

DAFTAR PUSTAKA

59_NaskahAsli. (n.d.).

Activity, A., Suarantika, F., Patricia, V. M., & Rahma, H. (2023). *Optimasi Proses Ekstraksi Daun Sirih Hijau (Piper betle L.) yang Memiliki Aktivitas Antioksidan Berdasarkan Penggunaan secara Empiris Optimization of Green Betel Leaf (Piper betle L.) Extraction Process Through Empirical-based*. 9(1), 16–21. <https://doi.org/10.36733/medicamento.v9i1.5253>.

buku dasar-dasar spektrofometri __upload (1). (n.d.).

Cerdik Hulu, L., Fau, A., Sarumaha, M., Pendidikan Biologi, G., & Selatan, N. (n.d.). *TUNAS: Jurnal Pendidikan Biologi Pemanfaatan daun sirih hijau (piper betle L.) sebagai obat tradisional di kecamatan lahusa*. Retrieved <https://jurnal.uniraya.ac.id/index.php/Tunas/index>

Febrinasari, R. P., Sholikhah, T. A., Pakha, D. N., & Putra, S. E. (n.d.). *buku saku diabetes melitus awam*. Retrieved <https://www.researchgate.net/publication/346495581>

Gede, I., Juniarka, A., Lukitaningsih, E., & Noegrohati, S. (2011). Analisis aktivitas antioksidan dan kandungan antosianin total ekstrak dan liposom kelopak bunga rosella (*Hibiscus Sabdariffa L.*) Analisis antioxidant activity and total anthocyanin content in extract and liposome of roselle (*Hibiscus Sabdariffa L.*) CALYX. In *Majalah Obat Tradisional* (Vol. 16, Number 3).

Hartanto, H. (2018). Uji aktivitas antiojsidan dengan metode dpph dengan ekstrak daun katuk (*souropus androgynus*) (L.) merr) serta uji stabilitas pengaruh konsentrasi emulagator asam stearat dan trietanolain terhadap formulasi krim antioxidant activities test wuth dpph method katuk leaves extrack (*sauropus androgynus*) (L.) merr) and stability test effect of emulasifier concentration stearic acid and triethanolamine on cream formulation. In *Indonesia Natural Research Pharmaceutical Journal* (Vol. 3, Number 1).

Hermiati, Naomi Yemima Manalu, & Mersi Suriani Sinaga. (2013). Ekstrak Daun Sirih Hijau Dan Merah Sebagai Antioksidan Pada Minyak Kelapa. *Jurnal Teknik Kimia USU*, 2(1), 37–43. <https://doi.org/10.32734/jtk.v2i1.1425>

Imelda Akademi Kebidanan Dharma Husada Pekanbaru, S. (2019). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Terjadinya diabetes Melitus di Puskesmas Harapan Raya Tahun 2018. In *scientia journal* (Vol. 8, Number 1).

Klau, M. H. C., & Hesturini, R. J. (2021a). Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol Daun Dandang Gendis (*Clinacanthus nutans* (Burm F) Lindau) Terhadap Daya Analgetik Dan Gambaran Makroskopis Lambung Mencit. *Jurnal Farmasi & Sains Indonesia*, 4(1), 6–12. <https://doi.org/10.52216/jfsi.v4i1.59>

- Klau, M. H. C., & Hesturini, R. J. (2021b). Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol Daun Dandang Gendis (*Clinacanthus nutans* (Burm F) Lindau) Terhadap Daya Analgetik Dan Gambaran Makroskopis Lambung Mencit. *Jurnal Farmasi & Sains Indonesia*, 4(1), 6–12. <https://doi.org/10.52216/jfsi.v4i1.59>
- Komputer, J. S., Buatan, K., & Ridwan, A. (2020). *Penerapan Algoritma Naïve Bayes Untuk Klasifikasi Penyakit Diabetes Mellitus*.
- Luh, N., Arman, K., Dewi, A., Nimas, P., Prameswari, D., Cahyaningsih, E., Megawati, F., Putu, N., Agustini, D., & Juliadi, D. (2022a). Rieview ; pemanfaatan tanaman sebagai fititoterapi pada diabetes melitus rievew ; utilization of plans as phyoterapi in diabetes mellitus . In *Jurnal Integrasi Obat Tradisional* • (Vol. 2, Number 1). <https://usadha.unmas.ac.id>
- Luh, N., Arman, K., Dewi, A., Nimas, P., Prameswari, D., Cahyaningsih, E., Megawati, F., Putu, N., Agustini, D., & Juliadi, D. (2022b). rievew ; pemanfaatan tanaman sebagai fitoterapi pada diabetes melitus rievew; ultilization of plans as phytotheraphy in diabetes melitus. In *Jurnal Integrasi Obat Tradisional* • (Vol. 2, Number 1). <https://usadha.unmas.ac.id>
- Luh Putu Taksayani Putri, N., & Luh Putu Vidya Paramita, N. (n.d.). Review aktivitas antibakteri ekstrak daun sirih hijau (*piper betle* L.) metode difusi dan mikrodifusi . *Journal Scientific of Mandalika (JSM)*, 4(2). Retrieved <http://ojs.cahayamandalika.com/index.php/jomla/issue/archive>
- Maesaroh, K., Kurnia, D., & Al Anshori, J. (2018). Perbandingan Metode Uji Aktivitas Antioksidan Dpph, Frap dan Fic Terhadap Asam Askorbat, Asam Galat dan Kuersetin. *Chimica et Natura Acta*, 6(2), 93. <https://doi.org/10.24198/cna.v6.n2.19049>
- Maslahah, N. (2024a). *Standar siplisia tabaman obat sebagai bahan sediaan herbal* (Vol. 2, Number 2). <https://poltekkespim.ac.id>
- Maslahah, N. (2024b). *Stadar simplisia tanaman obat sebagai bahan sediaan herbal* (Vol. 2, Number 2). <https://poltekkespim.ac.id>
- Melani Rizqi Nur Isnaeni, D., Nourika Alfiraza, E., Pramiastuti, O., Studi Farmasi S-, P., & Ilmu Kesehatan, F. (2023a). Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Buah, Bunga dan Daun Pucuk Merah (*Syzygium paniculatum* Gearth) dengan Metode DPPH Antioxidant Activity of Ethanol Extract of Fruit, Flower and Leaf of *Syzygium paniculatum* Gearth by DPPH. In *Jurnal Farmasi Indonesia* (Vol. 1, Number 2).
- Melani Rizqi Nur Isnaeni, D., Nourika Alfiraza, E., Pramiastuti, O., Studi Farmasi S-, P., & Ilmu Kesehatan, F. (2023b). Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Buah, Bunga dan Daun Pucuk Merah (*Syzygium paniculatum* Gearth) dengan Metode DPPH Antioxidant Activity of Ethanol Extract of Fruit, Flower and Leaf of *Syzygium paniculatum* Gearth by DPPH. In *Jurnal Farmasi Indonesia* (Vol. 1, Number 2).

Metode penelitian kuantitatif. (n.d.). Retrieved www.penerbit.medsan.co.id

Muna, mal, & Hary Cahyati, W. (2019). *Higeia journal of public healt research and depelopment Determinan Kejadian Tuberkulosis pada Orang dengan hiv/aids Info Artikel*. <https://doi.org/10.15294/higeia/v3i2/24857>

Pratiwi, N. P. R. K., & Muderawan, I. W. (2016). Analisis Kandungan Kimia Ekstrak Daun Sirih Hijau (Piper betle) dengan GC-MS. *EJournal Universitas Pendidikan Ganesha*, 2, 304–310.

Prawitasari, D. S. (2019). Diabetes Melitus dan Antioksidan. *Diabetes Melitus Dan Antioksidan. KELUWIH : Jurnal Kesehatan Dan Kedokteran*, 1(1), 48–52. <https://doi.org/10.24123/jkkd.v1i1.19>

Rahmawati Utami, M., Ghinan Sholih, M., Kasasiah, A., Ilmu Kesehatan, F., & Singaperbangsa Karawang, U. (2023). Pemanfaatan Beberapa Tanaman sebagai Sumber Antioksidan dan Obat Alternatif untuk Diabetes Melitus. In *Jurnal Abdimas PHB* (Vol. 6).

Rivai, H., Eka Nanda, P., & Fadhilah, H. (2014a). Pembuatan dan karakterisasi ekstrak kering daun sirih hijau (Piper betle L.). In *Jurnal Farmasi Higea* (Vol. 6, Number 2).

Rivai, H., Eka Nanda, P., & Fadhilah, H. (2014b). Pembuatan dan karakterisasi ekstrak kering daun sirih hijau (Piper betle L.). In *Jurnal Farmasi Higea* (Vol. 6, Number 2).

Rumagit, H. M., Runtuwene, M. R., & Sudewi, S. (2015). Uji fitokimia dan uji aktivias antioksidan dari ekstrak etanol spons *Lamellodysidea herbacea*. In *Pharmacon Jurnal Ilmiah Farmasi-UNSRAT* (Vol. 4, Number 3).

Rusli, N., Saehu, Muh. S., & Fatmawati, F. (2023). Aktivitas Antioksidan Fraksi Etil Asetat Daun Meistera chinensis dengan Metode DPPH (1,1 –difenil-2-pikrilhidrazil). *Jurnal Mandala Pharmacon Indonesia*, 9(1), 43–48. <https://doi.org/10.35311/jmpi.v9i1.296>

Sumarni, F., Saleh, C., Ryn Pratiwi Program Studi, D. S., Kimia, J., Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, F., Mulawarman Jalan Barong Tongkok No, U., & Gunung Kelua, K. (2019a). *Uji fitokimia dan uji aktivitas antioksidan (metode dpph) dari daun biriba (rollinia mucosa (jacq.) Baill) phytochemical tst and antioxidant activity (dpph method) from leaves of biriba (rollinia mucosa (jacq.) baill) (Rollinia mucosa (Jacq.) Baill.)* (Number 1).

Sumarni, F., Saleh, C., Ryn Pratiwi Program Studi, D. S., Kimia, J., Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, F., Mulawarman Jalan Barong Tongkok No, U., & Gunung Kelua, K. (2019b). *Uji fitokimia dan ujiaktivitas antioksidan (metode dpph) dari daun bariba (rollinia mucosa (jacq) baill) (Rollinia mucosa (Jacq.) Baill.)* (Number 1).

Yunita, F. (n.d.). Sistem klasifikasi penyakit diabetes melitus menggunakan metode k-nearest neighbor (k.nn). *Sistem Klasifikasi Penyakit Diabetes....(Fitri)*.