

DAFTAR PUSTAKA

- adrianto, M., & Herowati, R. (2023). Aktivitas Antidiabetes Ekstrak Etanol Daun Sirih Merah (Piper Crocatum) Pada Tikus Putih Retinopati Antidiabetic Activity Ethanol Extract Of Red Betel Leaves (Piper Crocatum) In Diabetic Retinopathy White Rats. 8(1), 143–154.
- Aisyiyah, N. M., Arsy, K., Khairy, A., & Kustiawan, P. M. (2021). Jurnal Farmasi Sains Dan Praktis Review : Potensi Daun Sirih Merah (Piper Crocatum) Sebagai Antiinflamasi Pada Rheumatoid Arthritis Review : Potential Of Red Betel Leaves (Piper Crocatum) As Anti-Inflammatory In Rheumatoid Arthritis. 7(2), 197–206.
- Amalia, R. (2016). Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol Daun Sangkareho (Callicarpa Longifolia Lam .) Terhadap Staphylococcus Aureus. 1–9.
- Amanda, T. T. M., Wewengkang, D. S., & Yudistira, A. (2019). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Kulit Batang Mahoni (Swietenia Mahagoni Jacq .) Menggunakan Metode Dpph. 8, 548–555.
- Dessy Hadrianti, Rohni Taufika Sari, Anita Agustina , Zaqqyah Huzaifah, L., Saherna, J., & 1-6fakultas. (2022). Edukasi Dan Implementasi Perawatan Luka Klien Dengan Diabetes Melitus Di Kota Banjarmasin Dessy. 5, 3250–3261.
- Dewi Zahara Rika. (2021). No Title. <https://Repository.Universitas-Bth.Ac.Id/Id/Eprint/1718>. <https://doi.org/https://Repository.Universitas-Bth.Ac.Id/Id/Eprint/1718>
- Di, I., Pandemi, M., Fitri, W. E., & Putra, A. (2015). Seminar Nasional Syedza Saintika.
- Dwiyanti, A. B., Niken, D., Ferdinand, P., Dewi, M., Wati, N. M., Hindriani, R., Jl, A., Syarkawi, G., Dalam, S., Alalak, K., & Kuala, K. B. (2025). Review Metode Ekstraksi : Maserasi , Perkolasi , Infusa , Soxhlet , Refluks , Ultrasonic Assisted Extraction (Uae), Dan Microwave Assisted Extraction (Mae) Universitas Muhammadiyah Banjarmasin , Indonesia.
- Eprina Intami. (2023). Jurnal Kesehatan Saintika Meditory. 3, 178–182.
- Ermi Abriyani. (2024). Analisis Hasil Penentuan Struktur Kimia Senyawa Asam Askorbat Dengan Metode Spektrofotometri Uv-Vis Sebagai Bahan Ajar Kimia Analitik. 10(11), 134–138.
- Fadlilah, A. R., & Lestari, K. (2023). Peran Antioksidan Dalam Imunitas Dalam Tubuh. 21.
- Farchati, L., & Lestari, I. T. (2023). Analisis Kadar Saponin Ekstrak Metanol Daun Sirih Merah (Piper Crocatum). 36–41.

- Farida Juliantina R, D. (2015). Bakterial Terhadap Bakteri Gram Positif Dan Gram Negatif.
- Fauziani, A. N., Adelia, A., Ardika, O. B., Ilmu, B., Mata, K., Kedokteran, F., Lampung, U., Biokimia, B., Kedokteran, F., & Lampung, U. (2024). Pengenalan Diabetes Mellitus Tipe 1 , Mutasi Genetik An Introduction To Diabetes Mellitus Tipe 1 , A Genetic Mutation. 14, 442–446.
- Hartono. (2024). 1), 2) 1). 9(1), 2018–2022.
- Impor, L. D. A. N., Krisnawan, A. H., Budiono, R., & Sari, D. R. (2017). Potensi Antioksidan Ekstrak Kulit Dan Perasan Daging Buah Lemon (Citrus Lemon). 30–34.
- Jonathan, Rita Haini, R. R. (2024). Skrining Fitokimia Dan Uji Toksisitas Ekstrak Diklorometana Rimpang Temu Kunci (Boesenbergia Rotunda) Phytochemical Screening And Toxicity Assay Of Dichloromethane Extract Of Finger Root (Boesenbergia Rotunda) Rhizome. 9(2), 62–68.
- Keperawatan, P., & Mato, R. (2023). Literature Review : Faktor Yang Mempengaruhi. 3, 111–120.
- Koko Pratama Saragih, T. S. M. (2025). Jurnal Rekayasa, Teknologi Proses Dan Sains Kimia. 4(1), 31–37.
- Kusuma, E. W. (2019). Karakterisasi Ekstrak Daun Sirih Merah. 0017(0), 71–76.
- Maria, J., Tonahi, M., & Nuryanti, S. (2014). Antioksidan Dari Daun Sirih Merah (Piper Crocatum) Antioxidant Of Red Betel (Piper Crocatum) Leaves. 3(August), 158–164.
- Melani, D., Nur, R., Alfiraza, E. N., Pramiastuti, O., Kesehatan, F. I., Slawi, U. B., & Info, A. (2023). 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. 1(2), 25–32.
- Mustofa, E. E., Purwono, J., Keperawatan, A., Wacana, D., Kunci, K., & Darah, K. G. (2022). Jurnal Cendikia Muda Volume 2 , Nomor 1 , Maret 2022 Issn 2807-3649 Mustofa
- Oktavia, R., Saputri, R., Kesehatan, F., & Mulia, U. S. (2023). Aktivitas Antioksidan Dan Penetapan Kadar Flavonoid Daun Sirih Merah (Piper Crocatum Ruiz & Pav) Dengan Variasi. 25–33. <https://doi.org/10.33859/Jpcs>
- Prastiwi, R., Moelyaningrum, A. D., Prehatin, T. N., Masyarakat, F. K., & Jember, U. (2019). Penggunaan Larutan Pepaya (Carica Papaya) Sebagai Larvasida Nyamuk Aedes Aegypti. Vii(1), 59–68.

- Primadiamanti, A., & Amura, L. (2020). Analisis Senyawa Fenolik Pada Ekstrak Daun Sirih Hijau (Piper Betle L .). 3(1), 23–31.
- Puji, T. (2019). Aplikasi Pemanfaatan Daun Pepaya (Carica Papaya) Sebagai Biolarvasida) Terhadap Larva Aedes Aegypti.
- Rany, N., Harnani, Y., & Abidin, A. R. (2024). Diabetes Mellitus Tipe 2 Risk Factors Associated With Complications Of Type 2 Diabetes Mellitus. 10(September), 534–545.
- Riyanto. (2023). Pengaruh Lama Penyimpanan Ekstrak Terhadap Kadar Pinostrobin Dalam Ekstra Etanol Temukunci. 2, 174–184.
- Sayyidina, F. (2024). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kulit Buah Naga (Hylocereus Monacanthus) Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kulit Buah Naga (Hylocereus Monacanthus).
- Serlahwaty, D., Sugiastuti, S., & Ningrum, R. C. (2011). Aktivitas Antioksidan Ekstrak Air Dan Etanol 70 % Daun Sirih Hijau (Piper Betle L .) Dan Sirih Merah (Piper Cf . Fragile Benth .) Dengan Metode Peredaman Radikal Bebas Dpph (Antioxidant Activity Of Water And Ethanol Extract Of Green Betle Leaf (Piper Betle L .) And Red Betle Leaf (Piper Cf . Fragile Benth .) Using Dpph Free Radical Inhibiton Method). 9(2), 143–146.
- Sirohi, S. K., Goel, N., & Singh, N. (2014). Utilization Of Saponins , A Plant Secondary Metabolite In Enteric Methane Mitigation And Rumen Modulation. 4(1), 1–19.
- Sukoharjo, P. (2023). Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Citra Delima Volume 1, Nomor 1 Tahun 2023. 1, 1–8. <https://doi.org/10.33862/Jp.V1i1.369>
- Suputra, P. A., Kedokteran, P., Ganesha, U. P., Kedokteran, P., Ganesha, U. P., Kedokteran, P., & Ganesha, U. P. (2021). Diabetes Melitus Tipe 2 : Faktor Risiko , Diagnosis , Dan. 1(2), 114–120.
- Susiloningrum, D., Erliani, D., & Sari, M. (2021). Uji Aktivitas Antioksidan Dan Penetapan Kadar Flavonoid Total Ekstrak Temu Mangga (Curcuma Mangga Valeton & Zijp) Dengan Variasi Konsentrasi Pelarut. 5(2), 117–127.
- Widhi Mulya, A. R. (2024). Jurnal Sains Dan Kesehatan (J. Sains Kes.). 6(4), 614–621.