Juyanto, J. (2022). Pengukuran Dan Analisis Kekuatan Genggam Tangan Pada Berbagai Sudut Lengan Untuk Postur Berdiri Dan Duduk. *Jurnal Ergonomi*, 763–772.
- Yuliyani, F. I., Hartutik, S., & Sutarto, A. (2023). Penerapan Terapi Genggam Bola Karet Terhadap Kekuatan Otot Pada Pasien Stroke Dibangsal Anyelir Rumah Sakit Umum Daerah (RSUD) dr. Soediran Mangun Sumarso Wonogiri. *Jurnal Riset Rumpun Ilmu Kesehatan (JURRIKES)*, 2(2), 37-48 .
- Zuliawati, Z., Rosaulina, M., & Tane, R. (2023). Pengaruh *Mirror Therapy* Terhadap Kekuatan Otot Pada Pasien Stroke Non-Hemoragik di Rumah Sakit Umum Sembiring. *Jurnal Keperawatan Florence*, 5(2).
<https://doi.org/10.35451/jkf.v5i2.1402>