

DAFTAR PUSTAKA

1. Aminah, Nanik S; Fitriana, Elma; Kristanti AN. Senyawa Metabolit Sekunder dan Aktivitas Antioksidan Fraksi Etil Asetat Umbi Suweg (*Amorphophallus Paeoniifolius*). *Semirata MIPAnet*. Published online 2017:433-440.
2. Shahinur S, Mohammad H, Rahman M. Nutritional composition and antidiabetic effect of germinated endosperm (*Borassus flabellifer*), tuber (*Amorphophallus paeoniifolius*) and their combined impact on rats. *Biochem Biophys Reports*. 2021;25:1-6. doi:10.1016/j.bbrep.2021.100917
3. Algani F. *Isolasi Senyawa Metabolit Sekunder Dan Uji Toksisitas Dari Fraksi Heksana Batang Bunga Bangkai (Amorphophallus Paeoniifolius)*. Universitas Andalas; 2022.
4. Singh A, Wadhwa N. A Review on Multiple Potential of Aroid : *Amorphophallus paeoniifolius*. 2014;24(1):55-60.
5. Oksadela SW. *Penentuan Kandungan Fenolik Total, Uji Aktivitas Antioksidan Dan Sitotoksik Ekstrak Heksana Dan Etil Asetat Batang Semu Tumbuhan Bunga Bangkai (Amorphophallus Paeoniifolius (Dennst.) Nicolson)*. Universitas Andalas; 2021.
6. Khan A, Rahman M. Antibacterial, antifungal and cytotoxic activities of salviasperanol isolated from *Amorphophallus campanulatus*. *Pharm Biol*. 2009;47(12):1187-1191. doi:10.3109/13880200903019192
7. Isnaini, Yupi; Novitasari Y. Regenerasi Tunas Suweg (*Amorphophallus paeoniifolius* (*Dennst.*) *Nicolson*) pada Berbagai Konsentrasi BAP dan NAA dengan Kondisi Penyimpanan Terang dan Gelap. *J Appl Agric Sci*. 2020;4(2):94-105. doi:10.25047/agriprima.v4i2.375
8. Santosa E, Sugiyama N. Growth and Production of *Amorphophallus paeoniifolius* *Dennst. Nicolson* from Different Corm Weights. *Indones J Agron*. 2007;35(2):81-87.
9. Madhurima P, Kuppast IJ, Mankani KL. A Review On *Amorphophallus Paeoniifolius*. *Int J Adv Sci Res Technol*. 2012;2(2):25-30.
10. Fiza R restuna. *Isolasi, Karakterisasi Dan Uji Toksisitas Senyawa Metabolit Sekunder Dari Ekstrak Heksana Batang Bunga Bangkai (Amorphophallus Paeoniifolius (Dennst.) Nicolson)*. Universitas Andalas; 2022.
11. Muldianah, Diah; Nurdimayanthi DA dkk. Teknik Isolasi dan Identifikasi Senyawa Glikosida dari Berbagai Tanaman. *PharmaCine*. 2021;02(01):11-21.
12. Mukhriani. Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, dan Identifikasi Senyawa Aktif. *J Kesehat*. 2014;VII(2):361-367. doi:10.17969/agripet.v16i2.4142
13. Sudarwati TPLFM. *Aplikasi Pemanfaatan Daun Pepaya (Carica Papaya) Sebagai Biolarvasida Terhadap Larva Aedes Aegypti*. 2019.
14. suryati; Santoni, Adlis; Devi RA. Isolasi Senyawa Triterpenoid dan Uji Aktivitas Antibakteri dari Fraksi Etil Asetat Daun Pegagan (*Centella asiatica* (Linn) Urban). *J Kim Unand*. 2019;8(4):1-7.
15. Dachriyanus. *Analisis Struktur Senyawa Organik Secara Spektroskopi*. (LPTIK M, ed.). Lembaga Pengembangan Teknologi Informasi dan Komunikasi (LPTIK) Universitas Andalas; 2004.
16. Harahap IS, Wahyuningsih P, Amri Y. ANALISA KANDUNGAN BETA KAROTEN PADA CPO (CRUDE PALM OIL) DI PUSAT PENELITIAN KELAPA SAWIT (PPKS) MEDAN MENGGUNAKAN SPEKTROFOTOMETRI UV-VIS *Quimica : Jurnal*

- Kimia Sains dan Terapan Konsentrasi beta karoten sampel A Konsentrasi beta karoten sampel B Kon. 2020;2(1).
17. Suhartati T. *DASAR-DASAR SPEKTROFOTOMETRI UV-VIS DAN SPEKTROMETRI MASSA UNTUK PENENTUAN STRUKTUR SENYAWA ORGANIK*. AURA CV. Anugrah Utama Raharja Anggota IKAPI No.003/LPU/2013; 2017.
 18. Astuti P, Airin CM, Widiyanto S, Hana A, Maheshwari H, Sjahfirdi L. Fourier Transform Infrared Sebagai Metode Alternatif Penetapan Tingkat Stres pada Sapi. 2014;15(1):57-63.
 19. Bayu A, Nandiyanto D, Oktiani R, Ragadhita R. Indonesian Journal of Science & Technology How to Read and Interpret FTIR Spectroscopy of Organic Material. 2019;(1):97-118.
 20. Tianandari F, Rasidah. Uji SITOTOKSIK EKSTRAK ETANOL BUAH KETUMBAR (*Coriandrum sativum* Linn) TERHADAP *Artemia salina* Leach DENGAN METODE BRINE SHRIMP LETHALITY TEST (BSLT) (Cytotoxic test of ethanol extract of *coriandrum sativum* linn on *artemia salina* leach with Brine Shrim. 2017;2(November):86-90.
 21. Rohmah J, Rini CS, Wulandari FE. Uji AKTIVITAS SITOTOKSIK EKSTRAK SELADA MERAH (*Lactuca sativa* var. *Crispa*) PADA BERBAGAI PELARUT EKSTRAKSI DENGAN METODE BSLT (Brine Shrimp Lethality Test). 2019;4(1):18-32.
 22. Farhan M, Zein F, Hazar S. Uji Sitotoksik Fraksi dan Ekstrak Batang Kayu Bajakah (*Uncaria* sp.) Menggunakan Metode Brine Shrimp Lethality Test (BSLT).
 23. Shaaban MA, Kamel MM, Milad YR. Synthesis and Cytotoxicity of Heterocyclic Compounds Derived from Cyclohexane-1 , 3-Dione. Published online 2014:1-16. doi:10.4236/oalib.1101115
 24. Itam A, Wulandari A, Rahman MM, Ferdinal N. Preliminary Phytochemical Screening , Total Phenolic Content , Antioxidant and Cytotoxic Activities of *Alstonia scholaris* R . Br Leaves and Stem Bark Extracts. *J Pharm Sci Res*. 2018;10(3):518-522.
 25. Oktavia, Farida Dwi; Sutoyo S. Skrining Fitokimia, Kandungan Flavonoid Total, dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Tumbuhan *Selaginella doederleinii*. *J Kim Ris*. 2021;6(2):141-153.
 26. Arifin B, Tetra ON, Maghfirah S. Aktivitas Antibakteri Senyawa Metabolit Sekunder dari Fraksi Etil Asetat Daun Lengkeng (*Dimocarpus longan* Lour.) dan Uji Aktivitas. *J Zarah*. 2020;8(2):69-75.
 27. Puspasari, S. & Amir, H. Uji SITOTOKSIK DAN AKTIVITAS ANTIBAKTERI EKSTRAK DAUN PANDAN LAUT (*Pandanus Odorifer*) TERHADAP BAKTERI *Staphylococcus aureus*. **4**, 42–50 (2020).
 28. Potu, V. V.; Pendong, D. F.; Samuel, Y. Brine Shrimp Lethality Test (BSLT) Ekstrak Sarang Lebah Madu (*Apis dorsata* Binghami). *Jurnal Pendidikan Biologi Undiksha* 2021, **8** (3), 138–144.
 29. Itam, A.; Wulandari, A.; Rahman, M. M.; Ferdinal, N. Preliminary Phytochemical Screening, Total Phenolic Content, Antioxidant and Cytotoxic Activities of *Alstonia Scholaris* R . Br Leaves and Stem Bark Extracts. *Journal of Pharmaceutical Science and Research* 2018, **10** (3), 518–522.
 30. Oktavia, Farida Dwi; Sutoyo, S. Skrining Fitokimia, Kandungan Flavonoid Total, dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Tumbuhan *Selaginella doederleinii*. *Jurnal*

- Kimia Riset* 2021, 6 (2), 141–153.
31. Arifin, B.; Tetra, O. N.; Maghfirah, S. Aktivitas Antibakteri Senyawa Metabolit Sekunder dari Fraksi Etil Asetat Daun Lengkek (*Dimocarpus longan* Lour.) dan Uji Aktivitas. *Jurnal Zarah* 2020, 8 (2), 69–75.
 32. Salimi, Y.; Bialangi, N.; Abdulkadir, W.; Situmeang, B. Senyawa Triterpenoid dari Ekstrak N-Heksana Daun Kelor (*Moringa oleifera* Lamk.) dan Uji Aktivitas Antibakteri terhadap *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Indo. J. Chem. Res.* 2019, 7 (1), 32–40.
 33. Rahmi; Herawati, N.; Dini, I. Isolasi dan Identifikasi Senyawa Metabolit Sekunder Ekstrak Etil Asetat Kulit Batang Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* Linn). *Jurnal Chemica* 17 (1), 98–107.

