

DAFTAR PUSTAKA

- Anwar, A. Y., & Jakaria, F. (2023). Pola Pertumbuhan Jamur *Candida Sp.* pada Urine Penderita Diabetes Melitus dengan Glukosa Terkontrol dan Tidak Terkontrol: Penelitian Laboratorium. *Health Information : Jurnal Penelitian*, 15(3), e1134. <https://doi.org/10.36990/hijp.v15i3.1134>
- Az-zahro, F., Kristinawati, E., Fikri, Z., Analis Kesehatan, J., & Kemenkes Mataram, P. (2021). Hubungan Antara Kandidiasis Pada urine Wanita Penderita Diabetes Mellitus Dengan Nilai Positivitas Glukosuria Di Wilayah Kerja Puskesmas Narmada. *Jurnal Analis Medika Biosains (JAMBS)*, 8(2), 92–98.
- American Diabetes Association. (2021). Standards Of Medical Care In Diabetes. Clinical And Applied Research And Education, 44(SUPPL.), 11–16. <https://doi.org/10.2337/diacare.29.02.06.dc05-1989>
- Adam, L., & Tomayahu, M. B. (2019). Tingkat stres dengan kadar gula darah pada pasien diabetes melitus. *Jambura Health and Sport Journal*, 1(1), 1-5
- Apriyani, H., & Kurniati, K. (2020). Perbandingan Metode Naïve Bayes Dan Support Vector Machine Dalam Klasifikasi Penyakit Diabetes Melitus. *Journal of Information Technology Ampera*, 1(3), 133-143.
- Agustina Setia, Skolastika Azahra, Sresta Kusumawati, Nursalinda (2023). Gambaran Jamur *Candida Albicans* Pada Urin Penderita Dm Tipe 2 Di Samarinda
- Bingga, Isvi Aliffia. 2021. “Kaitan Kualitas Tidur Dengan Diabetes Melitus Tipe 2.” *Medika Utama* 2(4): 1047–52. <https://jurnalmedikahutama.com/index.php/JMH/article/view/214>.
- Chiang (2024) A Simple, Fast, and Reliable Method for the Identification of *Candida albicans*
- Calderone, R. A., & Fonzi, W. A. (2001). Virulence factors of *Candida albicans*. *Trends in Microbiology*, 9(7), 327–335. [https://doi.org/10.1016/S0966-842X\(01\)02094-7](https://doi.org/10.1016/S0966-842X(01)02094-7)
- Erlita, Erlita, Jhon Riswanda, and Umami Hiras Habisukan. 2022. “Uji Efektivitas Ekstrak Jahe Merah (*Zingiber Officinale* Var. *Rubrum*) Terhadap Pertumbuhan Jamur *Candida albicans* Dan Sumbangsihnya Pada Materi Fungi Di SMA/MA.” *Environmental Science Journal (esjo) : Jurnal Ilmu Lingkungan* 1(1): 39–53. doi:10.31851/esjo.v1i1.10928.
- Fatimah, R. N. (2019). Restyana Noor F|Diabetes Melitus Tipe 2 diabetes melitus tipe 2. in *jmajority* | (vol. 4).
- Faida, A. N., & Santik, Y. D. P. (2020). Kejadian diabetes melitus tipe I pada usia 10-30 tahun. *HIGEIA (Journal of Public Health Research and Development)*, 4(1), 33-42.v

- Fitriani, F., & Sanghati, S. (2021). Intervensi Gaya Hidup Terhadap Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Pada Pasien Pra Diabetes. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 10(2), 704-714.
- Gunawan, A., Zuraidah, D., Program,), Biologi, S. P., Tarbiyah, F., Keguruan, D., & Ar-Raniry, U. (2019). *Prosiding Seminar Nasional Biotik 2015 pengaruh pemberian ekstrak daun sirih (piper sp.) terhadap pertumbuhan jamur Candida albicans*.
- Hanifah, Hananun Zharfa, W. S. (n.d.). 123-Article Text-199-1-10-20191030. 8(2), 560–570.
- Hafizah, Y., Salman, Y., Risnawati, R., & Hidriya, H. (2022). gambaran *Candida albicans* pada urin remaja di panti asuhan x banjarmasin. *Jurnal Kajian Ilmiah Kesehatan dan Teknologi*, 4(2), 54-60.
- Hardjoeno, dkk. 2007. Kumpulan Penyakit infeksi & Tes Kultur Sensitivitas Kuman Serta Upaya Pengendaliannya. Makasar: Cahya Dinan Rucitra.
- IDF. (2021). *International Diabetes Federation*. IDF Diabetes Atlas (10 th, pp. 1–136).
- Ida Ayu, P. E., Desi Bintari, N. W., Idayani, S., & Damayanti, I. A. M. (2023). gambaran jamur *Candida albicans* pada urin pra-menstruasi mahasiswa stikes wira medika bali. *Jurnal Riset Kesehatan Nasional*, 7(2), 84–90. <https://doi.org/10.37294/jrkn.v7i2.499>
- Indrayati, S., & Afriani. (2020). Jurnal Kesehatan Perintis (Perintis's. *Health Journal*, hlm5.
- Komariah, & Sjam, R. (2019). Majalah Kedokteran fk uki 2012 vol xxviii No.1 Januari - Maret Tinjauan Pustaka Kolonisasi. *Majalah Kedokteran FK UKI*, XXVIII(1), 39–47.
- Kumar, R., Saha, P., Sahana, S., & Dubey, A. (2020). *a review on diabetes mellitus: type1 & type2*. <https://doi.org/10.20959/wjpps202010-17336>
- Komalasari, D., & Fauzi, A. (2023). *Tinjauan sistematis: efektivitas daun pepaya (carica papaya l .) dalam menghambat pertumbuhan candida albicans*. 12(3), 251–258
- Kadek Sri Jayanti, Ni, and I Nyoman Jirna. 2020. “Isolasi *Candida albicans* Dari Swab Mukosa Mulut Penderita Diabetes Melitus Tipe 2.” *Jurnal Teknologi Laboratorium* 7(1): 1. doi:10.29238/teknolabjournal.v7i1.103.
- Komariah, K, and Sri Rahayu. 2020. “Hubungan Usia, Jenis Kelamin Dan Indeks Massa Tubuh Dengan Kadar Gula Darah Puasa Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Klinik Pratama Rawat Jalan Proklamasi, Depok, Jawa Barat.” *Jurnal Kesehatan Kusuma Husada (Dm)*: 41–50. doi:10.34035/jk.v11i1.412.

- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2023). *Pemerintah Provinsi Lampung Peringati Hari Diabetes Sedunia Tahun 2023*. PPID Provinsi Lampung. Diakses dari: <https://ppid.lampungprov.go.id/detail-post/Pemerintah-Provinsi-Lampung-Peringati-Hari-Diabetes-Sedunia-Tahun-2023>
- Karwiti, Witi, Asrori Asrori, Ardiya Garini, and Bayu Meilanda Akbar. 2022. "The Presence Of *Candida albicans* In Urine Of Diabetes Mellitus At Bhayangkara Hospital Palembang." *Jambura Journal of Health Sciences and Research* 4: 99–105. doi:10.35971/jjhsr.v4i0.13070
- Lopes, J. P., & Lionakis, M. S. (2022). Pathogenesis and virulence of *Candida albicans*. *Virulence*, 13(1), 89–121. <https://doi.org/10.1080/21505594.2021.2019950>
- Laia, Bestari, Ria Isabella Br Ginting, Jefrin Kristian Zebua, and Sunarti. 2023. "Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Hambatan Diet Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2." *Jurnal Penelitian Perawat Profesional* 5(1): 171–78.
- Lestari, Pujiana Endah. 2020. peran faktor virulensi pada patogenesis infeksi *Candida albicans*.
- Mulyati, Mulyati, Zuraida Zuraida, and Ayu Hermawati. 2020. "Identifikasi Keberadaan Jamur Candida Sp Pada Feses Lansia Panti Sosial Tresna Werdha Budi Mulia 1 Cipayung Jakarta Timur." *Anakes : Jurnal Ilmiah Analis Kesehatan* 6(2): 126–35. doi:10.37012/anakes.v6i2.363.
- Murdiyanto, D., Faizah, A., & Mustikaningrum, M. D. (2022). Inhibition of Garlic Ethanol Extracts (*Allium Sativum* L.) as a Solvent in Alginate Impression Materials in the Growth of *Candida Albicans*. *Journal of Medicinal and Chemical Sciences*, 5(2), 144–152. <https://doi.org/10.26655/JMCHEMSCI.2022.2.1>
- Mutiawati, V. K. (2019). *pemeriksaan mikrobiologi pada candida albicans*
- Manihuruk, F. N., & Napitupulu, L. (2023). *Gambaran Candida Albican Dalam Urine Pada Wanita Penderita Diabetes Mellitus Di Lingkungan Perumahan River Park Kelurahan Mangga Kecamatan Medan Tuntungan*. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 4(3), 2103-2110
- Marlina, R., Loesnihari, R., & Syafril, S. (2019). Hubungan Kejadian Bakteriuria Asimtomatik dengan Kontrol Glikemik pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 Di RSUP H Adam Malik Medan. *Majalah Kedokteran Nusantara: The Journal of Medical School*, 52(4), Article 4.
- Ningrum, A., puspitaTaufiq Qurrohman, M., & Tinggi Ilmu Kesehatan Nasional Jl Raya Solo Baki Kwarasan Grogol, S. (2024). *Anik Puspita Ningrum, Muhammad Taufiq Qurrohman / (1) (2024) 81 Klinikal Sains 12 (1) (2024) gambaran jumlah koloni Candida albicans terhadap kadar gula darah sewaktu pada wanita penderita diabetes mellitus*. <http://jurnal.univrab.ac.id/index.php/klinikal>

- Nuraisyah, Fatma. 2021. "Faktor Risiko Diabetes Mellitus Tipe 2." *Jurnal Kebidanan dan Keperawatan Aisyiyah* 13(2): 120–27. doi:10.31101/jkk.395.
- Nur Ngazizah, F., Sobirin, M., Studi Biologi, P., Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, F., Palangka Raya, U., Tengah, K., Studi Analis Kesehatan, P., & Borneo Cendekia Medika, S. (2023). Article Review Identifikasi Spesies *Candida* Sp. Pada Urine Penderita Diabetes Mellitus: Literatur Riview. *Journal of Biotropical Research and Nature Technology*, 2, 1. <https://doi.org/10.36873/borneo>
- Nasution, L. K. (2018). pengaruh obesitas terhadap kejadian diabetes melitus tipe 2 pada wanita usia subur di wilayah kerja puskesmas pintupadang. *Jurnal Muara Sains, Teknologi, Kedokteran dan Ilmu Kesehatan*, 2(1), 240- 246
- Oktaviana, E., Nadrati, B., Dedy Supriyatna, L., & Yarsi Mataram, S. (2022). lentera (jurnal pengabdian pemeriksaan gula darah untuk mencegah peningkatan kadar guladarah pada pasien diabetes mellitus. 2(2), 232–237.
- Ozougwu, O. (2019). The pathogenesis and pathophysiology of type 1 and type 2 diabetes mellitus. *Journal of Physiology and Pathophysiology*, 4(4), 46–57. <https://doi.org/10.5897/jpap2013.0001>
- Patricia, Venny, Ahmad Yani, and Nadia Putri Haifa. 2022. "gambaran *Candida albicans* pada urin penderita diabetes mellitus di puskesmas neglasari." *Journal of Medical Laboratory and Science* 2(1): 16–22. doi:10.36086/medlabscience.v2i1.1274.
- Pipit Muliayah, Dyah Aminatun, Sukma Septian Nasution, Tommy Hastomo, Setiana Sri Wahyuni Sitepu, Tryana. 2020. "濟無No Title No Title No Title." *Journal GEEJ* 7(2).
- Powers, A. C. (2021). Type 1 diabetes mellitus: Much progress, many opportunities. In *Journal of Clinical Investigation* (Vol.131,Issue8).American Societyfor ClinicalInvestigation. <https://doi.org/10.1172/JCI142242>
- Purwitaningsih, A., Kumoro Setya, A., & Tinggi Ilmu Kesehatan Nasional Surakarta, S. (2023). Pemeriksaan Jamur *Candida albicans* pada Urine Penderita Diabetes Melitus di Rumah Sakit Umum Islam Klaten. *Maret 2023 P-Open Journal System (OJS): Journal.Thamrin.Ac.Id*, 9(1). <http://journal.thamrin.ac.id/index.php/anakes/issue/view/83>
- Patiens, Mellitus, Karanganyar Regency, Alfina Syalami Hasnayah, and Muhammad Taufiq Qurrohman. 2024. "Identification of *Candida Albicans* in the Urine of Type 2 Diabetes." : 125–32. doi:10.53699/joimedlabs.v5i2.229
- Rahman, F. (2019). Korelasi kadar glukosa saliva dengan kadar glukosa dara12h terhadap terjadinya kandidiasis oral pada penderita diabetes melitus (Correlation of salivary glucose level and blood glucose level with oral

candidiasis in diabetes mellitus patient).

- Rahnemaei, Fatemeh Alsadat, Fatemeh Abdi, Elham Kazemian, Negar Shaterian, Negin Shaterian, and Fatemeh Behesht Aeen. 2022. "Association between Body Mass Index in the First Half of Pregnancy and Gestational Diabetes: A Systematic Review." *SAGE Open Medicine* 10. doi:10.1177/20503121221109911.
- Riset, J., Nasional, K., Dewa, I., Eka, A., Astutisari, C., Yuliati Darmini, A. A. A., Ayu, I., Wulandari, P., (2023) Keperawatan, F., Kesehatan, I., Teknologi, D., & Kesehatan, B. (n.d.). *The Correlation between Physical Activity and Blood Sugar Level in Patient with Type 2 Diabetes Mellitus in Public Health Centre Manggis I*. <https://ejournal.itekes-bali.ac.id/jrkn>
- Rodrigues, C. F., Rodrigues, M. E., & Henriques, M. (2019). Candida sp. Infections in patients with diabetes mellitus. *Journal of Clinical Medicine*, 8(1). <https://doi.org/10.3390/jcm8010076>
- Riswanda, and Hiras Habisukan (2022). Uji Efektivitas Ekstrak Jahe Merah (*Zingiber officinale* var. *rubrum*) Terhadap Pertumbuhan Jamur *Candida albicans* Dan Sumbangsihnya Pada Materi Fungi Di SMA/MA. *Jurnal Ilmu Lingkungan*
- Ruszala, Monika, Magdalena Niebrzydowska, Aleksandra Pilszyk, Janeta Kimber-trojnar, and Marcin Trojnar. 2021. "Biomolekul Baru Dalam Patogenesis Diabetes Mellitus Gestasional.
- Soemarno, 2000. *Isolasi dan Identifikasi Bakteri Klinik Akademik Kesehatan*. Yogyakarta
- Trisnawati, A., Wayan, N., Bintari, D., & Sudarma, N. (2022). *Gambaran Candida albicans dalam Urine Pasien Diabetes Melitus Perempuan di Puskesmas 1 Denpasar Timur*. 3(4), 126–131.
- World Health Organization. (2023). Diabetes. Diakses dari https://www.who.int/health-topics/diabetes#tab=tab_1
- Yusuf, B., Nafisah, S., & Inayah, N. N. (2023). Literatur Review: Gula Darah Puasa Pada Penyakit Diabetes Melitus. *Jurnal Farmasi Medica/Pharmacy Medical Journal (PMJ)*, 6(1), 28-33