

## DAFTAR REFERENSI

- Akub, N., Biakangi, N., Musa, W., Salimi, Y., Kunusa W., & Kilo, A., 2025. Identifikasi Senyawa Metabolit Sekunder Ekstrak Metanol Daun Pletekan (*Reullia tuberosa* L.). *Jurnal Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam*, 3(1), pp. 28-37.
- Alwie, R., Mumpuni, E., Sulastri, L., & Simanjuntak, P., 2021. Aktivitas Ekstrak Etanol Daun Salam [*Syzygium polyanthum* (Wight) Walp.] dan Studi In Silico Senyawa Kimia Penghambat Enzim  $\alpha$ -Glukosidase. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, 8(2), pp. 36-42.
- Ap, A. T., Susanti, C. M. E., Azis, A., Rasyid, R. A., Weno, I., & Tahamata, Y. T., 2022. Kandungan Kualitatif Senyawa Metabolit Sekunder Ekstrak Etanol Daun Pandemor (*Pemphis acidula* JR Forst. & G. Forst) Asal Pulau Biak. *Jurnal Kehutanan Papuasiasia*, 8(1), pp. 47-54.
- Artati, A., Widarti, W., Hasan, Z. A., & Askar, M., 2024. Aktivitas Antioksidan dari Tiga Fraksi Pelarut Ekstrak Daun Dandang Gendis (EDDG). *Jurnal Media Analisis Kesehatan*, 15(2), pp. 132-139.
- Batla Jerry, Y., Hiariej, A., & Sahertian, D. E., 2022. Kajian Etnobotani Tumbuhan Obat pada Masyarakat Desa Watmuri Kecamatan Nirunmas Kabupaten Kepulauan Tanimbar. *Jurnal Penelitian Science dan Pendidikan*, 11(1), pp. 1-18.
- Dalimunthe & Rachmawan., 2017. Prospek Pemanfaatan Metabolit Sekunder Tumbuhan sebagai Pestisida Nabati untuk Pengendalian Patogen pada Tanaman Karet. *Jurnal Warta Perkaretan*, 36(1), pp. 15-28.
- Dewantoro, A. I., Putri, S. H., & Mardawati, E., 2022. Analisis Kualitatif Kandungan Senyawa Polifenol pada Daun Herba Kitolod (*Hippobroma longiflora* (L.) G. Don) dan Potensi Pemanfaatannya sebagai Sumber Polifenol Alami. *Jurnal Teknologi Industri Pertanian*, 16(3), pp. 412-419.
- Dewi, K. L. M., Suryaningsih, N. P. A., & Reganata, G. P., 2023. Persepsi dan Perilaku Masyarakat Desa Suwug terhadap Tumbuhan Kitolod sebagai Obat Konjungtivitis (Studi Kualitatif). *Journal Transformation of Mandalika*, 4(7), pp. 24-31.
- Gloriana, E. M., & Sagita, L., 2021. Karakterisasi Flavonoid Daun Kitolod dengan Metode Maserasi dan Enkapsulasi. *Journal of Chemical and Process Engineering*, 2(2), pp. 44-51.
- Handoyo, D. L. Y., 2020. Pengaruh Lama Waktu Maserasi (Perendaman) terhadap Kekentalan Ekstrak Daun Sirih (*Piper betle*). *Jurnal Farmasi Tinctura*, 2(1), pp. 34-41.
- Happy, T. A., Indrianita, V., & Rohmah, E. A., 2022. *Polifenol Antioksidan pada Daun Ubi Jalar (Ipomoea batatas)*. Malang: Rena Cipta Mandiri.
- Julianti., Nurchayati, Y., Setiari, N., 2021. Pengaruh Konsentrasi Sukrosa dalam Medium MS terhadap Kandungan Flavonoid Kalus Tomat (*Solanum lycopersicum* syn. *Lycopersicum esculentum*). *Journal of Biological Sciences*, 8(1), pp. 141-149.

- Khafid, A., Dwijunianto, M., Putra, C., Khoirunnisa, N., Putri, A., Suedy, S., & Nurchayati, Y., 2023. Uji Kualitatif Metabolit Sekunder pada Beberapa Tanaman yang Berkhasiat sebagai Obat Tradisional. *Jurnal Buletin Anatomi dan Fisiologi*, 8(1), pp. 61-70.
- Lenaini, I., 2021. Teknik Pengambilan Sampel Purposive dan Snowball Sampling. *Jurnal Kajian, Penelitian dan Pengembangan Pendidikan Sejarah*, 6(1), pp. 33-39.
- Lestari, S., Septiyani, B. N., Proklamasiningsih, E., & Hernayanti, H., 2024. Kandungan Flavonoid dan Aktivitas Antioksidan Kitolod (*Hippobroma longiflora* L.) pada Ketinggian Tempat Tumbuh Berbeda. *LenteraBio: Berkala Ilmiah Biologi*, 13(2), pp. 212-218.
- Liunokas & Billik., 2021. Pengembangan Buku Ajar Karakteristik Morfologi Tumbuhan untuk Meningkatkan Kemampuan Mahasiswa dalam Mengidentifikasi Jenis Tumbuhan. *Jurnal Basicedu*, 5(6), pp. 5877-5884.
- Mahardani, O. T., & Yuanita, L., 2021. Efek Metode Pengolahan dan Penyimpanan terhadap Kadar Senyawa Fenolik dan Aktivitas Antioksidan. *Unesa Journal of Chemistry*, 10(1), pp. 64-78.
- Maulidiah, M., 2019. Pemanfaatan Organ Tumbuhan sebagai Obat yang Diolah secara Tradisional di Kecamatan Kebun Tebu Kabupaten Lampung Barat. *Disertasi*. UIN Raden Intan, Lampung Barat.
- Mareintika, R., 2021. Uji Efek Pemberian Antibakteri Ekstrak Daun Kitolod (*Hippobroma longiflora* (L.) Presl.) terhadap *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Medika Hutama*, 2(1), pp. 1084-1088.
- Masniawati, A., Johannes, E., & Winarti, W., 2021. Analisis Fitokimia Umbi Talas Jepang *Colocasia esculenta* L. (Schott) var. *antiquorum* dan Talas Kimpul *Xanthosoma sagittifolium* L. (Schott) dari Dataran Rendah. *Jurnal Ilmu Alam dan Lingkungan*, 12(2), pp. 7-14.
- Nur'aeni, F., Ratnadewi, D., & Sumaryono., 2022. Regenerasi Tanaman Kitolod (*Hippobroma longiflora* (L.) G.Don) pada Kultur In Vitro. *Jurnal Sumberdaya Hayati*, 8(1), pp. 14-19.
- Pawarti, N., Iqbal, M., Ramdini, D., & Yulianda, C., 2023. Pengaruh Metode Ekstraksi terhadap Persen Rendemen dan Kadar Fenolik Ekstrak Tanaman yang Berpotensi sebagai Antioksidan. *Jurnal Medula*, 13(4), pp. 590-593.
- Permana, A., Aulia, S. D., Azizah, N. N., Ruhdiana, T., Suci, S. E., Izzah, I. N. L., & Wahyudi, S. A., 2022. Artikel Review: Fitokimia dan Farmakologi Tumbuhan Kitolod (*Hippobroma longiflora* Presi). *Jurnal Buana Farma*, 2(3), pp. 22-35.
- Pote, L. L., 2024. Pengaruh Jenis Pelarut terhadap Kadar Senyawa Metabolit Sekunder dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kulit Batang Lino (*Grewia koordersiana* Burret). *Akta Kimia Indonesia*, 9(1), pp. 70-90.
- Ramayani, S., Octaviana, R., & Asokawati, S., 2021. Pengaruh Perbedaan Pelarut terhadap Kadar Total Fenolik dan Kadar Total Flavonoid Ekstrak Daun Kitolod (*Hippobroma longiflora* (L.)). *Jurnal Akademi Farmasi Prayoga*, 6(2), pp. 1-10.
- Ramadhanu, R., Hanggita, S., & Lestari, S. D., 2014. Pengujian Aktivitas Antioksidan Ekstrak Bunga Lotus (*Nelumbo nucifera*). *Jurnal Fishtech*, 3(1), pp.1-7.

- Rumainum, I. M., 2023. *Pigmen Pada Tumbuhan*. Yogyakarta: Nas Media Pustaka.
- Sangkal, A., Ismail, R., & Marasabessy, N., 2020. Identifikasi Senyawa Metabolit Sekunder Ekstrak Daun Bintaro (*Cerbera manghas* L.) dengan Pelarut Etanol 70%, Aseton dan n-Hexan. *Jurnal Sains dan Kesehatan*, 4(1), pp. 71-81.
- Saptowo, A., Suprininrum, R., & Supomo., 2022. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kulit Batang Sekilang (*Embeliaborneensis* Scheff) terhadap Bakteri *Propionibacterium acnes* dan *Staphylococcus epidermidis*. *Al Ulum Sains dan Teknologi*, 7(2), pp. 93-97.
- Sasudara, M. M. V., & Wiranata, I. G., 2022. Pengaruh Pelarut dan Metode Ekstraksi terhadap Kandungan Metabolit Sekunder dan Nilai IC50 Ekstrak Umbi Bit (*Beta vulgaris* L.). *Usadha*, 2(1), pp. 7-13.
- Sobari, E., Ramadhan, G., & Destiana, I., 2022. Menentukan Presentase Rendemen pada Proses Ekstraksi Daun Murbei (*Morus alba* L.) dengan Pelarut Berbeda. *Jurnal Ilmiah Ilmu dan Teknologi Rekayasa*, 4(2), pp. 36-41.
- Suhendra, C. P., Widarta, I. W. R., & Wiadnyani, A. A. I. S., 2019. Pengaruh Konsentrasi Etanol terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Rimpang Ilalang (*Imperata cylindrica* (L) Beauv.) pada Ekstraksi Menggunakan Gelombang Ultrasonik. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan*, 8(1), pp. 27-35.
- Sunnah, I., Dianingati, R. S., & Wulandari, A. R., 2021. Optimasi Pelarut terhadap Parameter Spesifik Ekstrak Kitolod (*Hippobroma longiflora*). *Journal Of Research In Pharmacy*, 1(1), pp. 10-15.
- Suryandari, M., & Kusumo, G. G., 2022. Identifikasi Senyawa Metabolit Sekunder Ekstrak Kulit Bawang Merah (*Allium cepa* L.) dari berbagai Macam Pelarut. *Journal of Pharmacy and Science*, 7(2), pp. 131-135.
- Susiloningrum, D., & Indrawati, D., 2020. Penapisan Fitokimia dan Analisis Kadar Flavonoid Total Rimpang Temu Mangga (*Curcuma mangga* Valetton & Zijp.) dengan Perbedaan Polaritas Pelarut. *Jurnal Keperawatan dan Kesehatan Masyarakat Cendekia Utama*, 9(2), pp. 126-136.
- Utoro, P. A. R., Witoyo, J. E., & Alwi, M., 2022. Tinjauan Literatur Singkat Bioaktivitas Ekstrak Daun Matoa (*Pometia pinnata*) dari Indonesia dan Aplikasinya pada Produk Pangan. *Journal of Tropical Agrifood*, 4(2), pp. 67-76.
- Wahyuni & Marpaung., 2020. Penentuan Kadar Alkaloid Total Ekstrak Akar Kuning (*Fibraurea chloroleuca* Miers) Berdasarkan Perbedaan Konsentrasi Etanol dengan Metode Spektrofotometri Uv-Vis. *Jurnal Pendidikan Kimia dan Ilmu Kimia*, 3(2), pp. 52-61.
- Wardhani., 2019. Studi Anatomi Trikoma Daun pada Famili Solanaceae dan Cucurbitaceae. *Jurnal Keguruan dan Ilmu Pendidikan*, 3(2), pp. 78-81.
- Wijaya, A., & Satriawan, B., 2023. Pengaruh Perbedaan Jenis Pelarut terhadap Presentase Rendemen Ekstrak Daun Pepaya (*Carica papaya* L.). *Journal Of Pharmacy UMUS*, 5(1), pp. 10-17.
- Yuswi, N. C. R., 2017. Ekstraksi Antioksidan Bawang Dayak (*Eleutherine palmifolia*) dengan Metode Ultrasonic Bath (Kajian Jenis Pelarut dan Lama Ekstraksi). *Jurnal Pangan dan Agroindustri*, 5(1), pp. 71-79.