

## **DAFTAR PUSTAKA**

- Afrianto, E., & Liviawati, E. Budidaya Rumput Laut dan Cara Pengolahannya. Jakarta: Penerbit Bhratara, 1993.
- Atmadja, W.S. 1999. Sebaran dan Beberapa Aspek Vegetasi Rumput Laut (AlgaeMakro) di Perairan Terumbu Karang Indonesia. Puslitbang Oseanologi LIPI. Jakarta.
- Barbara, 2009. Algas Bontonicas Marinas Y Salobres De Galcia Iconograflas Y Claves De Identification Facultad de Ciencias Universidad de A Coruna, 426 pg.
- Bellivau, s. A. Dan v. Y. Paul., 2002. Effectes of herbivori and nutrients on the early colonyzatioan of crubtose coralline and flesihy algae marina ecology progress series. Vol. 232: 105-114.
- BPS Provinsi Maluku Utara, 2020*
- Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya. 2009. Profil Rumput laut Indonesia.
- Departemen kelautan dan Perikanan. Jakarta
- DKP, 2008. Profil Dinas Kelautan dan Perikanan. Kabupaten Halmahera Selatan
- Efendi., 2003 telah kulitas air. Bagi pengelolaan sumberdaya dan lingkungan perairan. Penerbit kasinus (anggota IKAPI), yogyakarta.
- Ewin, 2013. Laporan penelitian ekspedisi Weda kondisi biologi Teluk Weda 2013: mangrove, lamun, koral, alga, ikan karang, krustacea, echinodermata dan moluska. Pusat Penelitian Laut Dalam-LIPI. Ambon. 112 hlm
- Fitri. 2020. Efektivitas Ekstrak Alga Merah (*Euchema Spinosum*) Terhadap Penyembuhan Luka: Kajian Literatur [Skripsi]. Universitas Hasanuddin Makassar. Makassar.
- Guiry, M. D. and Guiry, G. M. 2018. AlgaeBase. World-wide electronic publication, National University of Ireland, Galway (taxonomic

- information republished from AlgaeBase with permission of M.D. Guiry). *Turbinaria* J.V. Lamouroux, 1825
- Handayani, T. 2014. Rumput laut sebagai sumber polisakarida bioaktif. *Oseana* 39 (2): 1-11.
- Hasanah, U., 2017. Gambaran Morfologi Permukaan Bahan Cetak Irreversible Hydrocolloid Berbahan Dasar Alga Coklat Jenis Padina Sp. [SKRIPSI]. Universitas Hasanuddin Makassar. Makassar.
- Handayani, T. 2019. Peranan Ekologi Makro alga Bagi Ekosistem Laut. *Oseana*, Vol. 44 No 1. Hal 1-14
- <https://www.psychologymania.com/2013/09/kelas-rhodophyceae-ganggang-merah.html>
- Juneidi, W. 2004. Rumput Laut, Jenis dan Morfologisnya. Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional.Krebs, C.J. 1989. Ecology Methodology. Harper Collins Publisher. New York.
- Karnan, Santoso, D., Japa, L. dan Raksun, A., 2018. Makro alga di Daerah Intertidal Pulau Lombok Bagian Selatan. *Jurnal Biologi Tropis*, Januari-Juni 2018: Volume 18 (1).
- Lokollo, F.F. 2013. (Community Of Macro Alga In Poka And Tawiri Coastal Waters Ambon Bay). *Jurnal TRITON* Volume 9, Nomor 2.
- Marianingsih, P., Amelia, E. dan Suroto, T. 2013. Inventarisasi dan Identifikasi makro alga di Perairan Pulau Untung Jawa.
- Marianingsih, P., Amelia, E., & Suroto, T. —Inventarisasi dan Identifikasi Makro alga di Perairan Pulau Untung Jawa|. Lampung: Prosiding Semirata FMIPA Universitas Lampung, 2013.
- Meriam, D.H., Rene, C.C, dan Nasprianto. 2018. Biodiversitas Makro alga Di Perairan Pesisir Tongkaina, Kota Manado.Jurnalilmiah platax. Vol. 6:(1).
- Odum, E.P. 1996. Dasar-Dasar Ekologi. Terjemahan Samigan dan B. Srigadi. Gajah Mada University. Press. Yogyakarta.
- Odum, E.P. 1993. Dasar-Dasar Ekologi. Penerjemahan: Samingan, T dan B. Srigandono. Gajahmada University Press. Yogyakarta.

- Palallo, A. 2013. Distribusi Makro alga Pada Ekosistem Lamun Dan Terumbu Karang Di Pulau Bonebatang, Kecamatan Ujung Tanah, Kelurahan Barrang Lombo, Makassar.
- Putri, E., 2017. Keanekaragaman dan Kelimpahan Makro alga di Pantai Nguyahan dan Watuk Kodok, Gunung Kidul. Yogjakarta.
- Palallo, A. 2013. Distribusi Makro alga Pada Ekosistem Lamun Dan Terumbu Karang Di Pulau Bonebatang, Kecamatan Ujung Tanah, Kelurahan Barrang Lombo, Makassar.
- Ramos, A., Gomez, E.E., Alfonso, Y., Suarez, A.M., Hanisak, D.M. 2018. Cuba's Mesophotic Coral Reefs Macroalgae Photo Identification Guide. Cooperative Institute for Ocean Exploration, Research, and Technology (CIOERT) at Harbor Branch Oceanographic Institute- Florida Atlantic University (HBOI-FAU). Ironside Press, Vero Beach, Florida. HBOI Contribution Number 2192.
- Rahim A.R., Abdullah dan Nadia, L.A.R. 2019. Kelimpahan Makrozoobenthos Pada Modul Bioreeftek Di Perairan Desa Tanjung Tiram Kecamatan Moramo Utara. Jurnal Manajemen Sumber Daya Perairan, 4(3): 198-207.
- Sharma, OP. 1992. Tex Book Of Algae. Tata McGraw-Hill Publishing Company Limited, New Delhi: 73-79.
- Sukiman, Muspiah, A., Puji, S.A., Ahyadi H. dan Aryanti E. 2014. Keanekaragaman Dan Distribusi Spesies Makro alga Di Wilayah Sekotong Lombok Barat. Jurnal Penelitian UNRAM. Vol.18 No. 2.
- Kasim, M. Makro Alga. Jakarta: Penebar Swadaya, 2013.
- Sugiyono. 2004. Analisa Statistika Korelasi Lineary Sederhana. 06 November 2008.

- Wisnu, A: R, (2007) Analisis kesesuaian Perairan Pulau Karimun Jawa dan Pulau Kemujan Sebagai Lahan Budidaya Rumput Laut Menggunakan Sistem Informasi Geografis. *Jurnal Pasir Laut*, 3: 27-45.
- Wilhm, J. L., and T.C. Doris. 1986. Biologycal Parameter for water quality Criteria. *Bio.Science* (18): 477-481.
- Yakin K., Burhanuddin I., Samad W., 2011. Biodiversity of seaweed and their metal contents from littoral zone of south sulawesi waters. Universitas Hasanudin Makasar.