

DAFTAR PUSTAKA

- Amalia, Andayani, T., & Yuniarti, E. (2015). Hubungan Komplikasi Diabetes Melitus Terhadap Biaya Terapi. *Jurnal Manajemen Dan Pelayanan Farmasi*, 5(3), 159–169.
- Arif, T., Pitoyo, J., & Sudjarwo, E. (2022a). The Effect of Aloe Vera Extract on Blood Glucose Levels in Streptozotocin-Induced Rats. *Jurnal Ners Dan Kebidanan (Journal of Ners and Midwifery)*, 9(2), 178–185. <https://doi.org/10.26699/jnk.v9i2.ART.p178-185>
- Arif, T., Pitoyo, J., & Sudjarwo, E. (2022b). The Effect of Aloe Vera Extract on Blood Glucose Levels in Streptozotocin-Induced Rats. *Jurnal Ners Dan Kebidanan (Journal of Ners and Midwifery)*, 9(2), 178–185. <https://doi.org/10.26699/jnk.v9i2.ART.p178-185>
- Arif, T., & Solikhah, F. K. (2023). Perbedaan Dua Dosis Ekstrak Lidah Buaya terhadap Glukosa Darah Tikus Diabetes Mellitus. *Jurnal Keperawatan*, 21(1), 9–21.
- Arisman. (2018). *Buku Ajar Ilmu Gizi. Obesitas, Diabetes Mellitus & Dislipidemia*. EGC Penerbit Buku Kedokteran.
- Aryani, N., Rinco Siregar, & Bika Utami. (2021). PENGARUH REBUSAN LIDAH BUAYA (Aloe Vera L) TERHADAP KADAR GULA DARAH PADA PASIEN DIABETES MELITUS TIPE 2. *Jurnal Ilmiah Keperawatan Imelda*, 7(2), 152–156. <https://doi.org/10.52943/jikeperawatan.v7i2.643>
- Athoriq, M. R. F. (2021). Penggunaan Aloe Vera Dalam Menurunkan Kolesterol Darah. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 3(4), 645–652.
- Aveonita, R. (2015). Effect of Aloe vera in lowering blood glucose levels on Diabetes Melitus. *Jurnal Majority*, 4(2), 104.
- Azizah, S. A., & Novrianti, I. (2022). Pharmacotherapy Of Diabetic Mellitus : A Review. *JOPS (Journal Of Pharmacy and Science)*, 5(2), 80–91.
- Black, Joyce & Hawks, J. (2020). *Keperawatan Medikal Bedah* (8th ed.). Salemba Medika.
- Brunner & Suddarth. (2016). *Keperawatan Medikal Bedah*. EGC.
- Cleveland Clinic. (2022). *Phytotherapy: Definition, Research & Principles*. <https://my.clevelandclinic.org/health/drugs/22995-phytotherapy>
- Corwin. (2016). *Buku Saku Patofisiologi* (3rd ed.). EGC.

- Deora, N., & Venkatraman, K. (2022). Aloe vera in diabetic dyslipidemia: Improving blood glucose and lipoprotein levels in pre-clinical and clinical studies. *Journal of Ayurveda and Integrative Medicine*, 13(4), 100675. <https://doi.org/10.1016/j.jaim.2022.100675>
- Dunning, T. (2014). *Care Of People With Diabetes: A Manual Of Nursing Practice* (4th ed.). Victoria.
- Fatmawati, A., & Hanifah, W. (2021). Uji Mutu Fisik Dan Aktivitas Antioksidan Formula Krim Kombinasi Ekstrak Etanol Ganggang Hijau (*Ulva Lатуca L.*) Dan Lidah Buaya (*Aloe Vera*) Sebagai Perawatan Kulit Wajah. *Wening Hanifah, Emel*, 5(1), 22–31.
- Fitriana, S. (2023). *Pengaruh Pemberian Jus Lidah Buaya (Aloe Vera L.) dan Daun Kersen (Muntingia calabura L.) Terhadap Penurunan Kadar GD2PP dan Kolesterol Pada Tikus Putih (Rattus norvegicus) DM*. Universitas Islam Negeri Walisongo Semarang.
- Gibson, N. E., Ilmiawan, M. I., & Trianto, H. F. (2015). Efek Hepatoprotektor Ekstrak Etanol Lidah Buaya (*Aloe Vera Linn.*) Terhadap Gambaran Histopatologi Hati Tikus Jantan Putih (*Rattus Norvegicus*) Galur Wistar Yang Diinduksi Parasetamol. *Jurnal Mahasiswa PSPD FK Universitas Tanjungpura*, 3(1), 1–19.
- Hafizah, N., Harleli, & Irma. (2025). Pengaruh Pemberian Ekstrak Lidah Buaya (*Aloe Vera*) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Pada Mencit (*Mus Musculus*) Diabetes Melitus. *Indonesian Journal of Health Science*, 5(4), 905–913.
- Harshali, ., Thakur, P., & Mukherjee, G. (2021). Aloe Vera as an Antidiabetic and Wound Healing Agent for Diabetic Patients. *Journal of Pharmaceutical Research International*, 256–263. <https://doi.org/10.9734/jpri/2021/v33i57A33994>
- Heinrich, M. (2025, February). phytotherapy: References & Edit History. *Britannica*. <https://www.britannica.com/science/phytotherapy/additional-info#history>
- Hendromartono. (2014). *Nefropati Diabetik. Dalam: Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam* (VI). Pusat Penerbit FKUI.
- Ho, J. S. S., Ping, T. L., Paudel, K. R., El Sherkawi, T., De Rubis, G., Yeung, S., Hansbro, P. M., Oliver, B. G. G., Chellappan, D. K., Sin, K. P., & Dua, K. (2024). Exploring Bioactive Phytomedicines for Advancing Pulmonary Infection Management: Insights and Future Prospects. *Phytotherapy Research*, 38(12), 5840–5872. <https://doi.org/10.1002/ptr.8334>

- Iqbal, M., Iskandar, & Muzakir. (2024). Efektivitas Rebusan Aloe vera Terhadap Kadar Gula Darah Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe II di Desa Kajhu Kabupaten Aceh Besar. *Journal of Healthcare Technology and Medicine*, *10*(1), 179–189.
- Kaur, N., Fernandez, R., & Sim, J. (2017). Effect of Aloe vera on glyemic outcomes in patients with diabetes mellitus: a systematic review protocol. *JBI Database of Systematic Reviews and Implementation Reports*, *15*(9), 2300–2306. <https://doi.org/10.11124/JBISRIR-2016-002958>
- Kazeem, M. I., Bankole, H. A., Fatai, A. A., Saibu, G. M., & Wusu, A. D. (2022). Genus Aloe as sources of antidiabetic, antihyperglycemic and hypoglycemic agents: A review. *South African Journal of Botany*, *147*, 1070–1077. <https://doi.org/10.1016/j.sajb.2022.05.041>
- Kemendes RI. (2019). *Laporan Nasional Riskesdas 2018*.
- Kemendes RI. (2020). *Infodatin 2020 Diabetes Melitus Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan RI*.
- Kemendes RI. (2024). *Kemendes Gelar Sinergisme ABGCI Guna Dukung Pengembangan dan Pemanfaatan Fitofarmaka*. Ditjen Farmalkes. <https://farmalkes.kemkes.go.id/2024/02/kemendes-gelar-sinergisme-abgci-guna-dukung-pengembangan-dan-pemanfaatan-fitofarmaka/>
- Kotler dan Keller. (2019). Manajemen pemasaran. In *Manajemen Pemasaran* (1st ed.). Erlangga.
- Liu, J.-L., Segovia, I., Yuan, X.-L., & Gao, Z. (2020). Controversial Roles of Gut Microbiota-Derived Short-Chain Fatty Acids (SCFAs) on Pancreatic β -Cell Growth and Insulin Secretion. *International Journal of Molecular Sciences*, *21*(3), 910. <https://doi.org/10.3390/ijms21030910>
- Manullang, H. F., & Barus, B. R. (2020). Uji Efektivitas Rebusan Lidah Buaya (Aloe vera L) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Pada Kelinci. *Best Journal*, *3*(2), 176–183.
- Marhaeni, L. S. (2020). Potensi lidah buaya (Aloe vera Linn) sebagai obat dan sumber pangan. *AGRISIA: Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, *13*(1), 32–39.
- Misnadiarly. (2016). *Diabetes Mellitus: gangren, ulcer, infeksi. mengenal gejala, menanggulangi dan mencegah komplikasi*. Pustaka Populer Obor.
- Muliawan, I. K. D. I. (2019). Efek pemberian kombinasi jus aloe vera dan glibenklamid terhadap penurunan kadar glukosa darah pada model tikus diabetes yang diinduksi dengan streptozotosin dan nikotinamid. *Intisari Sains Medis*, *10*(2). <https://doi.org/10.15562/ism.v10i2.532>

- Muñiz-Ramirez, A., Perez, R. M., Garcia, E., & Garcia, F. E. (2020). Antidiabetic Activity of Aloe vera Leaves. *Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine*, 2020(1). <https://doi.org/10.1155/2020/6371201>
- Nursalam. (2017). *Metode penelitian ilmu keperawatan* (peni puji Lestari, Ed.; 4th ed.). Salemba medika.
- PERKENI. (2021). *Pedoman Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa di Indonesia*. PB. PERKENI.
- Prakash, D. (2023). Effect of aloe vera juice on type 2 diabetes mellitus among Indian patients. *Bioinformation*, 19(10), 1015–1019. <https://doi.org/10.6026/973206300191015>
- Price & Wilson. (2016). *Patofisiologi: Konsep Klinis Proses-Proses Penyakit* (6 Volume 2). EGC.
- Purnomo, W. A., Yuniarti, T., & Widiyanto, A. (2024). Efektivitas Pemberian Air Rebusan Lidah Buaya (Aloevera) Terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Pada Pasien Diabetes Militus Tipe II. *Journal of Language and Health*, 5(2), 691–698.
- Putri, D. V., Sahlan, S. S., Nuraeini, R., Sari, P. S., & Cahyati, Y. (2022). Pengaruh Pemberian Lidah Buaya (ALoe Vera) Terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe II: Literatur Revies. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada : Jurnal Ilmu Ilmu Keperawatan, Analis Kesehatan Dan Farmasi*, 22(1), 84–96.
- Rahman, Md. M., Bibi, S., Rahaman, Md. S., Rahman, F., Islam, F., Khan, M. S., Hasan, M. M., Parvez, A., Hossain, Md. A., Maesa, S. K., Islam, Md. R., Najda, A., Al-malky, H. S., Mohamed, H. R. H., AlGwaiz, H. I. M., Awaji, A. A., Germoush, M. O., Kensara, O. A., Abdel-Daim, M. M., ... Kamal, M. A. (2022). Natural therapeutics and nutraceuticals for lung diseases: Traditional significance, phytochemistry, and pharmacology. *Biomedicine & Pharmacotherapy*, 150, 113041. <https://doi.org/10.1016/j.biopha.2022.113041>
- Roswendi, A. S., Suryaningsih, C., Nurjanah, N., & Supriadi, D. (2021). *Literatur Review Konsep dan Aplikasi*. Media More Karya Optima.
- Septina, Y., Nurasih, A., & Oktapiani, T. (2023). Efektivitas pemberian pudung Aloe Vera terhadap kadar gula darah pada wanita menopause penderita Diabetes Mellitus. *Journal of Nursing Practice and Education*, 3(2), 128–136.
- Setiadi, E., Peniati, E., & Susanti, R. (2020). Pengaruh Ekstrak Kulit Lidah Buaya Terhadap Kadar Gula Darah Dan Gambaran Histopatologi Pankreas Tikus Yang Diinduksi Aloksan. *Life Science*, 9(2), 171–185.

- Smeltzer & Bare. (2019). *Buku Ajar Keperawatan Medikal Bedah Brunner & Suddart (Alih bahasa Agung Waluyo). Edisi 8 vol.3. Jakarta :EGC.*
- Soegondo, S., Soewondo, P., & Subekti, I. (2018). *Penatalaksanaan Diabetes Melitus Terpadu* (2nd ed.). Universitas Indonesia.
- Wahyu, M. (2022). Analisis Efektifitas Biaya Pengobatan Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Dengan Terapi Glibenklamid Dan Metformin Pasien BPJS Rawat Inap Di RSUD Sukoharjo Tahun 2017. *Jurnal Ilmu Farmasi*, 4(1), 1–8.
- Wahyudi, J. T., Ramadhani, D. R., & Utama, R. (2024). Manajemen perawatan diri pasien diabetes mellitus tipe II di RSUD Fatimah Az-Zahra Provinsi Sumatera Selatan. *Jurnal Masker Medika*, 12(1).
- Wahyudi, Panggabean, D., Purba, S., Pane, J., Triana, M., & Adinda, P. (2024). Analisis Biaya Langsung Medis Terapi Antidibetes Oral Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Rawat Jalan. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 8(2), 3399–3404.
- WHO. (2019). *Health Information, I. W.*
<https://www.who.int/healthinfo/survey/whoqol-qualityoflife/en/index4.html#>
- WHO. (2023a). *WHO Global Traditional Medicine Centre*. Tmcentre@who.Int.
<https://www.who.int/initiatives/who-global-traditional-medicine-centre/traditional-medicine-global-summit>
- WHO. (2023b). *Workshop on Biodiversity, Traditional Knowledge & Health Well-being*. PAHO TV.
- Wiguna, M. A., Lubis, M., Dalimunhe, G., & Yuliarti, F. (2023). Pemanfaatan sari lidah buaya (Aloe Vera (L.) Burm.F.) dalam sediaan hard candy. *Cross-Border*, 5(2), 879–883.
- Ziblim, A. M., Azaare, J., Bio, R. B., Inusah, A.-H. S., Issah, A.-N., & Hushie, M. (2025). Cost-of-illness study among patients with diabetes mellitus and coping mechanisms in Northern Ghana. *BMJ Public Health*, 3(1), e001223.
<https://doi.org/10.1136/bmjph-2024-001223>