

DAFTAR PUSTAKA

- Aksara, R., Musa, W.J.A., Alio, L. 2013. Identifikasi senyawa alkaloid dari ekstrak metanol Kulit Batang Mangga (*Mangifera indica* L). *Jurnal Entropi* 8(1): 514-519.
- Alen, Y., Agresa, F. L., Yuliandra, Y. 2017. Analisis kromatografi lapis tipis (KLT) dan aktivitas antihiperurisemia ekstrak rebung *schizostachyum brachycladum kurz* (kurz) pada mencit putih jantan. *Jurnal Sains Farmasi dan Klinis*. 3(2): 146-152. <https://doi.org/10.29208/jsfk.2017.3.2.141>
- Gunawan, D.H. 2018. Penurunan senyawa saponin pada gel lidah buaya dengan perebusan dan pengukusan. *Jurnal Teknologi Pangan*. 9(1): 41-44. <https://doi.org/10.35891/tp.v9i1.938>
- Handayani, R. & Novaryatiin, S. 2016. Standarisasi simplisia umbi hati tanah asal Kalimantan tengah sebagai obat tradisional. *Seminar Nasional Ilmu Kesehatan*. Hal 10-18.
- Harborne, J.B. 1987. *Phytochemical Methods: A Guide to Modern Technique of Plant Analysis* (2nd end) London: Chapman and Hall. https://doi.org/10.1007/978-94-009-5570-7_1
- Hidayah, W.W., Kusrin, D., Fachriyah, E. 2016. Isolasi identifikasi senyawa steroid dari daun getih-getihan (*rivina humilis* l.) dan uji aktivitas sebagai antibakteri. *Jurnal Kimia Sains dan Aplikasi*. 19(1): 32-37. <https://doi.org/10.14710/jksai.19.1.32-37>
- Jannah, M. 2014. *Uji Toksisitas Dan Fitokimia Ekstrak Kasar Metanol, Kloroform Dan N-Heksana Alga Coklat (Sargassum vulgare) dari Pantai Kapong Pamekasan Madura*. Skripsi. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim. Malang. <https://doi.org/10.18860/al.v0i1.2915>
- Kumar, S., Jyotirmayee, K., Sarangi. M. 2013. Thin layer chromatography: a tool of biotechnology for isolation of bioactive compounds from medicinal plants. *International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences*. 18(1): 126-132.
- Lumbessya, M., Abidjulua, J., Jessy., Paendonga, J. E. 2013. Uji total flavonoid pada beberapa tanaman obat tradisonal di Desa Waitina Kecamatan Mangoli Timur Kabupaten Kepulauan Sula Provinsi Maluku Utara. *Jurnal Mipa Unsrat Online*. 2(1): 50-55. <https://doi.org/10.35799/jm.2.1.2013.766>
- Nurjannah., Abdullah, A., Apriandi, A. 2011. Aktivitas antioksidan dan komponen bioaktif keong ipong-ipong (*Fasciolaris salmo*). *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia*. 14(1): 22-29.
- Panche, A.N., Diwan, A. D., Chandra, S. R. 2016. Flavonoids: an overview. *Journal of Nutritional Science*. 5(10): 1-15. <https://doi.org/10.1017/jns.2016.41>
- Priyanto, R. A., 2012, *Aktivitas Antioksidan Dan Komponen Bioaktif Pada Buah Bakau (Rhizophora mucronata Lamk)*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor

- Putri, R.M.S., Amrizal, S.N. 2020. Optimasi formula minuman fungsional serbuk instan dari Brunok *Acaudina molpadioides* dengan metode pengeringan busa Foam mat drying. *Akuatikisile: Jurnal Akuakultur*. 4(2): 73-78. <https://doi.org/10.29239/j.akuatikisile.4.2.73-78>
- Quinn, R.J. 1988. Chemistry of Aqueous Marine Extracts: Isolation Techniques. *Bioorganic Marine Chemistry 2*. Verlag Berlin Heidelberg: Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-642-48346-2_1
- Rachman, S.D., Mukhtari, Z., Soedjanaatmadja, R.U.M.S. 2017. Alga merah *gracilaria coronopifolia* sebagai sumber fitohormon sitokinin yang potensial. *Jurnal chimica et natura acta*. 5(3): 124-131. <https://doi.org/10.24198/cna.v5.n3.16060>
- Radam, R.R., Purnamasar, E. 2016. Uji fitokimia senyawa kimia aktif akar nipah *nyfa fruticans wurmb* sebagai tumbuhan obat di Kalimantan Selatan. *Jurnal Hutan Tropis*. 4 (1): 28-34. <https://doi.org/10.20527/jht.v4i1.2879>
- Rampe, J.M., & Tombuku, J.L. 2015. Pengujian fitokimia dan toksisitas ekstrak etanol jantung pisang kepok *musca paradisiaca linn* dengan metode brine shrimp lethality test (BSLT). *Jurnal Sainsmat*. 4(2): 136-147. <https://doi.org/10.35799/jm.4.2.2015.9132>
- Sapitri R, Putri RMS, & Apriandi A. 2017. *Optimalisasi "Brunok" Acaudina molpadioides Sebagai Minuman Fungsional Jelly Drink*. Skripsi: Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan, Universitas Maritim Raja Ali Haji. Tanjungpinang.
- Septiana, A.T., & Asnani.A. Kajian sifat fisikokimia ekstrak rumput laut coklat *Sargassum duplicatum* menggunakan berbagai pelarut dan metode ekstraksi. *AGROINTEK*. 6(1): 22-28. <http://dx.doi.org/10.5962/bhl.title.11687>
- Setyowati, w.a.e., & Cahyanto, m.a.s. 2016. Kandungan kimia dan uji aktivitas toksik menggunakan metode BSLT (brine shrimp lethality test) dari ekstrak daun kersen (*muntingia calabura*). *Jurnal Kimia dan Pendidikan Kimia*. 1(2): 41-47.
- Sharo, N.M., Ningsih, R., Nasichuddin, A., Hanapi, A. 2013. Uji toksisitas dan identifikasi senyawa ekstrak alga merah *eucheuma cottonii* terhadap larva udang *artemia salina leach*. *Jurnal Alchemy*. 2(3): 170-177. <https://doi.org/10.18860/al.v0i0.2892>
- Suryelita., Etika, S.B., Kurnia, N.S. 2017. Isolasi dan karakterisasi senyawa steroid dari daun cemara natal *cupressus funebris endl*. *Jurnal Eksakta*. <https://doi.org/10.24036/eksakta/vol18-iss01/23>
- Syah, M., Putri, R. M. S., Pratama, G. 2019. Karakteristik vitamin dan mineral brunok *pracaudina australis* dari pantai Pelawan dan Tanjung Melolo Kabupaten Karimun Kepulauan Riau. *MARINADE*. 02(01): 39-25.
- Syahmani., Leny., Iriani, R., Elfa, N. 2017. Penggunaan kitin sebagai alternatif fase diam kromatografi lapis tipis dalam praktikum kimia organik. *Jurnal Vidya Karya*. 32(1): 1-11. <https://doi.org/10.20527/jvk.v32i1.4153>

- Tekha, K.N., Akkas, E., Kartika, R. 2015. Uji toksisitas ekstrak kelopak jantung pisang kepok (*musa paradisiaca linn*) dengan metode BSLT (brine shrimp lethality test). *Jurnal Kimia Mulawarman*. 13(1): 19-22.
- Wahyudi, T., Ab, S. 2014. Pemanfaatan tanin ekstrak daun jambu biji terhadap laju korosi besi dalam larutan naci 3% (w/v). *Jurnal Konveksi*. 3(1): 45- 52.
- Wijaya, H., Novitasari., Jubaidah, S. 2018. Perbandingan metode ekstraksi terhadap rendemen ekstrak daun rambai laut *sonneratia caseolaris* l. Engl. *Jurnal Ilmiah Manuntung*. 4(1):79-83. <https://doi.org/10.51352/jim.v4i1.148>

