

DAFTAR PUSTAKA

- Ajeemah, N., & Khalid, B. (2011). *PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK BAWANG PUTIH (Allium Sativum Linn) TERHADAP KADAR GULA DARAH PADA MENCIT DIABETES YANG DIINDUKSI ALOKSAN*.
- Ajie, R. B. (2015). *WHITE DRAGON FRUIT (Hylocereus undatus) POTENTIAL AS DIABETES MELLITUS TREATMENT* (Vol. 4).
- Algariri, K., Atangwho *, I. J., Meng, K. Y., Asmawi, M. Z., Sadikun, A., & Murugaiyah, V. (2014). Antihyperglycaemic and Toxicological Evaluations of Extract and Fractions of *Gynura procumbens* Leaves. In *Tropical Life Sciences Research* (Vol. 25, Issue 1).
- Backer, C. A., & van den Brink, R. C. B. (1965). *Flora of Java: Spermatophytes Only* (Issue v. 2). N.V.P. Noordhoff.
- Banjarnahor, E., Wangko, S., Anatomi-Histologi, B., Kedokteran, F., Sam, U., & Manado, R. (2012). *SEL BETA PANKREAS SINTESIS DAN SEKRESI INSULIN*.
- Borsha, R. P., Islam, R., Rashid, Md. B., Aziz, F. B., Islam, Md. N., & Hasan, M. (2020). Study of steroid induced hyperglycemia against traditional hypoglycemic plant extracts in rat model. *Asian Journal of Pharmacy and Pharmacology*, 6(4), 254–260. <https://doi.org/10.31024/ajpp.2020.6.4.6>
- Buckley, J. P. (1966). Pharmaceutical sciences (Np). *Science*, 151(3712), 874–875. <https://doi.org/10.1126/science.151.3712.874>
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2008). *Farmakope Herbal Indonesia* (D. POM, Ed.; edisi 1).
- Dinni, D., Bakhtra, A., Jubahar, J., & Yusdi, E. (2018). Uji Aktivitas Fraksi Dari Ekstrak Daun Sambung Nyawa (*Gynura procumbens* (Lour) Merr.) Terhadap Bakteri *Shigella dysenteriae*. *Jurnal Farmasi Higea*, 10(1), 10–18.
- Dipiro, J. T., Talbert, R. L., Yee, G. C., Matzke, G. R., Wells, B. G., & Posey, L. M. (2008). *Pharmacotherapy: A Pathophysiologic Approach*. McGraw-Hill Education.
- EKSTRAK DAUN ASAM JAWA (Tamarindus Indica L.) SEBAGAI ANTIDIABETES*. (n.d.).
- Fadli, M. Y. (2015). Benefits of sambung nyawa (*Gynura procumbens*) substance as anticancer. *J Majority*, 4(5), 40–43.
- Fiana, N., & Oktaria, D. (2016). *Nuzulut Fiana dan Dwota Oktaria | Pengaruh Kandungan Saponin dalam Daging Buah Mahkota Dewa (Phaleria macrocarpa) terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah MAJORITY I Volume 5 I Nomor 4 I Oktober*.
- Gede, A. A., Yuda, P., Rusli, R., & Ibrahim, A. (n.d.). KANDUNGAN METABOLIT SEKUNDER DAN EFEK PENURUNAN GLUKOSA DARAH EKSTRAK BIJI RAMBUTAN (*NEPHELIUM LAPPACEUM L*) PADA MENCIT (*MUS MUSCULUS*). In *Jurnal Sains dan Kesehatan*. 2015 (Vol. 1, Issue 3).

- Ghilda Ainun Nisaa S, Santun Bhekti Rahimah, & Yuke Andriane. (2022). Semaglutide Oral (Rybelsus) pada Diabetes Melitus Tipe 2 di Ras Asia: Tinjauan Pustaka. *Bandung Conference Series: Medical Science*, 2(1). <https://doi.org/10.29313/bcsms.v2i1.546>
- Gumantara, M. P. B., Oktarlina, R. Z., Farmakologi, B., Kedokteran, F., & Lampung, U. (2017). Perbandingan Monoterapi dan Kombinasi Terapi Sulfonilurea-Metformin terhadap Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Comparison of Monotherapy and Sulfonylurea-Metformin Combination Therapy to Patient with Type 2 Diabetes Mellitus. *Majority*, 6(1), 55–59.
- Hariana, D. H. A. (2013). *262 Tumbuhan Obat dan Khasiatnya*. Penebar Swadaya.
- Higea, J. F. (2018). *UJI EFEK ANTIINFLAMASI EKSTRAK ETANOL DAUN SAMBUNG NYAWA (Gynura procumbens (Lour .) Merr .) TERHADAP KAKI TIKUS disebabkan oleh trauma fisik , zat kimia yang Informasi dari European Medicines Agency ramuan bahan yang berupa bahan tumbuhan , digunakan pa. 10(1).*
- Huda, N. (2019). Pengaruh ekstrak kayu secang (*Caesalpinia sappan L.*) terhadap kadar glukosa darah dan gambaran histopatologi pankreas tikus diabetes. 15–30.
- Katzung, B. G., Masters, S. B., & Trevor, A. J. (2012). *Basic and Clinical Pharmacology 12/E Inkling (ENHANCED EBOOK)*. McGraw-Hill Education.
- Kurnia Rahayu Purnomo Sari. (2020). Studi toksisitas akut kombinasi ekstrak daun *Andrographis paniculata* (Burm.f) dan *Gynura procumbens* (Merr). *Studi Toksisitas Akut Kombinasi Ekstrak Daun Andrographis Paniculata (Burm.f) Dan Gynura Procumbens (Merr)*, 1–89.
- Kusnanto. (2016). *Buku Asuhan Keperawatan Diabetes Melitus*. Fakultas Keperawatan Universitas Airlangga.
- Mariana, R. (2011). Uji in Vivo Ekstrak Etanol Daun Sambung Nyawa (*Gynura Procumbens*) Terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Mencit (*Mus Musculus*) Jantan Strain Swiss Webster Diabetes Mellitus. *Jurnal Kedokteran Syiah Kuala*, 11(3), 129–133.
- Meidiana Prameswari, O., & Widjanarko, S. B. (2014). *UJI EFEK EKSTRAK AIR DAUN PANDAN WANGI TERHADAP PENURUNAN KADAR GLUKOSA DARAH DAN HISTOPATOLOGI TIKUS DIABETES MELLITUS The Effect of Water Extract of Pandan Wangi Leaf to Decrease Blood Glucose Levels and Pancreas Histopathology at Diabetes Mellitus Rats* (Vol. 2, Issue 2).
- Mokosuli, Y. S., Taulu, M. S. L., & Lawalata, H. J. (2021). Uji Efektivitas Pemberian Air Rebusan Daun Alpukat (*Persea americana* Effectiveness Tests of Avocado Leaf Decoction Water (*Persea americana* Mill) Against Blood Glucose Levels of White Rats (*Rattus norvegicus*) Induced By Aloksan. 2(2), 73–82.
- Ojewale, A. O., Akpan, H. B., Faduyile, F. A., Shallie, P. D., Akande, A. A., & Adefule, A. K. (2019). Hepatoprotective activities of ethanolic roots extract of *ageratum conyzoides* on alloxan-induced hepatic damage in diabetic Wistar rats. *Journal of Morphological Sciences*, 36(1), 39–45. <https://doi.org/10.1055/s-0038-1669423>

- Pashapoor, A., Mashhadyrafie, S., & Mortazavi, P. (2020). Ameliorative effect of *Myristica fragrans* (nutmeg) extract on oxidative status and histology of pancreas in alloxan induced diabetic rats. *Folia Morphologica (Poland)*, 79(1), 113–119. <https://doi.org/10.5603/FM.a2019.0052>
- Pertama, C. (2000). *PARAMETER STANDAR UMUM EKSTRAK TUMBUHAN OBAT*.
- POM, D. (2020). *Farmakope Indonesia Edisi VI*. Departemen Kesehatan RI.
- Rattus, L., Nangoy, B. N., Queljoe, E. de, & Yudistira, A. (2019). *UJI AKTIVITAS ANTIDIABETES DARI EKSTRAK DAUN SESEWANUA (Clerodendron squamatum Vahl .) TERHADAP TIKUS PUTIH JANTAN GALUR WISTAR Angka kejadian Diabetes Mellitus*. 8(November), 774–780.
- Riskesdas. (2018). Laporan Riskesdas 2018 Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. In *Laporan Nasional Riskesdas 2018* (Vol. 53, Issue 9, pp. 154–165).
- Rohilla, A., & Ali, S. (n.d.). *Alloxan Induced Diabetes: Mechanisms and Effects*. 3(2). www.ijrbsonline.com
- Sari, K. R. P., Sudarsono, & Nugroho, A. E. (2015). Effect of herbal combination of *Andrographis paniculata* (Burm.f) Ness and *Gynura procumbens* (Lour.) Merr ethanolic extracts in alloxan-induced hyperglycemic rats. *International Food Research Journal*, 22(4), 1332–1337.
- Senyawa, D., Kalakai, A., Di, B., Nasional, T., Sulasmi, E. S., Nugraha, L. A., & Sari, M. S. (2018). *SKRINING FITOKIMIA DAN ANALISIS KROMATOGRAFI LAPIS TIPIS*. September.
- Setyani, I. K., Wahyono, W., & Sulaiman, T. N. S. (2021). Standardisasi Simplisia dan Ekstrak Buah Kemukus (*Piper cubeba* Lf.) Sebagai Bahan Baku Sediaan Kapsul Jamu Sesak Nafas. *JPSCR: Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research*, 6(3), 238. <https://doi.org/10.20961/jpscr.v6i3.50372>
- Simare, E. S. (2014). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Gatal (*Laportea decumana* (Roxb.) Wedd). *Pharmacy*, 11(01), undefined.
- Sunarwidhi, A. L., Sudarsono, S., & Nugroho, A. E. (2014). Hypoglycemic effect of combination of *Azadirachta indica* A. Juss. and *Gynura procumbens* (Lour.) Merr. ethanolic extracts standardized by rutin and quercetin in alloxan-induced hyperglycemic rats. *Advanced Pharmaceutical Bulletin*, 4(Suppl 2), 613–618. <https://doi.org/10.5681/apb.2014.090>
- Supriningrum, R., Ansyori, A. K., & Rahmasuari, D. (2020). Karakteristik Spesifik dan Non Spesifik Simplisia Daun Kawau (*Millettia sericea*). *Al Ulum Jurnal Sains Dan Teknologi*, 6(1), 12–18.
- Supriningrum, R., Fatimah, N., & Purwanti, E. (2019). *KARAKTERISASI SPESIFIK DAN NON SPESIFIK EKSTRAK ETANOL DAUN PUTAT*. 5(1), 6–12.
- Susilowati, R. (2021). *HABBATUS SAUDAH SEBAGAI AMELIORAN FUNGSI PANKREAS PADA MENCIT DIABETES*.

- Uthia, R., Abdillah, R., Oktavia, S., & Fitriana, S. (2018). Studi Pendahuluan Pengaruh Ekstrak Etanol Daun Sambung Nyawa (*Gynura Procumbens* (Lour) Merr .) Terhadap Kadar Glukosa Darah Pada Mencit Putih Yang Diinduksi Aloksan. *Jurnal Farmasi Higea*, 10(2), 143–146.
- Uthia, R., Fitriana, S., Abdillah, R., & Oktavia, S. (2018). Activity of Ethanol Extract of *Gynura procumbens* (Lour)Merr. Leaf to Decrease Blood Glucose Level and Recover Pancreatic Histopathology in White Male Mice Induced by Alloxan. *International Journal of ChemTech Research*, 11(10), 142–148. <https://doi.org/10.20902/ijctr.2018.111018>
- Water-ethanol, A. A., & Acetate, E. (2020). Aktivitas Antidiabetes Ekstrak Air-Etanol , n - Heksan , dan Etil Asetat Uwi Banggai (*Dioscorea alata* L .) Dengan Metode Induksi Aloksan Pada Mencit Jantan (*Mus musculus*). 6(2), 243–252. <https://doi.org/10.22487/j24428744.2020.v6.i2.15154>
- Wells, B. G., DiPiro, J. T., Schwinghammer, T. L., & DiPiro, C. v. (2009). *Pharmacotherapy Handbook, Seventh Edition*. McGraw-Hill Education.
- Zhang, X. F., & Tan, B. K. (2000). Effects of an ethanolic extract of *Gynura procumbens* on serum glucose, cholesterol and triglyceride levels in normal and streptozotocin-induced diabetic rats. *Singapore Medical Journal*, 41(1), 9–13.