

DAFTAR RUJUKAN

- Akmalina, M. A. 2016. "Pengaruh Jenis Pelarut Terhadap Aktivitas Antioksidan Serta Penilaian Risiko Dengan Metode Margin Of Exposure (MOE) Senyawa Alkenilbensena Pada Ekstrak Rempah Adas (*Foeniculum vulgare Mill.*), Biji Pala (*Myristica fragrans Houtt.*), Jeringau (*Acorus calamus*)". Skripsi Universitas Brawijaya, Malang.
- Astuti, N. A., Cokrowati, N., & Muklis, A. (2021). Cultivation of Seagrapes (*Caulerpa lentillifera*) in Controlled Containers with the Addition of Different Doses of Fertilizers. *Journal of Coastal and Ocean Sciences*, 2, 1-6.
- Atmadja. 1991. *Rumput laut: Budi daya, pengolahan dan pemasaran*. Penebar Swadaya. Jakarta
- Dawes, C. J. 1987. The Biology of Commercially Important Tropical Marine Algae in Bird and B. H. Benson. Seaweed Cultivation for Renewable Resource. Elsevier Science Publication, Amsterdam.
- Fauzi, A., Lamma, S., & Ruslin, M. (2018). Total tannin levels analysis of brown algae (*Sargassum* Sp. and *Padina* Sp.) to prevent blood loss in surgery. *Journal of Dentomaxillofacial Science*. 3 (1), 37-40.
- Gazali, M., Nurjanah, N., & Zamani, N. P. (2018). Eksplorasi senyawa bioaktif alga coklat *Sargassum* sp. agardh sebagai antioksidan dari Pesisir Barat Aceh. *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia*. 21(1), 167-78.
- Gupta, A., et al. 2011. "Modern Extraction Methods For Preparation Of Bioactive Plant Extracts". *International Jurnal of Aoplied and Natural Sciences*, Volume 1, Nomor 1 (hlm. 8–26).
- Hambali, E. 2004. *Membuat aneka olahan rumput laut*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Harbone, JB. 1987. Metode Fitokimia: Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan. Penerjemah: K. Padmawinata dan I. Soediro. Bandung: Institut Pertanian Bogor.
- Irawan, H., et al. 2014. "Pengaruh Konsentrasi Pelarut Etanol Terhadap Profil Kromatogram Dan Kandungan Senyawa Kimia Dalam Ekstrak Daun Pepaya (*Carica papaya L*) dan Daun Patikan Kebo (*Euphorbia hirta L.*)". *Pulsit Bioteknologi LIPI*, Volume 2, Nomor 4 (hlm. 40–45).
- JEN, M. (2018). Pengaruh Jenis Pelarut dan Lama Waktu Ekstraksi Dengan Metode Ultrasonic Bath Terhadap Karakteristik Kimia Ekstrak Daun Sirsak (*Annona muricata L.*) Serta Aplikasinya Dalam Produk Hard Candy. Skripsi Universitas Katolik Soegijapranata, Semarang.
- Labetubun, G., & Matdoan, M. (2015). Keanekaragaman dan Pola Distribusi Anggur Laut (*Caulerpa sp*) di Desa Letman Kecamatan Kei Kecil Kabupaten Maluku Tenggara. *Biopendix*, 2, 15-19.

- Lantah, P. L., Montolalu, L. A., & Reo, A.R. (2017). Kandungan Fitokimia Dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Rumput Laut *Kappaphycus alvarezii*. *Media Teknologi Hasil Perikanan*, 5(3), 73. <https://doi.org/10.35800/mthp.5.3.2017.16785>
- Lehninger, A.L. 1991. *Dasar-Dasar Biokimia*. Penerbit Erlangga, Jakarta.
- Manteu, S. H., Nurjanah, & Nurhayati, T. (2018). Karakteristik rumput laut cokelat (*Sargassum polycystum* dan *Padina minor*) dari perairan Pohuwato Provinsi Gorontalo. *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia*. 21(3), 396-405.
- Ma'ruf, W. F., Ratna, I., Eko, N. D., Eko, S., & Ulfah, A. (2013). Profil rumput laut *Caulerpa racemosa* dan *Gracilaria verrucosa* sebagai edible food. *Jurnal Saintek Perikanan*. 9(1), 68-74.
- Mukhriani. 2014. "Ekstraksi, pemisahan senyawa, dan identifikasi senyawa aktif". *Jurnal Keseharian*, Volume 8, Nomor 2 (hlm. 361–367).
- Nirnama. 1990. *Petunjuk Teknik Budidaya Rumput Laut*. Departemen Pertanian, Jakarta.
- Phuspita, D., Merdekawati, W., & Rahangmetan, N. S. (2019). Pemanfaatan Anggur Laut (*Caulerpa racemosa*) dalam Pembuatan Sup Krim Instan. *Jurnal Teknologi Industri Pertanian, Vol 1*, 72-78.
- Prakash, A. 2001. *Antioxidant activity*. Medallion Laboratories. Vol. 19 No. 2. Minneapolis
- Pulukadang, I., Keppel, R., & Gerung, G. (2013). A study on bioecology of macroalgae, genus *Caulerpa* in northern Minahasa Waters, North Sulawesi Province. *Aquatic Science & Management, Vol 1*, 26-31.
- Ratana-arporn P, Chirapart A. 2006. Nutritional evaluation of tropical green seaweeds *Caulerpa lentillifera* and *Ulva reticulata*. *Kasetsart J.* 40 : 75– 83.
- Razai, T. S., Putra, I. P., Idris, F., Febrianto, T., & Firdaus, M. (2019). Identifikasi, Keragaman dan Sebaran *Caulerpa sp.* Sebagai Komoditas Potensial Budidaya Pulau Bunguran, Natuna. *Simbiosis*, 168-178.
- Ridowati dan Asnani. 2016. Potensi Anggur Laut Kelompok *Caulerpa racemosa* Sebagai Kandidat Sumber Pangan Fungsional Indonesia. *Oseana*, 15(4):50-62.
- Rivai AT. 2020. Identifikasi senyawa yang terkandung pada ekstrak daun kelor (*Moringa oleifera*). *Indonesian Journal of Fundamental Sciences*. 6(2):63-70.
- Sadhori, S.N. 1989. *Budidaya Rumput Laut*. Balai Pustaka, Jakarta.
- Sangi, M., Runtuwene, M. R. J., & Simbala, H. E. I. (2008). Analisis Fitokimia Tumbuhan Obat Di Kabupaten Minahasa Utara. *Analisis Fitokimia Tumbuhan Obat Di Kabupaten Minahasa Utara, 1(1)*, 47–53.
- Santoso J. 2013. Chemical composition and antioxidant activity of tropical brown alga *Padina australis* from Pramuka Island, Distric of Seribu Island, Indonesia. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis* 5(2): 287-297. DOI:10.28930/jitkt.v5i2.7558.

- Sari, N. I., Patang, & Indrayani. (2022). Pengaruh Pemberian Ekstrak Anggur Laut (*Caulerpa racemosa*) dalam Menghambat Infeksi Bakteri *Aeromonas hydrophila* pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal Pendidikan Teknologi Pertanian*, vol.8, 235-248.
- Setyowati, W. A. E., Ariani, S. R. D., Ashadi, Mulyani, B., & Rahmawati, C.P. (2014). Skrining Fitokimia dan Identifikasi Komponen Utama Ekstrak Metanol Kulit Durian (*Durio zibethinus Murr*) Varietas Petruk. *Seminar Nasional Kimia Dan Pendidikan Kimia*
- Sharo, N. M., Ningsih, R., Hanapi, A., & Nasichuddin, A. (2013). Uji Toksisitas Dan Identifikasi Senyawa Ekstrak Alga Merah (*Eucheuma cottonii*) Terhadap Larva Udang *Artemia salina* Leach. *Alchemy*, 2(3). <https://doi.org/10.18860/al.v0i0.2892>
- Siagian, K. D., Lantang, D., Dirgantara, S., & Simaremare, E. S. (2018). Aktivitas Antifungi Anggur Laut (*Caulerpa sp.*) Asal Pulau Ambai Serui Terhadap Fungi *Candida krusei* dan *Candida albicans*. *PHARMACY: Jurnal Farmasi Indonesia*, Vol 15, 16-20.
- Simaremare, E. S. (2014). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Gatal (*Laportea decumana* (Roxb.) Wedd) Eva. *PHARMACY*, 11(01), 98–107.
- Soamole, H. H., Sanger, G., Harikedua, S.D., Dotulong, V., Mewengkang, H.W., & Montolalu, R. I. (2018). Kandungan Fitokimia Ekstrak Etanol Rumpuk Laut Segar (*Turbinaria sp.*, *Gracilaria sp.*, dan *Halimeda macroloba*). *Media Teknologi Hasil Perikanan*, 6(3), 94. <https://doi.org/10.35800/mthp.6.3.201>
- Suryaningrum, T.D. 1988. Kajian Sifat-Sifat Mutu dan Komoditi Rumpuk Laut Jenis *Euchema cottoni* dan *E. spinosum*. Thesis.
- Wahyuni, N. 2019. Pengaruh Suhu Terhadap Ekstraksi Flavonoid Dari Kulit Buah Alpukat (*Persea Americana* MILL.) Dengan Pelarut Etanol. Skripsi Universitas Sumatera Utara, Sumatera Utara.
- Winarno, F.G. 1991. Kimia Pangan dan Gizi. Penerbit PT Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Winarno, F. G. (2008). Kimia Pangan dan Gizi. Bogor (ID), Embrio Biotekindo