

## DAFTAR PUSTAKA

- Agrawal, A., Rahman, M. M., Khan, R. A., Lozada-Martinez, I. D., Moscote-Salazar, L. R., Mishra, R., & Rahman, S. (2022). Four Score or GCS in neurocritical care: Modification or adaptation. *Indian Journal of Neurotrauma*, 19, 52–53. <https://doi.org/10.1055/s-0041-1732790>
- Ahmed, F. R., Attia, A. K., Mansour, H., & Megahed, M. (2023). Outcomes of family-centred auditory and tactile stimulation implementation on traumatic brain injured patients. *Nursing open*, 10(3), 1601–1610. <https://doi.org/10.1002/nop2.1412>
- Amalia, E., Moidaliza, M., Fradisa, L., Sesrianty, V., Arif, M., & Kartika, K. (2024). Edukasi pencegahan dan penatalaksanaan stroke pada masyarakat di Kecamatan Batipuh Selatan Tanah Datar. *Journal of Human and Education (JAHE)*, 4(3), 408–414. <https://doi.org/10.31004/jh.v4i3.997>
- Anggraini, S., Maulidah, N., & Putri, W. D. (2020). Peran GCS dalam menilai kesadaran pasien dengan cedera otak akut. *Jurnal Ilmu Keperawatan Indonesia*, 12(1), 77–84. <https://doi.org/10.7454/jiki.v12i1.9543>
- Aprianty, S. T., Nasri, K., Novianty, T., Fitriarningsih, N., Yanti, T., De Leon, J. M., Girsang, E., Esni, J., & Devayanti, R. (2024). The Effectiveness of Familiar Auditory Sensory Training (FAST) in Increasing Consciousness Levels among Stroke Patients. (2024). *International Journal of Religion*, 5(12), 473 – 483. <https://doi.org/10.61707/1wmfgq40>
- Aripriatiwi, C., Sutawardana, J. H., & Hakam, M. (2020). Pengaruh familiar auditory sensory training pada tingkat kesadaran pasien stroke di RSD dr. Soebandi Jember. *Jurnal Pendidikan Keperawatan Indonesia*, 6, 137–146. <https://doi.org/10.17509/jpki.v6i2.26917>
- Bal'afif, F., Tommy, N. A., Donny, W., & Anindhita, P. (2022). Pengaruh terapi hipertonik NaCl 3% dan mannitol 20% terhadap keparahan edema serebral pada cedera otak traumatik moderat diffus. *Jurnal Medika Udayana*, 11(10), 33–39. <https://doi.org/10.24843/MU.2022.V11.i10.P01>
- Brunner, L. S., & Suddarth, D. S. (2010). Buku ajar keperawatan medikal-bedah (ed. 12). EGC.
- Bracco, D., Favuzzi, A. M., & Gentile, S. (2020). Guidelines for fluid and electrolyte therapy in adults. *Journal of the Italian Society of Nephrology*, 37(1), 1–94. <https://doi.org/10.23736/S0393-5590.20.04165-2>
- Cecconi, M., De Backer, D., & Antonelli, M. (2014). Consensus on circulatory shock and hemodynamic monitoring. *Intensive Care Medicine*, 40(12), 1795–1815. <https://doi.org/10.1007/s00134-014-3525-z>

- Chen, B., Grothe, C., & Schaller, K. (2013). Validation of a new neurological score (FOUR Score) in the assessment of neurosurgical patients with severely impaired consciousness. *Acta neurochirurgica*, 155(11), 2133–2139.  
<https://doi.org/10.1007/s00701-013-1854-2>
- Dewi, A. A., Fikriyanti, F., & Jufrizal, J. (2024). Asuhan Keperawatan Post Craniotomy Evakuasi Intracerebral Hemorrhage (ICH) di Intensive Care Unit: Studi Kasus. *Jurnal Gawat Darurat*, 6(1), 9–20.  
<https://doi.org/10.32583/jgd.v6i1.2143>
- Ekan Faozi, Rizki Anjarsari, & Sherly Nur Janah. (2024). Peningkatan Ketrampilan Kader Aisyiyah dalam Perawatan Pasien Stroke di Rumah. *Jurnal Pengabdian Bidang Kesehatan*, 1(4), 21–30.  
<https://doi.org/10.57214/jpbidkes.v1i4.13>
- Fadhilah, N., Pangestuti, L., & Ardina, R. (2022). Dukungan keluarga dan personal hygiene pada pasien stroke di Rumah Sakit Mitra Husada Pringsewu. *Healthcare Nursing Journal*, 4(1), 179–193.  
<https://doi.org/10.35568/healthcare.v4i1.1843>
- Fadli Syamsuddin, and Riyana Nur Ridwan Adam. 2023. “Analisis Praktik Klinik Keperawatan Pada Pasien Stroke Non Hemoragik Dengan Pemberian Latihan Pemasangan Puzzle Jigsaw Terhadap Peningkatan Kekuatan Otot Ekstermitas Atas Rsud Prof. Dr. H. Aloe Saboe Kota Gorontalo”. *Jurnal Rumpun Ilmu Kesehatan* 3 (2):109-18.  
<https://doi.org/10.55606/jrik.v3i2.1844>.
- Fadzillah, I. N., Hermawati, & Widodo, P. (2023). Penerapan *Familiar Auditory Sensory Training* Pada Tingkat Kesadaran Pasien Stroke Di Ruang ICU Rumah Sakit Pandanarang Boyolali. *Jurnal Osadhawedyah*, 1(3), 192–200.  
<https://nafatimahpustaka.org/osadhawedyah>
- Firdaus, N., Jumaiyah, W., Yunitri, N., & Agung, R. N. (2024). Penerapan Familiar Auditory Sensory Training (FAST) terhadap tingkat kesadaran pada pasien stroke di Rumah Sakit Jakarta. *MAHESA: Malahayati Health Student Journal*, 4(4).  
<https://ejournalmalahayati.ac.id/index.php/MAHESA/article/view/14152>
- Giani, A., Ampollini, L., Pugliese, F., & Lazzari, S. (2018). Hyperglycemia in liver surgery: Mechanisms and clinical implications. *Journal of Hepatobiliary Pancreatic Sciences*, 25(10), 451–458.
- Global Initiative for Chronic Obstructive Lung Diseases (GOLD). (2008). Global strategy for the diagnosis, management, and prevention of chronic obstructive pulmonary diseases. NHLBI: WHO.
- Handayani, D., & Permatasari, D. (2021). Pemantauan kesadaran menggunakan GCS sebagai indikator perubahan neurologis pada pasien stroke. *Jurnal Keperawatan Neurologi*, 7(2), 102–108.

<https://doi.org/10.33475/jkn.v7i2.1239>

- Hidayat, A. A. (2021). *Proses Keperawatan; Pendekatan Nanda, Nic, Noc Dan SDKI*. Health Books Publishing.
- Hoseini, M., Daryoushi, F., & Taghipour, A. (2022). Familiar voice improves consciousness in ICU patients: A clinical trial. *Iranian Journal of Nursing and Midwifery Research*, 27(6), 495–501  
[https://doi.org/10.4103/ijnmr.IJNMR\\_327\\_21](https://doi.org/10.4103/ijnmr.IJNMR_327_21)
- Ismoyowati, T. W., Binarti, E., Mahanani, R., & Silas, S. (2021).** Stimulasi auditori pada pasien cedera kepala dengan penurunan kesadaran. *Jurnal Penelitian Kesehatan Suara Forikes*, 12(1).  
<http://dx.doi.org/10.33846/sf12nk232>
- Huff JS, Tadi P. Coma. In: StatPearls [Internet]. Treasure Island (FL): StatPearls Publishing; 2025 Jan-. Available from:  
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK430722/>
- Jessyca, F., & Sasmita, P. K. (2021). Hubungan tingkat pendidikan dan pengalaman terkait stroke dengan pengetahuan stroke. *Damianus Journal of Medicine*, 20(1), 63–71. <https://doi.org/10.25170/djm.v20i1.1737>
- Kemkes. (2023). World Stroke Day 2023, Greater Than Stroke, Kenali dan Kendalikan Stroke. Kementerian Kesehatan Direktorat Jenderal Pelayanan Kesehatan. <https://yankes.kemkes.go.id/read/1443/world-stroke-day-2023-greater-than-stroke-kenali-dan-kendalikan-stroke>
- Kholifah, N., & Sutanta, S. (2021). Pengaruh Terapi Musik Instrumental Terhadap Tekanan Darah Pada Lansia Hipertensi. *Jurnal Berita Ilmu Keperawatan*, 14(1), 27–34. <https://doi.org/10.23917/bik.v14i1.11628>
- Lee, P. H., Hong, J., & Jang, A. S. (2020). N-acetylcysteine decreases airway inflammation and responsiveness in asthma by modulating claudin 18 expression. *The Korean journal of internal medicine*, 35(5), 1229–1237. <https://doi.org/10.3904/kjim.2019.105>
- Leonardo, L. (2018). *Evidence-based practice dalam asuhan keperawatan*. Jakarta: Trans Info Media
- Lestari, Y., Sari, N. P., & Handayani, D. (2020). Hubungan keseimbangan cairan dengan status hemodinamik pasien di ICU. *Jurnal Keperawatan Indonesia*, 23(2), 134–141. <https://doi.org/10.7454/jki.v23i2.9481>
- Lockwood, G. G., Gao, F., Gelb, A. W., Posner, K. L., & Caplan, R. A. (2012). The Incidence of Respiratory Complications in Patients With Chronic Liver Disease. *Anesth Analg*, 114(1), 98–104.
- Mallett, S. V., Sugavanam, A., Krzanicki, D. A., Ghori, K., Patel, A., & Davidson, B. R. (2021). Incidence and risk factors for perioperative complications following major liver resection with or without vascular reconstruction: a prospective cohort study of 1082 patients. *HPB : The Official Journal of the*

- International Hepato Pancreato Biliary Association*, 23(6), 899–908.  
<https://doi.org/10.1016/j.hpb.2020.09.006>
- Manoppo, A. J., & Anderson, E. (2024). Tanda Vital dan Tingkat Kesadaran Pasien Stroke. *Nutrix Journal*, 8(1), 118. <https://doi.org/10.37771/nj.v8i1.1093>
- Meyer, M., Hernandez Petzsche, M. R., de la Rosa, E., Hanning, U., Wiest, R., Valenzuela, W., Reyes, M., Liew, S. L., Kofler, F., Ezhov, I., Robben, D., Hutton, A., Friedrich, T., Zarth, T., Bürkle, J., Baran, T. A., Menze, B., Broocks, G., Meyer, L., Kirschke, J. S. (2022). ISLES 2022: A multi-center magnetic resonance imaging stroke lesion segmentation dataset. *Scientific Data*, 9, Article 762. <https://doi.org/10.1038/s41597-022-01875-5>
- Mituhu, A. P., Dwiantoro, L., & Kristina, T. N. (2021). Pengembangan sistem aplikasi online untuk penerapan evidence-based nursing practice. *Jurnal Kepemimpinan dan Manajemen Keperawatan*, 4(1), 41–49. <https://doi.org/10.32584/jkmk.v4i1.839>
- Mohammadi, M. K., & Yeganeh, M. R. (2019). The Effects of Familiar Voices on the Level of Consciousness among Comatose Patients: A Single-Blind Randomized Controlled Trial. *Journal of Pharmaceutical Research International*, 27(2), 1–8. <https://doi.org/10.9734/JPRI/2019/v27i230164>
- Norhafnita, A., & Sahrudi. (2023). Pengaruh murottal terhadap durasi tidur pasien stroke di Ruang ICU RS Mekar Sari tahun 2023. *Innovative: Journal of Social Science Research*, 3(3), 8724–8736. <https://j-innovative.org/index.php/Innovative>
- Novi, H., Sulastri, R., & Amalia, D. (2021). Pendokumentasian SOAP dalam praktik keperawatan ICU. *Jurnal Ilmu Keperawatan*, 5(3), 154–162.
- Nugraheni, S. A. & Darussalam, M. (2021). Peningkatan Kualitas Hidup Pasien Post Stroke Pada fase Rehabilitasi: Literature Review. *Jurnal Ilmu Keperawatan Jiwa*, 4(November), 867–878. <https://www.mdpi.com/1424-8220/23/3/1712>
- Nuigraihai Alguing, R., Juimaiyaih, W., Siswaindi, I., Muihaimmaidiyaih Jaikairtai, UI., & Saikit UImuim Daieraih Jaikairtai, R. (2024). Gejalai Primer Seraingain Stroke Paidai Paisien Dengain Seraing Pertaimai. *Journail of Telenuirsing (JOTING)*, 6(1), 1–9. <https://doi.org/10.31539/joting.v6i1.8378>
- Paruntung, N. (2021). Pengembangan program studi keperawatan di Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Stella Maris Makassar [Skripsi]. Universitas Stella Maris Makassar.
- Pangkey, B. C. A., Hutapea, A. D., Simbolon, I., Sitanggang, Y. F., Pertami, S. B., Manalu, N. V., Darmayanti, Malisa, N., Umara, A. F., Sihombing, R. M., Siregar, D., & Wijayati, S. (2021). *Dasar-dasar dokumentasi keperawatan*. Kita Menulis.

- Permatasari, T., Briawan, D., & Madanijah, S. (2023). Hubungan Asupan Zat Besi Dengan Status Anemia Remaja Putri Di Kota Bogor. *PREPOTIF : JURNAL KESEHATAN MASYARAKAT*, 4(2), 95–101.  
<https://doi.org/10.31004/prepotif.v4i2.935>
- PPNI. (2017). Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia: Definisi dan Indikator Diagnostik, Edisi 1. Cetakan III Revisi. Jakarta: Dewan Pengurus PPNI.
- PPNI. (2017). Standar Intervensi Keperawatan Indonesia: Definisi dan Tindakan Keperawatan, Edisi 1. Cetakan II. Jakarta: Dewan Pengurus PPNI.
- PPNI. (2017). Standar Luaran Keperawatan Indonesia: Definisi dan Kriteria Hasil Keperawatan, Edisi 1. Cetakan II. Jakarta: Dewan Pengurus PPNI.
- Pujiastuti, D. (2022). Ketepatan FOUR score dalam penilaian tingkat kesadaran pasien di ICU: Literatur review. *Prosiding STIKES Bethesda Conference*, 1(1), 1–6.  
<https://doi.org/10.59741/jurnal.v1i1.344>
- Purwanti, O. S., Nurani, P., & Wulandari, A. U. (2021). *Effect of Video Education about Hypoglycemia on Knowledge of Diabetes Mellitus Patients and Their Families*. *Journal of Medicinal and Chemical Sciences*, 4, 267–278.  
<https://doi.org/10.26655/JMCHEMSCI.2021.3.7>
- Putri, D. A., & Rosdiana, D. (2022). Efektivitas suction terhadap kejernihan jalan napas dan saturasi oksigen pada pasien dengan ventilator di ruang ICU. *Jurnal Keperawatan Respati* 9(2), 112–119.  
<https://doi.org/10.32807/jkr.v9i2.1082>
- Putri, F. N., & Widyaningsih, S. (2021). Manajemen tekanan darah pada pasien stroke di ruang intensif: pentingnya pemantauan berkelanjutan. *Jurnal Keperawatan Neurologi*, 5(2), 85–91.  
<https://doi.org/10.22219/jkn.v5i2.1234>
- Putri, R. A., Agustina, D. M., & Trifianingsih, D. (2018). Pengetahuan dan Sikap Perawatan Tentang Pelaksanaan Oral Hygiene Pada Pasien Terpasang Ventilator Mekanik. *Jurnal Keperawatan Suaka Insan (JKSI)*, 3(2), 1–7.  
<https://doi.org/10.51143/jksi.v3i2.104>
- Rahmatika, D., & Widyaningrum, N. (2020). Pengaruh sedasi terhadap stabilitas neurologis pasien kritis di ruang ICU. *Jurnal Keperawatan Klinis*, 8(1), 45–52. <https://doi.org/10.24198/jkk.v8i1.1032>
- Rahmawati, N., Yuliana, M., & Hartono, B. (2021). Pentingnya analisa gas darah dalam evaluasi pernapasan pasien kritis di ICU. *Jurnal Keperawatan Klinis dan Komunitas*, 7(1), 41–48. <https://doi.org/10.33475/jkkk.v7i1.1783>
- Raihmaiwaiti, I., Dewi, R., Pertaimi, S. B., Buidiono, & Paisairibui, E. (2021). *Haind Exercise UIsing ai Ruibber Baill Increaises Grip Strength in Paitients With NonHaiemorrhagic Stroke*. *Mailaiysiain Jourinail of Nuirsing*, 12(3), 32–36. <https://doi.org/10.31674/mjn.2021.v12i03.005>

- Riset Kesehatan Dasar. (2018). Laporan Riskesdas 2018 Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Laporan Nasional Riskesdas 2018, 53(9). Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan.
- Rsdjamil. (2023). Laporan Rumah Sakit. Tim Website Rsup Dr. M Djamil. <https://rsdjamil.co.id/laporan-rumah-sakit/>
- Safira, E. S., Widigdo, D. A. M., Sunarmi, Sarwono, B., & Roatib, A. (2024). Penerapan *Familiar Auditory Sensory Training* pada pasien stroke dengan masalah penurunan kesadaran di Intensive Care Unit. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 13(2), 188–198. <https://doi.org/10.37287/ijghr.v13i2.6351>
- Salsabila, A., Fitriani, R., & Kurniawan, D. (2020). Ketidaksimetrian refleksi pupil sebagai prediktor peningkatan tekanan intrakranial. *Jurnal Ilmu Keperawatan Klinis*, 8(2), 87–94. <https://doi.org/10.33366/jikk.v8i2.9872>
- Septiany, D., Hartini, S., & Fadillah, N. (2019). Pengaruh intensitas suara terhadap kenyamanan pasien di ruang ICU. *Jurnal Akustik Kesehatan*, 3(2), 45–50.
- Septiany, M., Kosasih, C. E., & Rahayu, U. (2019). Stimulasi Auditori pada Pasien Cedera Kepala dengan Penurunan Kesadaran. *Dunia Keperawatan: Jurnal Keperawatan dan Kesehatan*, 7(2), 71–81. [https://jdk.ulm.ac.id/index.php/jdk/arti\\_cle/view/389](https://jdk.ulm.ac.id/index.php/jdk/arti_cle/view/389)
- Setiawan, P. A. (2021). Diagnosis dan tatalaksana stroke hemoragik. *Jurnal Medika Utama*, 3(1), 1660–1665. <https://doi.org/10.7454/jki.v24i2.9873>
- Suzanti, S., Kusumawati, N., & Asmalinda, R. (2023). Asuhan Keperawatan Pada Ny. N Dengan Terapi MurotalAl-quran Terhadap Kesadaran Pada Pasien Stroke Infark Di Ruang Krisan RSUD Arifin Achmad Pekanbaru. *Excellent Health Journal*, 2(1), 218-226. <https://doi.org/10.70437/excellent.v2i1.42>
- Zahrotusy Syifa, A., Dwiyan, A., & Hadi Fauzi, M. (2023). Asuhan keperawatan dengan diagnosa keperawatan konfusi akut dengan penerapan stimulasi auditori terhadap perubahan nilai Glasgow Coma Scale (GCS) pada pasien stroke hemoragik dengan penurunan kesadaran di ruang Intensive Care Unit (ICU) RSUD Abdul Wahab Sjahranie Samarinda. *Jurnal Ilmiah Keperawatan*, 13(4), 560–574. <https://journal.stikespemkabjombang.ac.id/index.php/jikep/article/view/1814/1088>
- Tampubolon, P. S. (2023). Hubungan kadar albumin dan kalsium dengan penderita stroke iskemik di Rumah Sakit Santa Elisabeth Medan tahun 2023 (Skripsi, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Institut Kesehatan Santa Elisabeth).
- Vanoni, S., Salmani, F., & Jouzi, M. (2022). The effect of sensory stimuli with a familiar voice and patient's auditory preferences on the level of consciousness of brain injury patients admitted to intensive care units. *IJN*, 34(133), 82–95. <https://doi.org/10.32598/ijn.34.5.7>

- Varghese, R., Sulochana, B., & D'Souza, P. J. J. (2021). Effectiveness of Voice Stimulus on The Level of Consciousness, Physiological Parameters and Behavioural Responses in Comatose Patients – A Feasibility Study. *Clinical Epidemiology and Global Health*, 9(July 2020), 150–156. <https://doi.org/10.1016/j.cegh.2020.08.006>.
- Suh, G. J., Shin, T. G., Kwon, W. Y., Kim, K., Jo, Y. H., Choi, S. H., Chung, S. P., Kim, W. Y., & Korean Shock Society investigators (2023). Hemodynamic management of septic shock: beyond the Surviving Sepsis Campaign guidelines. *Clinical and experimental emergency medicine*, 10(3), 255–264. <https://doi.org/10.15441/ceem.23.065>
- Waladani, B., & Iswati, N. (2018). Pengkajian pasien menggunakan FOUR score coma scale di ruang perawatan intensive care unit (ICU). *Jurnal Ilmiah Kesehatan Keperawatan*, 14(1), 1–7. <http://ejournal.stikesmuhgombong.ac.id/index.php/JIKK/index>
- Wheeler, C., Smith, L. J., Sakel, M., & Wilkinson, D. (2025). A systematic review of vestibular stimulation in post-stroke visual neglect. *Neuropsychological Rehabilitation*, 35(2), 408–440. <https://doi.org/10.1080/09602011.2024.2338603>
- Wicaksono, R. A., & Yulianti, N. (2022). Peran pemantauan suara napas tambahan dalam pencegahan obstruksi jalan napas pada pasien ventilator. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kesehatan*, 10(1), 58–65. <https://doi.org/10.33366/jitek.v10i1.1222>
- Widjaya, N., Hidayat, R., Djuliannisaa, Z. et al. Ischemic stroke in COVID-19 patients: a cross-sectional study from an Indonesian COVID-19 referral hospital. *Egypt J Neurol Psychiatry Neurosurg* 58, 93 (2022). <https://doi.org/10.1186/s41983-022-00528-z>
- Widyaningsih, S., Fadillah, R. N., & Rahmawati, L. (2020). Pengaruh suction terhadap refleks batuk dan kejernihan jalan napas pada pasien stroke dengan penurunan kesadaran. *Jurnal Kesehatan Vokasional*, 5(1), 25–32. <https://doi.org/10.22146/jkesvo.54321>
- Wulandari, A. A., Ridla, A. Z., Siswoyo, S., & Siswanto, H. (2024). Effectiveness of Family-Centered Auditory and Tactile Sensory Stimulation on Level of Consciousness in Traumatic Brain Injury Patients. *Indonesian Journal of Global Health Research*, 6(5), 2431-2440. <https://doi.org/10.37287/ijghr.v6i5.3991>
- Yulianti, D., & Nursalam. (2021). Efektivitas suction terhadap kejadian ventilator-associated pneumonia pada pasien kritis di ICU. *Jurnal Ilmu Keperawatan Indonesia*, 14(3), 135–143. <https://doi.org/10.7454/jiki.v14i3.9867>
- Yusnita, E. D., Darliana, D., & Amalia, R. (2022). Manajemen Keperawatan Pada Pasien Stroke Hemoragik Di Ruang Saraf. *Suatu Studi Kasus. JIM Fkep*,

1(2), 10–17. [https://www.medicinejournal.co.uk/article/S1357-3039\(20\)30138-9/fulltext](https://www.medicinejournal.co.uk/article/S1357-3039(20)30138-9/fulltext)

Yusuf, Z. K., & Rahman, A. (n.d.). Pengaruh stimulasi Al-Qur'an terhadap Glasgow Coma Scale pasien dengan penurunan kesadaran di ruang ICU. *Jambura Nursing Journal*, 1(1).

<https://ejournal.ung.ac.id/index.php/jnj/article/view/2073>

