

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, I., & Beg, A. Z. (2001). Antimicrobial and phytochemical studies on 45 Indian medicinal plants against multi-drug resistant human pathogens. 74, 113–123.
- Akmalia, R. A., Hajrah, H., & Rijai, L. (2016). AKTIVITAS ANTIINFLAMASI EKSTRAK RIMPANG TEMU KUNCI (*Boesenbergia pandurata*) SECARA IN-VITRO. 20–21. <https://doi.org/10.25026/mpc.v4i1.195>
- Alkaloid, K., Merah, S., Ruiz, P. C., Azzahra, F., Lukmayani, Y., Si, M., Sadiyah, E. R., & Si, M. (2015). Isolasi dan Karakterisasi Alkaloid dari Daun Sirih Merah (. 45–52.
- Anggraini, Y., & Astika, D. (2021). Deteksi Golongan Senyawa Ekstrak Kasar Metabolit Ekstrasel Mikroalga Laut *Spirulina* sp . Sebagai Agen Antioksidan. 5(March), 202–207. <https://doi.org/10.35472/jsat.v5i1.415>
- Antibakteri, A., Rumpit, E., & Eucheuma, L. (2021). Antibacterial Activities of Seaweed (*Eucheuma cottonii*) Extract Against *Escherichia coli* Bacteria. 9(1), 6–10. <https://doi.org/10.19184/bst.v9i1.18184>
- Coast, T., Madura, S., Andriani, Z., Fasya, A. G., & Hanapi, A. (2015). Antibacterial Activity of the Red Algae *Eucheuma cottonii* Extract from. 4(2), 93–100.
- Farmasetika, M., Farmasi, F., Padjadjaran, U., & Barat, J. (2017). Manfaat Alga Merah (. 2(1), 16–19.
- Farmasi, J. S., 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. 3(May), 146–152.
- Fraction, W., & Acetate, E. (2020). Anti Inflammed Activity Test of Extract, Water Fraction, Ethyl Acetate, and N-Hexan Sendok Leaf (*Plantago Major* L.) to Red Blood Cell Membrane Stability. 5.
- Hidayat, T. (2017). KANDUNGAN SENYAWA BIOAKTIF BUBUR RUMPUT LAUT *Sargassum plagyophyllum* DAN *Eucheuma cottonii* SEBAGAI BAHAN BAKU KRIM PENCERAH KULIT Lightening Raw Materials. 20, 633–644.
- Lestari, M. D., Kimia, J., Matematika, F., Alam, P., & Semarang, U. N. (2018). Indonesian

Journal of Chemical Science Ekstraksi Selulosa dari Limbah Pengolahan Agar Menggunakan Larutan NaOH sebagai Prekursor Bioetanol. 7(3).

Malo, A., & Salosso, Y. (2018). PERAIRAN PANTAI ARUBARA KABUPATEN ENDE. 1, 91–97.

Mitra, T., Desa, B., & Pademawu, T. (2020). TEKNIK DAN FINANSIAL BUDIDAYA RUMPUT LAUT (*Eucheuma cottonii*) DENGAN METODE JALUR DI KELOMPOK. 2(2).

Pemberian, P., Limbah, T., Manis, J., Fadila, M., Fadila, M., Hernawan, E., & Adriani, L. (2016). Pengaruh Pemberian Tepung Limbah Jeruk Manis (*Citrus sinensis*) Dalam Ransum Terhadap Profil Sel Darah Merah Domba Padjadjaran Jantan The Effects of Sweet Orange (*Citrus sinensis*) Waste Meal in Ration on Red Blood Cell Profile of Padjadjaran Ram.

Penelitian, A., Arifin, Y. Y., Andrianto, D., & Faridah, D. N. (2019). Ekstrak Etanol Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi*) sebagai Antioksidan dan Antiinflamasi. 8(3), 86–93.

Prasasty, V. D., Haryani, B., Hutagalung, R. A., Mulyono, N., Yazid, F., Rosmalena, R., & Sinaga, E. (2019). Evaluation of Antioxidant and Antidiabetic Activities from Red Seaweed Evaluation of Antioxidant and Antidiabetic Activities from Red Seaweed (*Eucheuma cottonii*). January 2022. <https://doi.org/10.5530/srp.2019.1.44>

Ramamoorthi, L. (2017). Invitro anti – inflammatory activity of *Sargassum ilicifolium* by HRBC membrane stabilization method. March 2012.

Res, J. A. S. (2021). Journal of Advanced Scientific Research. 12(4), 90–100.

Salosso, Y. (2019). Agar content and active compound of red macroalgae found in Arubara Waters , Ende Regency. 351–358.

Setyorini, H. B., Studi, P., Kelautan, T., Studi, P., Industri, T., Teknologi, F., Daya, S., Industri, F. T., Gunungkidul, K., & Jungwok, P. (2020). ANALISIS KANDUNGAN FITOKIMIA PADA BERBAGAI JENIS MAKROALGA DI PANTAI JUNGWOK , KABUPATEN GUNUNGKIDUL , YOGYAKARTA Analysis of Phytochemical Contents in Various Types of Macroalgae at Jungwok Beach , Gunungkidul. 16(1), 15–21.

- 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. 2(3).
- Suhu, P., Konsentrasi, D. A. N., & Terhadap, P. (2015). Karakteristik Briket Bioarang Berbahan Baku Tandan. 4(2).
- Taherzadeh, M. J., & Karimi, K. (2008). Pretreatment of Lignocellulosic Wastes to Improve Ethanol and Biogas Production : A Review. <https://doi.org/10.3390/ijms9091621>
- Vangalapati, M. (2011). In Vitro Anti Inflammatory Activity of Methanolic Extract of *Centella asiatica* by HRBC Membrane Stabilisation Seema Chaitanya Chippada , Sharan Suresh Volluri , Srinivasa Rao Bammidi. 4(2), 457–460.
- Wiratmaja, I. G., Bagus, I. G., Kusuma, W., & Winaya, I. N. S. (2011). Pembuatan Etanol Generasi Kedua Dengan Memanfaatkan Limbah Rumput Laut *Eucheuma Cottonii* Sebagai Bahan Baku. 5(1).