

DAFTAR PUSTAKA

- Adiputra, I. M. (2021). *Metodologi Penelitian Kesehatan*. Denpasar: Yayasan Kita Menulis.
- Afriyeni Sri Rahmi, Y. S. (2022). Hubungan Lama Menderita DM Tipe 2 Dengan Kejadian Neuropati Diabetes. *Bagian Neurologi Fakultas Kedokteran Universitas Andalas*, 22. Retrieved Maret 23, 2025
- Agus Wiwit Suwanto, H. W. (n.d.). *Modul Pelatihan Pengukuran ABI dan Relaksasi Benson*.
- Aisiyah, A. (2021). Hubungan Jenis Kelamin, Olahraga, dan Obesitas Dengan Kejadian Diabetes Mellitus Pada Lansia. *Jurnal Ilmu Kesehatan*, 97. Retrieved Mei 2, 2025, from <https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://jik.stikesalifah.ac.id/index.php/jurnalkes/article/download/52/pdf%23:~:text=3DBerdasarkan%2520analisis%2520antara%2520jenis%2520kelamin,masa%2520tubuh%2520yang%2520lebih%2520besar>.
- Alfian, d. (2023). Hubungan Kadar Gula Darah Sewaktu dengan Kejadian Stroke di Rumah Sakit Meuraxa Banda Aceh. *Media Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 269. Retrieved Mei 20, 2025
- Amalia, E. (2024). Senam Kaki Dapat Meningkatkan Perfusion Perifer Ekstremitas Bawah Pada Penderita Diabetes Mellitus Dengan Menggunakan Pendekatan Manajemen Asuhan Keperawatan Di RSUD Dr. Dradjat Prawiranegara Serang: Metode Studi Kasus. 2-3. Retrieved Desember 24, 2024
- Amalia, L. M. (2022). Hubungan Overweight dengan Kejadian Diabetes Mellitus Tipe 2 Di Wilayah Kerja Puskesmas Bulango Utara. *Jambura Journal Of Epidemiology*. Retrieved Desember 30, 2024
- Amanda Amalia, D. A. (2023). Hubungan Pola Makan dengan Kejadian Diabetes Mellitus di Wilayah Kerja Puskesmas Medan Johor. *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 20878. Retrieved Mei 4, 2025, from <https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://jptam.org/index.php/jptam/article/download/9581/7814/17959&ved=2ahUKEwiXgcOa-4mNAXUPxzgGHRDyFkE4ChAWegQIMRAB&usg=AOvVaw2ab-yhtobYMTqrzhwhmUql>
- Andriani, W. R. (2023). *Buku Pintar Pengelolaan Diabetes Mellitus*. Penerbit NEM.
- Arif, M. D. (2022, September 6). *Asuhan Keperawatan Pada Pasien Diabetes Mellitus Dengan Masalah Gangguan Integritas Kulit Di Ruang HI Rspal Dr. Ramelan Surabaya*. Retrieved Desember 31, 2024, from <https://repositori.ubs-ppni.ac.id/handle/123456789/1377>

- Assyakurrohim, D. I. (2023). Metode Studi Kasus dalam Penelitian Kualitatif. *Jurnal Pendidikan Sains dan Komputer*. Retrieved Januari 10, 2025
- Barbagallo, F. (2020). Sexual Dysfunction in Diabetic Women: An Update on Current Knowledge. *Diabetology*. Retrieved Januari 1, 2025, from <https://www.mdpi.com/2673-4540/1/1/2>
- Basri, M. e. (2021). Motivasi dan Efikasi Diri (Self Efficacy) dalam Manajemen Perawatan Diri Pada Pasien Diabetes Melitus. *Jurnal Ilmiah Sandi Husada*. Retrieved Januari 1, 2025
- Bays, H. E. (2023). Why does type 2 diabetes mellitus impair weight reduction in patients with obesity? A review. *Science Direct*. Retrieved Januari 1, 2025, from <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC10661899/>
- Billa, M. S. (2023). Hubungan Kontrol Glikemik dan Lama Menderita Diabetes Dengan Kejadian Neuropati Perifer Diabetik Di Rumah Sakit Dr. Bratanata Kota Jambi. *Jurnal Student Health Malahayati*, 1559. Retrieved Januari 3, 2025, from <http://eprints.poltekkesjogja.ac.id/8514/>
- Bima, M. L. (2023). Diagnostik, Faktor Risiko, dan Tatalaksana Neuropati Diabetik. *Medula*, 62. Retrieved Januari 2, 2025
- Choi, J. H. (2022). Komplikasi Musculoskeletal pada Penderita Diabetes Mellitus. *Med Magang J Korea*. Retrieved Januari 1, 2025
- Damayanti. (2022). Aktivitas Senam Kaki Diabetes. Penerapan Aktivitas Senam Kaki Diabetes Mellitus. 10.20473, 11(1):61.
- Dania, A. A. (2024). Faktor-faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Diabetes Mellitus di Wilayah Kerja Puskesmas Puding Besar Kabupaten Bangka Tahun 2023. *Nursing Science Journal*, 49. Retrieved Mei 4, 2025, from <https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://jurnal.spp.ac.id/index.php/nsj/article/download/231/109/&ved=2ahUKEwj4ytu1pIqNAXVe1DgGHWN4Km0QFnoECCEQAQ&usq=AOvVaw2XH6X1HX-knJkQ6QmYdVu9>
- DiLiberto, F. E. (2016). Pencegahan Ulkus Kaki Diabetik : Bagaimana Penelitian Biomekanik Menginformasikan Praktik Klinis. *Jurnal Terapi Fisik Brasi*, 375-383.
- Dwi Aissyah, A. Q. (2022). Pengaruh Aktivitas Fisik dan Pola Makan Terhadap Kadar Gula Darah Pada Pasien Diabetes Mellitus. *Jurnal of Nursing Science*, 86. Retrieved Mei 4, 2025, from <https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://mhjns.widyagamahusada.ac.id/index.php/mhjns/article/download/80/60/601&ved=2ahUKEwjpdfmkIqNAXXzzgGHYccClUQFnoECCkQAQ&usq=AOvVaw1QaZ6xsEMo7ZWYjWWISW-r>
- Dwi Rahayu, R. I. (2022). Riwayat Keluarga dan Hipertensi Dengan Kejadian Diabetes Mellitus tipe II. *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Kesehatan*

- Masyarakat Indonesia*, 11-12. Retrieved Desember 31, 2024, from <https://journal.unnes.ac.id/sju/jppkmi/article/view/52087/22728>
- Eko Wirawinata Ismail, S. A. (2024). Manfaat Lidah Buaya Untuk Pengobatan Diabetes Mellitus Tipe 2. *Jurnal Cakrawala Ilmiah*, 3864. Retrieved Mei 4, 2025, from https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://bajangjournal.com/index.php/JCI/article/download/8609/6741/17077&ved=2ahUKEwjJp-XR9ImNAXV_xTgGHbl7I1UQFnoECEYQAQ&usg=AOvVaw2w1krHIkxJvsTDC-4ql3ZH
- Endang Purwaningsih, d. (2024). *Sahabat Diabetes Mellitus (Penatalaksanaan DM untuk tenaga kesehatan masyarakat umum)*. Bondowoso: KHD Production. Retrieved Mei 7, 2025
- Fadhallah, R. (2021). Wawancara. *UNJ PRESS*. Retrieved Januari 7, 2025
- Fioenty Sitorus, A. F. (2023). Screening Gangguan Saraf Perifer Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe II. *Jurnal Pustaka Keperawatan*, 80-88. Retrieved Mei 4, 2025, from <https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://jurnal.unprimdn.ac.id/index.php/JPMS/article/download/3562/2428/14340&ved=2ahUKEwiBtc6m6omNAXXiyzgGHdTtGmYQFnoECHOQAQ&usg=AOvVaw0thGr7SIgaqvHJJNzVqXAM>
- Firmansyah, A. P. (2021). Gambaran Persepsi Sakit Penyandang Diabetes Mellitus Tipe 2 di Daerah Sukoharjo. *Seminar Nasioanal Keperawatan Universitas Muhammadiyah Surakarta*.
- Garcia, U. G. (2020). Pathophysiology of Type 2 Diabetes Mellitus. *International Journal of Molecular Sciences*. Retrieved Desember 30, 2024
- Hariani, A. H. (2020). Hubungan Lama Menderita dan Komplikasi DM terhadap Kualitas Hidup Pasien DM Tipe 2 di Wilayah Puskesmas Batua Kota Makassar. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Diagnosis*, 20-21. Retrieved Mei 4, 2025
- IDF. (2021). IDF Diabetes Atlas.
- Kartikasari, F. A. (2020). Pengaruh Pelatihan Pengkajian Komprehensif Terhadap Pengetahuan Dan Keterampilan Perawat Mengkaji Kebutuhan Klien Di Puskesmas. *Jurnal Keperawatan Suaka Insan*, 80-81. Retrieved Desember 30, 2024, from <file:///C:/Users/USER/Downloads/refkikaha,+artikel+7+%3B++Fitriana+Kartika+Sari.pdf>
- Kemenkes. (2020). *Langkah-langkah Pencegahan bagi Penyandang Diabetes Mellitus di Masa Pandemi Covid-19*. Jakarta: Kemenkes. Retrieved Mei 6, 2025, from <http://p2ptm.kemkes.go.id>
- Kemenkes. (2024, Januari 10). *Kementerian Kesehatan*. Retrieved Desember 25, 2024, from [Saatnya Mengatur Si Manis:](#)

<https://sehatnegeriku.kemkes.go.id/baca/blog/20240110/5344736/saatnya-mengatur-si-manis/>

- Lalla, R. J. (2022). Ketidakstabilan Kadar Glukosa Darah Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe II. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*. Retrieved Januari 1, 2025
- Lestari, Z. S. (2021). Diabetes Melitus: Review Etiologi, Patofisiologi, Gejala, Penyebab, Cara Pemeriksaan, Cara Pengobatan, dan Cara Pencegahan. *UIN Alauddin Makasar*, 237-241. Retrieved Desember 24, 2024, from <http://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/psb>
- Lutfi, E. I. (2020). Perubahan Osmolaritas Pasien Hiperglikemia dengan Terapi Rehidrasi. *Ilmu Perawatan dan Kesehatan Holistik*, 39-44. Retrieved Mei 6, 2025
- Mahmudah, A. W. (2022). Peningkatan Ankle Brachial Index Pada Pasien Diabetes Mellitus Type 2 yang Dilakukan Senam Kaki Diabetes. *Ners Muda*, 133-140. Retrieved Desember 25, 2024, from <https://doi.org/10.26714/nm.v3i2.9401>
- Malisa, N. D. (2021). Proses Keperawatan dan Pemeriksaan Fisik. *Yayasan Kita Menulis*. Retrieved Januari 8, 2025
- Mardiana. (2021). Efektivitas Terapi Pijat Refleksi Kaki Terhadap Pengendalian Diabetes Mellitus. *Jurnal Keperawatan Muhammadiyah*, 114-121. Retrieved Mei 7, 2025
- Marzel, R. (2021). Terapi Pada DM Tipe I. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 53-54. Retrieved Januari 7, 2025
- Murtiningsih, M. K. (2021). Gaya Hidup sebagai Faktor Risiko Diabetes Melitus Tipe 2. *Jurnal Ilmiah Kedokteran Klinik*, 331-332. Retrieved Desember 30, 2024
- Mutia. (2020). Faktor-Faktor yang Berhubungan Dengan Kejadian Komplikasi Sirkulasi Perifer Pasien DM tipe2 di RS Haji Medan.
- Nalurita, S. W. (2023). Pengaruh Senam Kaki terhadap Perubahan Kadar Gula Darah pada Lansia Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2 di Puskesmas Cililin Kabupaten Bandung Barat. *Pharmaceutical Science and Clinical Pharmacy*, 13-16. Retrieved Desember 29, 2024, from <https://doi.org/10.61329/pscp.v1i1.5>
- Nareza, d. M. (2024). *Alo Dokter*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Retrieved Mei 20, 2025, from <https://www.alodokter.com/neuropati-diabetik>
- Natnael Atnafu Gebeyehu , e. a. (2023). Global prevalence of sexual dysfunction among diabetic patients from 2008 to 2022: Systematic review and meta-analysis. *Metabolism Open*. Retrieved Januari 1, 2025, from <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC10267599/>

- Nengsari, D. P. (2022). Peningkatan Ankle Brachial Index Pasien Diabetes Mellitus Dengan Senam Kaki Diabetes: Studi Kasus. *Jurnal Ners Muda*, 77. Retrieved Januari 3, 2025, from <https://doi.org/10.26714/nm.v3i1.7487>
- Nofi, d. (2024). Hubungan Usia, Jenis Kelamin Terhadap Pola Makan dan Risiko Diabetes Mellitus di Desa Air Hitam. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 7488. Retrieved Mei 20, 2025
- Nurul, S. T. (2022). *Lima Pilar Diabetes Mellitus*. Indonesia: Rizmedia Pustaka Indonesia.
- Pada. (2022). Michigan Neuropati Screening Instrumen. 3773-3781.
- Pasaribu, J. (2020). Hubungan Tingkat Stress dan Ansietas Terhadap Mekanisme Koping Penderita Kanker. *Jurnal Mutiara Ners*. Retrieved Januari 1, 2025
- Perkeni. (2021). *Pedoman dan Pencegahan Diabetes Mellitus Tipe 2 Dewasa Di Indonesia*. PB PERKENI.
- Permana. (2022). Komplikasi Kronik dan Penyakit Penyerta Diabetes. *Division Of Endocrinology and Metabolisme*, 1-5. Retrieved Desember 30, 2024
- Ponorogo, D. K. (2022). *Data Diabetes Mellitus*. Ponorogo: Dinkes Ponorogo. Retrieved Desember 22, 2024, from <https://statistik.ponorogo.go.id/id/dataset/1702356824b6dcdf0e386f4bc68343647ef769992a1695280534>
- Ponorogo, D. K. (2023). *Profil Kesehatan Kabupaten Ponorogo Tahun 2023*. Ponorogo: Dinkes Ponorogo. Retrieved Desember 22, 2024, from <https://statistik.ponorogo.go.id/lv/organization/dinas-kesehatan?organization=dinas-kesehatan>
- PPNI, T. P. (2017). *Standar Diagnosis Keperawatan Indonesia*. Jakarta: DPP PPNI.
- PPNI, T. P. (2018). *Standar Intervensi Keperawatan Indonesia*. Jakarta: DPP PPNI.
- Prihantoro, W. (2022). Penerapan Senam Kaki Diabetes Terhadap Nilai Kadar Gula Darah Pada Penderita Diabetes Mellitus di Kelurahan Krapyak, Kec. Semarang Barat. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kesehatan Universitas Widya Husada*. Retrieved Januari 3, 2025, from <https://journal.uwhs.ac.id/index.php/whnc/article/view/562/516>
- Promkes, T. (2022). *Penyakit Tidak Menular*. Klaten: RSUP Dr. Soeradji Tirtonegoro Klaten. Retrieved Desember 23, 2024, from https://yankes.kemkes.go.id/view_artikel/761
- Purwaningsih, E. (2024). Pengaruh Senam Kaki Diabetes terhadap Risiko Ulkus Diabetes Pada Penderita Diabetes Mellitus. *Health and Technology Journal (HTechj)*, 63. Retrieved Desember 25, 2024
- Purwaningsih, E. (2024). *Senam Kaki Menurunkan Risiko Ulkus Diabetikum*. Jawa Tengah: Eureka Medika Aksara.

- Rachmantoko, R. (2021). Diabetic Neuropathic Pain. *Journal of Pain and Vertigo*. Retrieved Januari 2, 2025
- Rahmayunita. N. A., K. H. (2023). A healthy lifestyle of the diabetic sufferer to avoid the risk of complications: Literature Review. *Jurnal Biologi Tropis*. Retrieved Desember 26, 2024
- Rahmi, A. S. (2022). Hubungan Lama Menderita DM Tipe 2 dengan Kejadian Neuropati Diabetik. *Jambi Medical Journal: Jurnal Kedokteran dan Kesehatan*, 20-25. Retrieved Desember 29, 2024
- Rahmi, A. S. (2022). Hubungan Lama Menderita DM Tipe II Dengan Kejadian Neuropati Diabetik. *JMJ*, 23-24. Retrieved Januari 3, 2025, from <https://online-journal.unja.ac.id/kedokteran/article/view/18244/13382>
- Rejeev Goyal, M. S. (2023). Type 2 Diabetes. *Nasional Library Of Medicine*. Retrieved Januari 1, 2025, from <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33760496/>
- Rima Novia Putri, A. W. (2020). Faktor Risiko Neuropati Perifer Diabetik Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2. *Jurnal Keperawatan Abdurrahab*, 17-18. Retrieved Mei 2, 2025, from <https://www.neliti.com/publications/322438/faktor-resiko-neuropati-perifer-diabetik-pada-pasien-diabetes-melitus-tipe-2-tin>
- Rondhianto, N. A. (2023). Faktor Psikososial Yang Mempengaruhi Perilaku Perawatan Kaki Pada Penderita Diabetes Mellitus. *Ji-kes (Jurnal Ilmu Kesehatan*. Retrieved Januari 1, 2025
- Rumiris Simatupang, D. M. (2021). Pelatihan Senam Kaki Cegah Ulkus Diabetikum. *Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat*, 130. Retrieved Januari 3, 2025, from www.iocscience.org/ejournal/index.php/abdimas
- Sandra Pebrianti, B. A. (2020). Manajemen Nyeri Neuropati pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2. *Jurnal Kesehatan*, 277. Retrieved Mei 6, 2025
- Santi, J. S. (2022). Hubungan Penerapan Pola Diet dan Aktivitas Fisik Dengan Status Kadar Gula Darah pada Penderita Dm Type II Di RSUD Petala Bumi Pekanbaru Tahun 2020. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*. Retrieved Januari 1, 2025
- Saputro, A. P. (2020). Penerapan Masase Kaki Terhadap Sensasi Proteksi pada Kaki Diabetes Mellitus Tipe II dengan Diabetic Peripheral neuropaty. *Repository Universitas Muhammadiyah Semarang*. Retrieved Januari 2, 2025
- Selpina Embuai, W. T. (2023). Pengaruh Edukasi Skrining Neuropati Dan Angiopati Perifer Dengan Pendekatan Family Centered Care Terhadap Resiko Foot Ulcer Pasien Diabetes Melitus. *Jurnal Keperawatan*, 316-17. Retrieved Desember 29, 2024
- Sijid, S. A. (2021). Diabetes Mellitus : Review Etiologi, Patofisiologi, Gejala, Penyebab, Cara Pemeriksaan, Cara Pengobatan, dan Cara Pencegahan. *Journal Uin Alauddin*. Retrieved Januari 1, 2025

- Sim, A. S. (2023). Profil Neuropati Perifer dan Kolerasinya Dengan Kadar Gula Darah Sewaktu Di Panti Lansia Santa Anna. *Jurnal Nursing Malahayati*, 3243-3244. Retrieved Januari 3, 2025, from <https://ejournalmalahayati.ac.id>
- Soelistijo, D. S. (2021). *Pedoman Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Mellitus Tipe 2 Dewasa di Indonesia*. Indonesia: PB Perkeni. Indonesia: PB PERKENI.
- Sukmawati, A. S. (2023). *Buku Ajar Metodologi Penelitian*. Indonesia: Pt Sonpedia Publishing Indonesia.
- Sukriyadi, S. S. (2021). Efektivitas Akupressure dan Latihan Senam Kaki Diabetes Mellitus Terhadap Nilai Ankle Brachial Index Pada Pasien DM Tipe II. *Jurnal Media Keperawatan*, 39. Retrieved Mei 6, 2025
- Sulastrri. (2022). *Buku Pintar Perawatan Diabetes Mellitus*. Jakarta Timur: Trans Info Media.
- Sutawardana, J. R. (2022). Hubungan Manajemen Energi Dengan Kelelahan Pada Pasien Diaetes Mellitus Tipe 2. *Jurnal Keperawatan Priority*. Retrieved Desember 31, 2024
- Suwanto, A. W. (2022). *Panduan deteksi dini penyakit jantung koroner (PJK) pada kelompok diaetes mellitus*. poltekkes malang.
- Tandra, H. (2020). *Dari Diabetes Menuju Kaki*. Jakarta: Pt Gramedia Pustaka Utama Kompas.
- Timur, D. P. (2023). *Profil Kesehatan Provinsi Jawa Timur*. Jawa Timur: Dinkes Jawa Timur. Retrieved Desember 22, 2024, from <https://dinkes.jatimprov.go.id/userfile/dokumen/PROFIL%20KESEHATA N%20PROVINSI%20JAWA%20TIMUR%20TAHUN%202023.pdf>
- Trihandayani, A. S. (2024). Senam Kaki Untuk Penurunan Kadar Glukosa Darah pada Pasien Diabetes Mellitus. *Journal Of Vocational Health Science*, 135. Retrieved Mei 4, 2025, from https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://jovas.polindra.ac.id/index.php/jovas/article/download/34/22/324&ved=2ahUKEwi4_5SQjoqNaxW-zTgGHVb4AjIQFnoECCEQAQ&usq=AOvVaw3Fjq3XDdtDM0OzHtjAR9zP
- Tubel Agusvan, S. R. (2023). *Dasar Metodologi Penelitian Kualitatif*. Batam: CV Rey Media Grafika.
- Wahyu Prihantoro, D. N. (2022). Penenrapan Senam Kaki Diabetes Terhadap Nilai Kadar Gula Darah Pada Penderita Diabetes Mellitus Di Kel. Krapyak, Kec. Semarang Barat Kota Semarang. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kesehatan*. Retrieved Mei 7, 2025
- Waluyo, R. A. (2024). Penatalaksanaan Senam Kaki Diabetes Terhadap Nilai ABI (Ankle Brachial Index) Pada Lansia : Studi Kasus. *Jurnal Medika*

- Nusantara*, 167. Retrieved Januari 3, 2025, from <https://doi.org/10.59680/medika.v2i2.1123>
- Waruwu, M. (2023). Pendekatan Penelitian Pendidikan: Metode Penelitian Kualitatif, Metode Penelitian Kuantitatif, dan Metode Penelitian Kombinasi. *Jurnal Pendidikan Tambusai*. Retrieved Januari 8, 2025
- WHO. (2023). *Diabetes*. World Health Organization. Retrieved Desember 29, 2024, from <https://www.who.int/health-topics/diabetes#tab=>
- Widiawati, S. (2020). Implementasi Senam Kaki Diabetes Pada Penderita Diabetes Melitus di RSUD Raden Mattaher Jambi. *Jurnal Pengabdian Harapan Ibu (JPHI)*, 8. Retrieved Januari 3, 2025, from <http://www.stikes-hi.ac.id/jurnal/index.php/jphi>
- Wijayanti. (2018). *Modul Senam Kaki Pelatihan Educator*. Semarang: Universitas Diponegoro. Retrieved Mei 7, 2025
- Yulianto. (2020). Pengaruh Senam Diabetes Mellitus Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Pada Wanita Penderita Diabetes Mellitus Tipe II di Persadia RSUD Pringsewu. *Jurnal Wacana Kesehatan*, 20. Retrieved Mei 7, 2025
- Yusra, Z. Z. (2021). Pengelolaan LKP Pada Masa Pandemi COVID-19. *Journal Of Lifelong Learning*. Retrieved Januari 7, 2025