

DAFTAR PUSTAKA

- Afrianto, E. dan Liviawati, E. 1993. Budidaya Rumput Laut dan Cara Pengolahannya. Penerbit Bhratara, Jakarta.
- Anggadiredja, J.T., 2006, Rumput Laut, Penebar Swadaya, Jakarta.
- Aslan, L.M., 1992, 1998. Budi Daya Rumput Laut. Kanisius. Yogyakarta.
- Atmajaya, W.S., 1999. Sebaran dan Beberapa Aspek Vegetasi Rumput Laut (Makro Alga) di Perairan Terumbu Karang Indonesia. Puslitbang Oseanologi-LIPI. Jakarta.
- Ayhuan, Hendrik Victor., Zamani, Neviaty Putri., dan Soedharma, Dedi. 2017. Analisis Struktur Komunitas Makroalga Ekonomis Penting di Perairan
- Bachtar, E. 2007. Penelusuran Sumber Daya Hayati Laut (Alga) sebagai Biotarget Industri. Makalah. Jatinangor: Universitas Padjadjaran Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Jatinangor.
- Badan Pusat Statistik Halmahera Tengah. 2015.
- Barus, T. A. 2004. Pengantar Limnologi Studi Tentang Ekosistem Air Daratan. USU Press. Medan.
- Bold, H.C. and M.J. Wynne, 1985. Introduction to the Algae. Prentice-Hall. New.
- Boney, A. D. 1965. Aspect of The Biology of The Seaweeds of Economic Importance. Mar. Bot. 3: 205-253.
- Brower, J.E., J. H. Zar & C.N. Von End. 1990. Field And Laboratory Methodes For General Ecology. Wm. C. brown publisher. USA. 237 hal.
- Chapman, A.R.O., 1997. Biology Of Seaweed. Park University Press. London
- Choi, T.S., E.J. Kang, J.H. Kim, & K.Y. Kim. 2010. Effect of salinity on growth and nutrient uptake of *Ulva pertusa* (Chlorophyta) from an eelgrass bed. *Algae*, 25 (1): 17-25.
- Diaz-Pulido, G., & McCook, L. J. 2008. Environmental Status: Macroalgae. The Great Barrier Reef Marine Park Authority. Townsville. http://www.gbrmpa.gov.au/corp_site/info_services/publications/sotr/downloads/SORR_Macroalgae.pdf
- Duxbury, A.C dan A.B. Duxbury. 1989. Ocean and Introduction to the World. W.M. C. Publishers. USA. 466 pp.
- Fachrul, M.F. 2007 metode sampling bioekologi. Jakarta ; Bumi Aksar.
- Fauziah, F. (2017). Pertumbuhan *Sargassum* sp. pada Tipe Habitat dan Berat Koloni berbeda di Pantai Sakera Bintan. Universitas Maritim Raja Ali Haji. Tanjung Pinang.
- Fernandes, C. and J. Cortes, 2005. *Caulerpa sertularioides* a green alga spreading aggressively over coral reef communities in Culebra Bay, North Pacific of Costa Rica. *Coral Reefs Jour. Int. Soc. Stud.* 24 (1) : 9 – 10.
- Handayani, T. 2019. Peranan Ekologi Makroalga Bagi Ekosistem Laut. *Oseana*, Vol.44, No.1; 1–14.
- Handayani, T., S. Widjaya, dan H. Sugiarto. 2007. Keanekaragaman algae di Teluk Gilimanuk, Taman Nasional Bali Barat. Hlm. 102–111 dalam Aziz, A., Ruyitno, A. Syahailatua, M. Muchtar, Pramudji, Sulistijo, dan T. Susana (Eds). Status Sumberdaya Laut Teluk Gilimanuk, Taman Nasional Bali Barat. Pusat Penelitian Oseanografi LIPI, Jakarta.
- Hoek, C. Van Den, Mann, D. G., & Jahns, H. M. 1995. *Algae: an Introduction to Phycology*. Cambridge University Press. Cambridge.

- Hutabarat, S. dan S. M. Evans., 1985. Pengantar Oseanografi. UI Press. Jakarta
- Intertidal Manokwari, Papua Barat. Jurnal Teknologi Perikanan dan Kelautan, 8(1):19-38.
- Irawan, S., & Luthfi, O. M. (2017). Identifikasi Jenis Makro Alga Pada Mikro Atoll Karang Porites di Pantai Kondang Merak Malang. Journal Ilmiah Rinjani, 5 (1), 40 – 46.
- Jha, B., Reddy, C.r., Thakur, M. : & Rao, m. u.(2009). Seaweeds of india: the difersity and distribution of seaweeds of gujarat coast (vol.3). spinger science & business media. https://doi.org/10.1016/j.voodchem.2007.08.081.
- Jompa J, McCook LJ. 2002. Effects of competition and herbivory on interactions between a hard coral and a brown alga. Journal of Experimental Marine Biology and Ecology.
- Juana, K.R.S. 2009. Biologi Laut: Ilmu Pengetahuan Tentang Biota Laut. Jakarta: Djambatan.
- Kadi, & Atmajaya, W. S., 1988. Rumput Laut (Alga), Jenis, Reproduksi, Produksi, Budidaya dan Pasca Panen. LIPI. Jakarta
- Kadi, A. (2005). Beberapa Catatan Kehadiran Marga Sargassum di perairan Indonesia. Oseana, 30 (4), 19 – 29.
- Kasim, M. 2016. Makro Alga. Penebar Swadaya. Jakarta. 164 p.
- Kasim, Maruf. (2016). Makro Alga Kajian Biologi, Ekologi, Pemanfaatan, Dan Budidaya. Penebar Swadaya. Jakarta
- Kumalasari, Sulistiyowati, H., Styati D. 2018. Komposisi jenis alga makrobentik divisi Pheophyta di zoma intertidal pantai Pancur Taman Nasional Alas Purwo. Berkalah sains tek. 6(1): 28-30.
- Langoy M.L.D., Saroyo, Farha N.J. Dapas, Deidy Y. Katili, dan B.H. Syamsul. 2011. Deskripsi Makro Alga di taman wisata alam Batuputih, Kota Bitung. J. Ilmiah Sains, 11(2):219-224.
- Lasse, D.A., 2014, Manajemen Kepelabuhananan, Grafindo, Jakarta.
- Leliaert, F., De Clerk, O., & Coppejans, E. 2011. Marine Macroalgae ; Seaweeds. In Matthew D Richmond (Ed.), A Field Guide to the Seashores of Eastern Africa (3rd revise, pp. 80–105). Swedish International Development Co-operation (SIDA).
- Litaay, C. 2014. Sebaran dan Keanekaragaman komunitas makro Algae di Perairan Teluk Ambon. Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis. Vol. 6(1): 131-142.
- Lokollo, F.F. 2013. (Community Of Macro Alga In Poka And Tawiri Coastal Waters Ambon Bay). Jurnal TRITON Volume 9, Nomor 2.
- Luning., 1990. Seaweeds, Their Environment, Biogeography And Ecophysiology. John Wiley and Sons. New York
- Marianingsih, P., Evi, A., Teguh, S. 2013. Inventarisasi dan Identifikasi Makroalga di Perairan Pulau Untung Jawa. Lampung. Pendidikan Biologi.
- Marianingsih, Pipit., Amelia, Evi., dan Suroto, Teguh. 2013. Inventarisasi dan Identifikasi Makroalga di Perairan Pulau Untung Jawa. Prosiding Semirata FMIPA Universitas Lampung. Hal :219-223.
- Meriam, D.H., Rene, C.C, dan Nasprianto. 2018. Biodiversitas Makroalga Di Perairan Pesisir Tongkaina, Kota Manado. Jurnal ilmiah platax. Vol. 6:(1).
- Nontji, A., 2002. Laut Nusantara. Djambatan. Jakarta

- Odum, Eugene P. 1996. Dasar-dasar Ekologi; Edisi Ketiga. Yogyakarta. Gadjah Mada University Press, Penerjemah Samingan, Tjahjono.
- Oktaviani, D. 2002. Distribusi Spasial Makro Alga di Perairan Kepulauan Spermonde. Jurusan Ilmu Kelautan, Universitas Hasanuddin. Makassar
- Palallo, A. 2013. Distribusi Makroalga Pada Ekonomis Lamun Dan Terumbu Karang Di Pulau Bonebatang Kecamatan Ujung Tanah Kelurahan Barang Lompo. Makassar: Universitas Hasanuddin
- Papalia, Saleh., Hairtati, A. (2013). Produktivitas Biomassa Makroalga di Perairan Pulau Amabalu, Kabupaten Buru Selatan. Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis. 5 (2) : 465-477.
- Rahim, A.R., LOAR. Nadia, Abdullah. 2019. Kelimpahan Makrozoobenthos pada Modul Bioreeftek di Perairan Desa Tanjung Tiram Kecamatan Moramo Utara. Jurnan Manajemen Sumberdaya Perairan. 4 (3), 198-207.
- Rosdiana, Nurgayah., W., Ira. 2017. Struktur Komunitas Makroalga di Perairan Waworaha Kecamatan Soropia. Jurnal Sapa Laut (Jurnal Ilmu Kelautan). 2(3):69-77.
- Setyawan, I.B., Wahyu P., dan Elly P. 2015. Identifikasi Keanekaragaman Dan Pola Penyebaran Makroalga di Daerah Pasang Surut Pantai Pidakan Kabupaten Pacitan Sebagai Sumber Belajar Biologi. Jurnal Pendidikan Biologi Indonesia 1(1): 78--88.
- Setyobudiandi. (2009). Rumput Laut Indonesia Jenis dan Upaya Pemanfaatan. Unhalu Press. (E-Jurnal
- Smith, B. M. 1955. Cryptogamic Botany. Vol. 1. Alga & Fungi. Mc. Graw-Hill Book Company. Tokyo.
- Sulisetijono, 2000. Studi Eksplorasi Potensi dan Taksonomi Makroalga di Pantai Kondang Merak Kabupaten Malang: Lembaga Penelitian Universitas Negeri Malang..
- Sulisetijono. 2009. Bahan Serahan Alga. Malang: UIN Malang.
- Sumich. L., 1992. An Introduction To The Biology Of Marine Life. Wmc Brown. Dubuque. Iowa.
- Tjitrosoepomo, G. 1998. Taksonomi Tumbuhan. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Tjitrosoepomo, Gembong. 2014. Taksonomi Tumbuhan (Schizophyta, Thallophyta, Bryophyta, Pteridophyta). Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Waryono, T. 2001. Biogeografi Makro Alga (Rumput) Laut di Kawasan Pesisir Indonesia. Kumpulan Makalah Periode 1987-2008.
- Yanuhar, U. (2016). Mikroalga Laut Nannochloropsis Oculata. Malang: UB Press