

## DAFTAR PUSTAKA

- Affairs, D. of E. and S. (2024). *World Population Ageing 2023: Challenges and Opportunities of Population Ageing in the Least Developed Countries*. United Nations Research Institute for Social Development.
- Aggeler, M. (2024). *Not black and white: are crossword puzzles really good for your brain?* The Guardian.
- Agustin, N. K. (2024). *Pengaruh Terapi Stimulasi Kognitif (CST) Terhadap Kemampuan Kognitif pada Lansia Demensia Ringan di Lembaga Kesejahteraan Sosial Lanjut Usia (LKS-LU) Pangesti Lawang Kabupaten Malang*. STIKES Panti Waluya Malang.
- Arisandi, Y. (2023). *Buku Keperawatan Gerontik*. Penerbit NEM. <https://books.google.co.id/books?id=-m-9EAAAQBAJ>
- Ariyanti, S., Bolon, C. M. T., Ritonga, Y. S., Nainggolan, S. H., & Lestari, R. D. (2024). *Keperawatan Gerontik: Pengetahuan Praktis bagi Perawat dan Mahasiswa Keperawatan*. PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Artini, N. I. P. D. (2022). *Pengaruh terapi bermain puzzle terhadap lansia dengan demensia di UPH GRAHA RESOS banyuwangi tahun 2022*. Stikes banyuwangi.
- Astuti, R., Umboh, M. J., Pradana, A. A., Silaswati, S., Susanti, F., Resna, R. W., Sukmawati, A. S., Maryam, R. S., Tinungki, Y. L., & Riasmini, N. M. (2023). *Keperawatan Gerontik*. PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Astuti, W. T., Susanti, E. T., Nurhayati, L., Marhamah, E., Susanti, I., Rusminah, R., & Bagus, F. (2023). Upaya Peningkatan Fungsi Kognitif Dengan Permainan Teka-Teki Silang pada Lansia Demensia. *Prosiding Seminar Nasional Pengabdian Kepada Masyarakat: Peduli Masyarakat*, 27–38.
- Baxter, M. G., & Crimins, J. L. (2018). Acetylcholine receptor stimulation for cognitive enhancement: better the devil you know? *Neuron*, 98(6), 1064–

- 1066.
- Belleville, S. (2008). Cognitive training for persons with mild cognitive impairment. *International Psychogeriatrics*, 20(1), 57–66.
- Binti Ambohamsah, I., Lady Sia, N., & Keperawatan YPPP Wonomulyo, A. (2020). Gambaran Fungsi Kognitif Pada Lanjut Usia Didesa Buku Kecamatan Mapilli Kabupaten Polewali Mandar. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Diagnosis*, 15(Ramadian), 2302–2531.
- BPS. (2023). *Statistik Penduduk Lanjut Usia 2023*. BPS. <https://www.bps.go.id/id/publication/2023/12/29/5d308763ac29278dd5860fad/statistik-penduduk-lanjut-usia-2023.html>
- BPS. (2024). *Jumlah Penduduk Menurut Kelompok Umur dan Jenis Kelamin di Provinsi Sumatera Barat, 2024*. BPS Sumbar. <https://sumbar.bps.go.id/id/statistics-table/3/WVc0MGEyMXBkVFUxY25KeE9HdDZkbTQzWkVkb1p6MDkjMw==/jumlah-penduduk-menurut-kelompok-umur-dan-jenis-kelamin-di-provinsi-sumatera-barat--2018.html>
- Carpenito, L. J. (2013). *Diagnosa Keperawatan: Aplikasi pada Praktek Klinik (Terjemahan)*. Edisi.
- Cascella, M., & Al Khalili, Y. (2024). Short-term memory impairment. In *StatPearls [Internet]*. StatPearls Publishing.
- Crusitasari, E. K. A. D. (2020). *Penerapan kombinasi brain gym dan terapi teka-teki silang (crossword puzzle) pada lansia demensia dengan masalah keperawatan gangguan memori di RW 03 kelurahan gayungan surabaya*.
- Damayanti, F. E., Izzah, U., & Artini, N. P. D. (2023). Pengaruh Terapi Bermain Puzzle terhadap Lansia dengan Demensia. *Nursing Information Journal*, 2(2), 57–61.
- Devanand, D. P., Goldberg, T. E., Qian, M., Rushia, S. N., Snead, J. R., Andrews,

- H. F., Nino, I., Phillips, J., Pence, S. T., & Linares, A. R. (2022). Computerized games versus crosswords training in mild cognitive impairment. *NEJM Evidence*, 1(12), EVIDoa2200121.
- Diniati, Y. (2023). *Hubungan Aktivitas fisik dan Status Gizi dengan Kemampuan Kognitif pada Lansia di Wilayah Kerja Puskesmas Karuwisi Kota Makassar= The Relationship between Physical Activity and Nutritional Status with Cognitive Ability in the Elderly in the Karuwisi Health*. Universitas Hasanuddin.
- Ekaputri, M., Susanto, G., Paryono, P., Kusumaningtiyas, D. P. H., Aisyah, A., Al Farisi, M. F., Naryati, N., Nur, S., & Kosim, M. Y. (2024). Proses Keperawatan: Konsep, Implementasi, dan Evaluasi. *Penerbit Tahta Media*.
- Erwanto, R., & Kurniasih, D. E. (2020). The effectiveness of puzzle therapy on cognitive functions among elderly with dementia at Balai Pelayanan Sosial Tresna Werdha (BPSTW) Yogyakarta, Indonesia. *Dementia*, 13(29.5), 7.
- Gemini, N. S., Kep, M., Yulia, N. R., Kep, M., Roswandani, A. S., Farm, S., Pakpahan, H. M., Setiyowati, E., Hardiyati, S. K., & Kep, N. M. (2021). *Keperawatan Gerontik*. Yayasan Penerbit Muhammad Zaini.
- Harni, S. Y. (2024a). *Aktivitas Fisik dan Fungsi Kognitif Lansia*.
- Harni, S. Y. (2024b). *Terapi Kognitif pada Lansia*.
- Hasselmo, M. E. (2006). The role of acetylcholine in learning and memory. *Current Opinion in Neurobiology*, 16(6), 710–715.
- Hayflick, L. (2016). Unlike the stochastic events that determine ageing, sex determines longevity. *Cellular Ageing and Replicative Senescence*, 347–362.
- Hughes, T. F. (2010). Promotion of cognitive health through cognitive activity in the aging population. *Aging Health*, 6(1), 111–121.
- Ignatavicius, A., Matar, E., & Lewis, S. J. G. (2025). Visual hallucinations in Parkinson's disease: spotlight on central cholinergic dysfunction. *Brain*,

- 148(2), 376–393.
- Ilham, H., & Fitriani, W. (2024). Profil Emosi Lansia di Panti Sosial Tresna Werdha Sabai Nan Aluih Sicincin Kabupaten Padang Pariaman. *Al-Ubudiyah: Jurnal Pendidikan Dan Studi Islam*, 5(1), 1–10.
- Isnaini, N., & Komsin, N. K. (2020). Gambaran Fungsi Kognitif Pada Lansia Dengan Pemberian Terapi Puzzle. *Jurnal Human Care*, 5(4), 1060–1066.
- Istianti, D. W., & Dewi, E. U. (2023). Modifikasi Puzzle untuk Pemeliharaan Fungsi Kognitif pada Lansia di Wilayah DIY. *Journal of Health (JoH)*, 10(2), 149–157.
- Kanthamalee, S., & Sripankaew, K. (2014). Effect of neurobic exercise on memory enhancement in the elderly with dementia. *Journal of Nursing Education and Practice*, 4(3), 69.
- Koerniawan, D., Daeli, N. E., & Srimiyati, S. (2020). Aplikasi Standar Proses Keperawatan: Diagnosis, Outcome, dan Intervensi pada Asuhan Keperawatan. *Jurnal Keperawatan Silampari*, 3(2), 739–751. <https://doi.org/10.31539/jks.v3i2.1198>
- Komsin, N. K. (2020). *Pengaruh crossword puzzle therapy (CPT) terhadap fungsi kognitif lansia di panti pelayanan sosial lanjut usia (PPSLU) sudagaran banyumas*. Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Komsin, N. K., & Isnaini, N. (2020). Pengaruh Crossword Puzzle Therapy (Cpt) Terhadap Fungsi Kognitif Lansia Di Panti Pelayanan Sosial Lanjut Usia (Ppslu) Sudagaran Banyumas. *Jurnal Keperawatan Sriwijaya*, 7(2), 6–15. <https://doi.org/10.32539/jks.v7i2.15239>
- Kumala, D. C. (2021). *Pengembangan Media Teka Teki Silang Pada Mata Pelajaran Kimia Kelas X Semester Ganjil Di SMA Negeri Trumon Tengah*. UPT. Perpustakaan.
- Lisnaini, L. (2021). Brain Vitalization Exercise to Improve Cognitive Function of

- Young Adults. *Indonesian Sport Innovation Review*, 2(2), 69–81.
- Maghfuroh, L., Yelni, A., ST, S., Keb, M., Rosmayanti, L. M., Keb, S. T., HKes, M., Yulita, D., Sit, S., & Andari, I. D. (2023). *ASUHAN LANSIA: makna, identitas, transisi, dan manajemen kesehatan*. Kaizen Media Publishing.
- Martono, H., & Pranarka, K. (2016). Buku Ajar Boedhi-Darmojo Geriatri Edisi Keempat. Jakarta: Balai Penerbit FKUI. Hal, 3–9.
- Mutyah, D., Hidayatus, S., Sustrami, D., Nurlela, L., & Ayu, S. (2024). Terapi Kognitif: Stimulasi Sensori “Dengan Pengisian Teka-Teki Silang: Upaya Merangsang Kerja Otak Sekaligus Mencegah Penurunan Kerja Otak Pada Usia Lanjut di Poli Geriatri RSPAL Dr. Ramelan Surabaya. *Jurnal Pengabdian Kesehatan*, 7(4), 647–654.
- Nurleny, N., Hasni, H., Yazia, V., Kontesa, M., & Suryani, U. (2021). Melatih kognitif melalui terapi puzzle terhadap tingkat demensia lansia dipantasi sosial tresna werdha (PSTW) sabai nan aluih sicincin padang pariaman tahun 2021. *Jurnal Abdimas Saintika*, 3(2), 109–118.
- Nursalam, D. (2014). *Manajemen Keperawatan” Aplikasi dalam Praktik Keperawatan Profesional*. Salemba Medika.
- Pillai, J. A., Hall, C. B., Dickson, D. W., Buschke, H., Lipton, R. B., & Verghese, J. (2011). Association of crossword puzzle participation with memory decline in persons who develop dementia. *Journal of the International Neuropsychological Society*, 17(6), 1006–1013.
- Pitayanti, A., & Umam, F. N. (2023). Efektivitas permainan puzzle terhadap upaya peningkatan kognitif pada lansia: Puzzle game effectiveness on cognitive enhancement efforts in the elderly. *Jurnal Penelitian Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Nahdlatul Ulama Tuban*, 5(1).
- Potter, P. A., Perry, A. G., Stockert, P. A., & Hall, A. (2021). *Fundamentals of nursing-e-book*. Elsevier health sciences.

- Ppni, T. (2017). Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia Definisi dan Indikator Diagnostik Edisi 1. *Dewan Pengurus Pusat PPNI*, 268.
- Pradiptha, I. D. A. G. F., Suryanto, Y., Suryani, L., Eldawati, E., Ifadah, E., Rasmita, D., Syamsiah, N., Hamdanesti, R., & Nurjanah, U. (2023). *Buku Ajar Proses Keperawatan Dan Berpikir Kritis*. PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Pribadi, A. (2022). *Sejarah Permainan Teka Teki Silang (TTS)*. RRI. [https://www.rri.co.id/index.php/voi/hiburan/66164/sejarah-permainan-teka-teki-silang-\(tts\)](https://www.rri.co.id/index.php/voi/hiburan/66164/sejarah-permainan-teka-teki-silang-(tts))
- Puspitosari, A., & Nurhidayah, N. (2025). Pengaruh Stimulasi Sensori dengan Metode Terapi Kelompok terhadap Skor Geriatric Depression Scale Pada Lansia di Komunitas. *Jurnal Kesehatan Komunitas (Journal of Community Health)*, 11(1), 141–148.
- Rachmawati, D. S., Juwariyah, S., Tinungki, Y. L., Panglipurningsih, N. A. P., Sari, N. W., Aini, I., Handayani, E. S., Noventi, I., & Simorangkir, D. S. (2023). *KEPERAWATAN GERONTIK: Panduan Praktis Keperawatan Gerontik untuk Perawat*. PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Roazah, H. A. (2024). *Pengaruh penggunaan metode crossword puzzle terhadap psychological well-being dan motivasi belajar siswa pada mata pelajaran IPS di SMP Negeri 1 Tumpang*. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.
- Rohaendi, R. (2023). *Studi kasus: penatalaksanaan terapi kognitif mengisi teka-teki silang untuk meningkatkan fungsi kognitif pada lanjut usia dengan demensia ringan*. Universitas Pendidikan Indonesia.
- Ruswadi, I. (2022). *Keperawatan Gerontik Pengetahuan Praktis Bagi Perawat dan Mahasiswa Keperawatan*. Penerbit Adab.
- Santrock, J. W. (2012). *Life-Span Development*. McGraw-Hill Education. <https://books.google.co.id/books?id=W5QlYAAACAAJ>

- Setianingsih, P. P. (2018). *Pengaruh Reminiscence Therapy Terhadap Fungsi Kognitif Pada Lanjut Usia di UPT. Puskesmas Abiansemal 1 Tahun 2018*. Jurusan Keperawatan 2018.
- Stage, P., Stage, M. C. I., & Stage, D. (2022). Dementia: Causes, Symptomatic Treatments, and the Neurotransmitter Network Acetylcholine. *Cambridge University Press*.
- Stahl, S. M. (Ed.). (2021). Dementia: Causes, Symptomatic Treatments, and the Neurotransmitter Network Acetylcholine. In *Stahl's Essential Psychopharmacology: Neuroscientific Basis and Practical Applications* (5th ed., pp. 486–537). Cambridge University Press. <https://doi.org/DOI: 10.1017/9781108975292.013>
- Sumarsih, Gusti. (2023). *Dukungan Keluarga dan Senam Otak untuk Meningkatkan Fungsi Kognitif pada Lansia*. CV. Mitra Edukasi Negeri.
- Uno, H. B., & Umar, M. K. (2023). *Mengelola kecerdasan dalam pembelajaran: sebuah konsep pembelajaran berbasis kecerdasan*. Bumi Aksara.
- Wardhani, U., Muhamni, S., & Izzati, K. (2020). Pengaruh Terapi Life Review Terhadap Penurunan Tingkat Depresi Effects Of Life Review Therapy On Decrease Of Depression Level For Menurut data dari World Health Organization. *Jurnal Kesehatan Saemakers PERDANA*, 3, 285–294. <https://journal.ukmc.ac.id/index.php/joh/article/view/165/159>
- Warji, W., Sukarmin, S., YuliSetianingrum, Y., & Estiningtyas, E. (2020). Pengaruh terapi memori terhadap kemampuan kognitif pada pasien stroke non hemoragik di rsud ra kartini jepara. *Indonesia Jurnal Perawat*, 5(1), 8–14.
- WHO. (2023). *World report on ageing and health*. WHO. <https://www.who.int/publications/i/item/9789241565042>