

DAFTAR PUSTAKA

1. Suhartini. Peran Konservasi Keanekaragaman Hayati Dalam Menunjang Pembangunan Yang Berkelanjutan. *Pros. Semin. Nas. Penelitian, Pendidik. dan Penerapan MIPA. Fak. MIPA, Univ. Negeri Yogyakarta*. 2009, 199–205.
2. Novianti, D. Potensi Dan Pengembangan Jenis Tanaman Obat Didesa Meranjat Kecamatan Indralaya Selatan. *J. Chem. Inf. Model.* 2017, 53 (9), 1689–1699.
3. Thamrin, H. Pertumbuhan Diameter Dan Tinggi Pohon Sungkai (*Peronema Canescens* Jack) Umur 27 Tahun Di Hutan Tanaman Politeknik Pertanian Negeri Samarinda. 2020, 5 (2), 118–122.
4. Harmida, H.; Sarno, S.; Yuni, V. Studi Etnofitomedika Di Desa Lawang Agung Kecamatan Mulak Ulu Kabupaten Lahat Sumatera Selatan. *J. Penelit. Sains* 2011, 14 (1), 168287.
5. Kusriani, R. .; Nawawi, A.; Turahman, T. Uji Aktivitas Ekstrak Dan Fraksi Kulit Batang Dan Daun Sungkai (*P. Canescens* Jack) Terhadap *Staphylococcus Aureus* Atcc 25923 Dan *Escherichia Coli* ATCC 25922. *Farm. Galen.* 2011, 2.
6. Rosdiana, N. Fraksi Aktif Antioksidan Dari Ekstrak Kulit Kayu Sungkai (*Peronema Canescens* Jack.), Institut Pertanian Bogor, 2014.
7. Latief, M.; Sari, P. M.; Fatwa, L. T.; Tarigan, I. L.; Rupasinghe, H. P. V. Antidiabetic Activity of Sungkai (*Peronema Canescens* Jack) Leaves Ethanol Extract on the Male Mice Induced Alloxan Monohydrate. *Pharmacol. Clin. Pharm. Res.* 2021, 6 (2), 64.
8. M.; Runtuwene, M.; Kamu, V. Kandungan Total Fenolik Dan Uji Toksisitas Daun Muharang Bawine (*Dendrophthoe Falcate* (Lf) Etinggsh) Dengan Metode BLST (Brine Shrimp Lethality Test). *Chem. Prog.* 2020, 13 (1).
9. Susilowati, S.; Putri, I. D.; Budiarti, A. Efek Sitotoksik Fraksi Etil Asetat Ekstrak Etanol Umbi. *Fak. Farm. Univ. Wahid Hasyim Semarang* 2016, 3–4.
10. Jenie, R. I. Antiangiogenic Effect of Sambung Nyawa Leaves (*Gynura Procumbens* (Lour.) Merr.) Etanolic Extract on Chick Embryo Chorioallantoic Membrane (CAM). *Indones. J. Pharm.* 2006, 17 (1), 50–55.
11. Ahmad, I.; Ibrahim, A. Bioaktivitas Ekstrak Metanol Dan Fraksi N-Heksana Daun Sungkai (*Peronema Canescens* Jack) Terhadap Larva Udang (*Artemia Salina* Leach). *J. Sains dan Kesehat.* 2015, 1 (3), 114–119.

12. Mojo, T.; Abidjulu, J.; Runtuwene, M. R. J. Kajian Toksisitas Dari Fraksi Heksana , Etil Asetat , Dan Etanol Daun Soyogik (*Sauria Bracteosa* DC). 2016, 5 (1), 40–43.
13. Katuuk et al. Pengaruh Perbedaan Ketinggian Tempat Terhadap Kandungan Metabolit Sekunder Pada Gulma Babadotan (*Ageratum Conyzoides* L.). *Progr. Stud. Agroteknologi. Fak. Pertanian, Univ. Asam Ratulangi, Manad.* 2019, 1 (4).
14. Nastiti, M.; Erwin; Kusuma, I. W. Skrining Fitokimia Dan Uji Toksisitas Pada Daun Terap (*Artocarpus Elasticus*) Dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test (BSLT). *Pros. Semin. Nas. Kim.* 2017, 60, 69–73.
15. Wilarso, S. Silvikultur Jenis Sungkai (*Peronema Canescens* Jack). *Silvikultur* 2000, 12–15.
16. Bainah Sari Dewi, Rahmat Safe'l, D. “*Biodiversitas Flora Dan Fauna Universitas Lampung*”,(Yogyakarta:Plantaxia, 2017), Hal 10; 2017; Vol. 53.
17. Khaerudn. *Pembibitan Tanaman HTI*; Penebar Swadaya: Jakarta, 1994.
18. Badiaraja, P. H. Uji Potensi Antipiretik Daun Muda Sungkai (*Peronema Canescens*) Pada Mencit (*Mus Musculus*) Serta Implementasinya Dalam Pembelajaran Sistem Imun Di SMA, Universitas Bengkulu, 2014.
19. Yani, A. P.; Aceng Ruyani; Ansyori, I.; Irwanto, R. The Potential Test of Sungkai Young Leaves (*Peronema Canescens*) to Maintain Goodhelth (Immunity) in Mice (*Mus Musculus*) Seminar Nasional XI Pendidikan Biologi FKIP UNS Biologi , Sains , Lingkungan , Dan Pembelajarannya . 2013, 245–250.
20. Kitagawa, I.; Simanjuntak, P.; Hori, K.; Nagami, N.; Mahmud, T.; Kobayashi, M.; Shibuya, H. Indonesian Medicinal Plants. VII. Seven New Clerodane-Type Diterpenoids, Peronemins A2, A3, B1, B2, B3, C1, and D1, from the Leaves of *Peronema Canescens* (*Verbenaceae*). *Chem. Pharm. Bull.* 1994, 42 (5), 1050–1055.
21. Makiyah, A.; Tresnayanti, S. Uji Toksisitas Akut Yang Diukur Dengan Penentuan LD50 Ekstrak Etanol Umbi Iles-Iles (*Amorphophallus Variabilis* Bl.) Pada Tikus Putih Strain Wistar. *Maj. Kedokt. Bandung* 2017, 49 (3), 145–155.
22. Jelita, S. F.; Setyowati, G. W.; Ferdinand, M.; Zuhrotun, A.; Megantara, S. Uji Toksisitas Infusa *Acalypha Simensis* Dengan Metode Brine Shrip Lethality Test (BSLT). *J. Farmaka* 2020, 18 (1), 14–22.

23. Nastiti, M.; Erwin Kusuma, I.W. Skrining Fitokimia dan Uji Toksikitas Pada Daun Terap (*Artocarpus elasticus*) dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test (BSLT). *Kimia FMIPA UNMUL*, 2017. 69-73
24. Kurniawan, H.; Ropiqa, M. Uji Toksitas Ekstrak Etanol Daun Ekor Kucing (*Acalypha Hispida* Burm.f.) Dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test (BSLT). *J. Syifa Sci. Clin. Res.* 2021, 3 (2), 52–62.
25. Cahyadi, R. Uji Toksitas Akut Ekstrak Etanol Buah Pare (*Momordica Charantia* L.) Terhadap Larva *Artemia Salina* Leach Dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test (BSLT), 2009.
26. Harbone. *Phytochemical Methods*, Third Edition.; London, 1998.
27. Bendjedid, S.; Lekmine, S.; Tadjine, A.; Djelloul, R.; Bensouici, C. Analysis of Phytochemical Constituents, Antibacterial, Antioxidant, Photoprotective Activities and Cytotoxic Effect of Leaves Extracts and Fractions of Aloe Vera. *Biocatal. Agric. Biotechnol.* 2021, 33 (March).
28. Inayati, H. Potensi Antibakteri Ekstrak Daun Kedondong Bangkok, 2007, Vol. 1.
29. Sumihe, G.; Runtuwene, M. R. J.; Rorong, J. A. Analisis Fitokimia Dan Penentuan Nilai Lc50 Ekstrak Metanol Daun Liwas. *J. Ilm. Sains* 2014, 14 (2), 125.
30. Harborne, J. B. *Methods in Plant Biochemistry Volume 1*; Academic Press, 2012.
31. Julianto, T. S. *Fitokimia Tinjauan Metabolit Sekunder Dan Skrining Fitokimia*; 2019; Vol. 53.
32. Supriatna, D.; Mulyani, Y.; Rostini, I.; Agung, M. U. K. Aktivitas Antioksidan , Kadar Total Flavanoid Dan Fenol Ekstrak Metanol Kulit Batang Mangrove Berdasarkan Stadi Pertumbuhannya. *J. Perikan. dan Kelaut.* 2019, 10 (2), 35–42.
33. Septiani, T. W.; Erwin. Uji Toksitas (Brine Shrimp Lethality Test) Dan Penentuan Aktivitas Antioksidan Alami Dari Daun Terap (*Artocarpus odoratissimus* B.) Dengan Metode DPPH (2,2-Diphenyl-1-Picrylhidrazil). *Pros. Semin. Nas. Kim.* 2013, 211–217.
34. Finney, D. J. *Probit Analysis, Reissue Edition*. Cambridge University Press; 2009.
35. Noerbaeti, E. Uji Toksitas Ekstrak Daun Bakau *Sonneratia Alba* Terhadap

- Artemia*. *Lab. Kesehat. Ikan dan Lingkung. Balai Budid. Laut Ambon* 2010, No. 2010, 94–101.
36. Muaja, A. D.; Koleangan, H. S. J.; Runtuwene, M. R. J. Uji Toksisitas Dengan Metode BSLT Dan Analisis Kandungan Fitokimia Ekstrak Daun Soyogik (*Saurauia Bracteosa* DC) Dengan Metode Soxhletasi. *J. MIPA* 2013, 2 (2), 115.
37. Dinata, A. Ekstrak Kulit Jengkol Atasi Jentik DBD. *Inside* 2008, III (2), 59–66.
38. Zuraida, Z. Analisis Toksisitas Beberapa Tumbuhan Hutan Dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test (Bslt). *J. Penelit. Has. Hutan* 2018, 36 (3), 239–246.

