

## DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, N., Ismail, F., Pembonan, R.E. 2018. Struktur Komunitas Ikan Karang Di Perairan Pulau Maitara, Kota Tidore Kepulauan. Provinsi Maluku Utara. Jurnal Ilmu Kelautan Kepulauan, 1 (1) : 1-14
- Ambalika, 2010. Terumbu Karang. <http://www.ubb.ac.id/terumbukarang.php>. [Diakses: 10 Desember 2012].
- Aslan, 1991. Budi Daya Rumput Laut. Kanisius, Yogyakarta
- Aslan, L.M. 1998. Budi Daya Rumput Laut. Kanisius. Yogyakarta.
- Asmawi, 1998. Komunitas Alga Bentik di Pulau Kerarayaan Kabupaten Kotabaru Kalimantan Selatan. Seminar Kelautan LIPI-UNHAS.
- Atmadja, W. S., Kadi, A., Sulistijo, S. dan Rachmaniar. 1996. Pengenalan Jenis Jenis Rumput Laut Indonesia. Oseanologi- LIPI. Jakarta
- Atmadja, W.S., A. Kadi, Sulistijo, dan Rachmaniar S. *Pengetahuan Jenis-Jenis Rumput Laut di Indonesia*. Jakarta: Pustlitbang Oseanologi LIPI. Jakarta. 1998.
- Atmadja, WS. 1992. Rumput Laut Sebagai Obat. Oseana, Vol: XXII No 1:1-8. LIPI
- Ayhuan, H. V., Zamani. N. P. dan Soedharmo, D. 2017. Analisis Struktur Komunitas Makroalga Ekonomis Penting di Perairan Intertidal Manokwari, Papua Barat. Insitup Pertanian Bogor. Bogor.
- Belliveau, S. A. dan V. J. Paul. 2002. Effects of herbivory and nutrients on the early colonization of crubtose coralline and fleshy algae Marina Ecology Progress Series. Vol. 232: 105 - 114.
- Brower, J. E. J. H. Z. dan Von C. E. 1990. Ekologi Umum. Metode Lapangan dan Laboratorium. Wm. C. Brown Company Publisher, Dubuque, Iowa.
- Brower, J. E. J. H. Z. dan Von C. E. 1990. Ekologi Umum. Metode Lapangan dan Laboratorium. Wm. C. Brown Company Publisher, Dubuque, Iowa.
- Chapman, A.R.D. 1997. *Biology Of Seaweed*. London ; Park University Press.
- Cribb, A. B. 1996. *Seaweeds Of Queensnsland: A Naturalsts Guide*. Queensland. Australia.
- Davis, C.B., J.W. Fourquarean. 2001. *Competition Between the Halimeda incassata, and the Seagrass Thalassia testudinum*. Aqua. Botani. 71:217-232.
- Del Rio, L., J. Vidar, S. Berancor, F. Tuya. 2016. *Differensces in Herbivory Intensity between the Seagrass Cymodocea nodosa and the Green Alga Caulerpa prolifera inhabiting the Same Habitat*. Aqua. Botany. 126: 48-57.
- Den Hartog, C. 1970. The seagasses of the world. North-olland. Amsterdam. PP. 275.
- Direktorat Jendral Perikanan Budidaya. 2009. Profil Rumput Laut Indonesia. Departemen Kelautan dan Perikanan.

- Effendi. 2003. Telaah Kualitas Air. Bagi Pengelolaan Sumberdaya dan Lingkungan Perairan. Kanisius. Yogyakarta.
- Eggersten. I., C.F.J. Ferreira, L. Fontoura, N. Kautsky, M. Gullstrom. 2017. *Seaweed Beds Support More Juvenile Reef Fish than Seagrass Beds in a South-Western Atlantic Tropical Seascape. Estuarine, Coastal and Self Science*. 196: 97-108.
- Erniati, S. S., & Erlangga, S. P. (2009). Rumput Laut.
- Fachrul, M, F. 2007. Metode Sampling Bioekologi. Penerbit Bumi Aksara. Jakarta.
- Fachrul, M. F. 2007. Metode Sampling Bioekologi. Jakarta: Bumi Aksara.
- Fafurit, M. (2016). Struktur Komunitas Alga Laut Makrobentik (Seaweed) Di Zona Intertidal Pantai Bama Taman Nasional Baluran. Skripsi. Universitas Jember.
- FAO. 1998 *The Living Marine Resources Of The Western Central Pacific Volume 1 : Seaweeds, Corals, Bivalves and Gastropods*. FAO Fisheries department: Food And Agriculture Organization
- Farito., Kasim, M. dan Nur, I. A. 2018. Studi Kepadatan Dan Keanekaragaman Makroalga pada Terumbu Karang Buatan dari Sampa Plastik di Perairan Desa Tanjung Tiram Kecamatan Moramo Utara Kabupaten Konawe Selatan. *Jurnal Manajemen Sumber Daya Perairan*. 3(2): 93-103
- Haruna, F. S. 1994. Pengaruh Sedimen Dasar Terhadap Penyebaran, Kepadatan, Keanekaragaman, Keceragaman Dan Pertumbuhan Padang Lamun Di Lautsekitar Barang Lompo. [Tesis] Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Hutabarat, S. dan S. M. Evans. 1985. Pengantar Oseanografi. UI Press. Jakarta.
- Irwandi., Salwiyah. dan Nurgayah, W. 2017. Struktur Komunitas Makroalga pada Substrat yang berbeda di Perairan Desa Tanjung Tiram Kecamatan Moramo Utara Kabupaten Konawe Selatan Provinsi Sulawesi Tenggara. *Jurnal Manajemen Perairan*. 2(3). 215-224
- Jha, B., Raddy, C. K. R., Thakur, M. C. dan Rao, M. U. 2009. *Seaweeds of India the Diversity and Distributions of seaweeds of the Gujarat Coast*.
- Juneidi. 2004. Struktur Komunitas Makro Alga di Perairan Desa Mata Sulawesi Tenggara Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Halu Oleo *Jurnal Biologi Tropis*, JANUARI-JUNI 2018: Volume 18 (1)
- Kadi, A & Atmajaya, W. S., 1988. Rumput Laut (Alga), Jenis, Reproduksi, Produksi, Budidaya dan Pasca Panen. LIPI. Jakarta.
- Kadi, A. 2004. Potensi Rumput Laut Dibeberapa Perairan Pantai Indonesia. Oseana. Pusat Penelitian Oseanografi LIPI. Jakarta.
- Kadi, A. 2004. Potensi Rumput Laut Dibeberapa Perairan Pantai Indonesia. Oseana. Pusat Penelitian Oseanografi LIPI. Jakarta.
- Kadi, A. 2005. Makroalgae di Perairan Kepulauan Bangka, Belitung dan Karimata. *Jour. Mar. Sci. Univ. Diponegoro*.

- Kadi, A. 2005. Makroalgae di Perairan Kepulauan Bangka, Belitung dan Karimata. Jour. Mar. Sci. Univ. Diponegoro. Kadi, A. 2009. Makroalga di Paparan Terumbu Karang Kepulauan Anambas. Pusat Penelitian Oseanografi LIPI. Jakarta. Kadi, A. 2004. Potensi Rumput Laut Dibeberapa Perairan Pantai Indonesia. Oseana. Pusat Penelitian Oseanografi LIPI. Jakarta.
- Kadi, A. 2007. Komunitas Makroalga di Pulau Buton dan Sekitarnya. Biosvera. Vol 24, No. 3
- Kadi, A. 2009. Makroalga di Paparan Terumbu Karang Kepulauan Anambas. Pusat Penelitian Oseanografi LIPI. Jakarta.
- Kadi, A. 2006. Struktur Komunitas makroalga di Pulau Pengelap, Dadap, Abang Besar dan Abang Kecil di Kepulauan Riau. Ilmu Kelautan. 11(4): 234-240.
- Kementerian Lingkungan Hidup (KMLH) 2004. Kepmen. No. 200 Tahun 2004 Tentang Kriteria Baku Kerusakan dan Pedoman Penentuan Status Padang Lamun, 16 ha,
- Kementerian Negara Lingkungan Hidup. 2004. Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Tentang Baku Mutu Biota Air Laut. KEP. No-51/MNLH/2004. Jakarta.
- Kepel, R. C., Mantiri, D. M. H., (2019). Biodiversitas Makroalga di Perairan Pesisir Kora-kora, Kecamatan Lembean Timur, Kabupaten Minahasa. Jurnal Ilmiah Platax, 7 (2), 381-393.
- Keputusan Menteri Lingkungan Hidup Nomor 4 dan 200 Tahun 2004. Kriteria Baku Kondisi Kerusakan Terumbu Karang. Deputi MENLH Bidang Kebijakan dan Kelembagaan Lingkungan Hidup.
- Kiswara, W. 1997. Struktur Komunitas Padang Lamun Perairan Indonesia. Inventarisasi dan Evaluasi Potensi Laut Pesisir II. Jakarta: Pusat Penelitian Dan Pengembangan- LIPI.
- Koesbiono, 1979. Ekologi perairan. Sekolah Pascasarjana Jurusan Pengelolaan Sumber Daya Alam dan Lingkungan.
- Luning. 1990. Seaweeds, *Their Environment, Biogeography and Ecophysiology*. John Wiley and Sons. New York.
- Mackenzie, A., Ball, A. S. dan Virdee, S. R. 1998. Instant Notes in Ecology. Singapore: Bios. Scientific Publisher.,
- Maharani, N.P.S., N.L. Watiniasih, dan A.P.W.K. Dewi. 2021. Struktur Komunitas Makroalga di Pantai Geger dan Pantai Mengening Kabupaten Badung. Simbiosis, 9(1): 51-61.
- Mertosono 2019 et al.. Jurnal Biologis Struktur Makroalga Pada Ekosistem Lamun Di Kecamatan Tabukan Selatan, Kabupaten Kepulauan Sangihe, Sulawesi Utara vol,9 no 1.
- Nontji, 2002. Laut Nusantara. Djambatan. Jakarta.

- Nontji, A. 1993. Pengolahan Sumberdaya Kelautan Indonesia Dengan Tekanan Utama Pada Perairan Pesisir. Prosisig Seminar Dies Natalis Universitas Hang Tuah . Surabaya.
- Nybakken, J. W. 1992. Biologi Laut Suatu Pendekatan Ekologis. PT. Gramedia. Jakarta.
- Odum, E. P. 1993. Fundamental of ecology. Gajamada University Press. Yogyakarta.
- Odum, E. P. 1993. Fundamental of ecology. Gajamada University Press. Yogyakarta
- Oktaviani, D. 2002. Distribusi Spasial Makro Alga di Perairan Kepulauan Spermonde. Jurusan Ilmu Kelautan, Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Oryza dkk, 2016 Keanekaragaman Makroalga Di Daerah Intertidal Pantai Pasir Panjang Kabupaten Malang Seminar Nasional Pendidikan dan Saintek 2016 (ISSN: 2557-533X)
- Papalia, S. dan Arfah H. 2013. Produktivitas Biomasa Makroalga di Perairan Pulau Ambalau, Kabupaten Buru Selatan. Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis. (5)2: 465-477.
- Putinella, J.D., 2001. Evaluasi Lingkungan Budidaya Rumpun Laut Di Teluk Baguala Maluku. [https://docuri.com/download/evaluasilingkunganbudidaya\\_doc\\_59bb855\\_2f581719a31729861\\_pdf](https://docuri.com/download/evaluasilingkunganbudidaya_doc_59bb855_2f581719a31729861_pdf). Diakses pada tanggal 17 Januari 2021.
- Rahmawati, S. , H. Indarto, M.H. Azkab dan W. Kiswara, 2014. Panduan monitoring padang lamun. Pusat Penelitian Oseanografi LIPI, Jakarta, 34 hal.
- Rizki, P. (2020). Keanekaragaman Jenis Makroalga Yang Terdapat Di Kawasan Pantai Ujoeng Kareung Aceh Besar Sebagai Referensi Matakuliah Botani Tumbuhan Rendah (Dictoral dissertation, UIN AR-RANIRY). <https://repository.arraniry.ac.id/id/eprint/12888/>.
- Romimohartono, K dan Juwana, S. 1999. Biologi Laut : *Ilmu Pengetahuan tentang Biota Laut*. Penerbit Djambatan. Jakarta.
- Romimohtarto K dan Juwana S. 2001. Biologi laut: Ilmu pengetahuan tentang biota laut. Djambatan.
- Romimohtarto, K. dan Juwana, S. 2005. Biologi Laut. Ilmu Pengetahuan Tentang Biota Laut. Penerbit Djambatan. Jakarta.
- Rosdiana. 2017. Struktur Komunitas Makroalga di Perairan Waworaha Kecamatan Soropia. Universitas Halu Oleo. Kendari
- Rosdiana. 2017. Struktur Komunitas Makroalga di Perairan Waworaha Kecamatan Soropia. Universitas Halu Oleo. Kendari
- Setyobudiandi, I., Sulistino., F. Yulianda., C. Kusmara, C., S. Hariyadi., A. Damar., A. Sembiring dan Bahtiar. 2009. Sampling dan Analisis Data Perikanan dan Kelautan; Terapan Metode Pengambilan Contoh di Wilayah Pesisir dan Laut. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Insitut Pertanian Bogor. Bogor

- Suharsono, 1996. Jenis-Jenis Karang yang Umum di Jumpai di Perairan Indonesia. Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia Pusat Penelitian Dan Pengembangan Oseanologi Proyek Penelitian Dan Pengembangan Daerah Pantai. Jakarta.
- Sukiman. 2014. Keanekaragaman dan Distribusi Spesis Makroalga di Wilayah Sekatong Lombok Barat. Jurnal Penelitian UNMRA. Vol. 18 (2).
- Sumich, J.L. 1992. *Introduction to the Biology of Marine Life*. Wmc. Brown Company Publisher Iowa.
- Surreda. A, S. Tejada, X. Capó, C. Meliá, P. Ferriol, S. Pinya, G. Mateu-Vicens. 2017. *Oxidative Stress Response in the Seagrass Posidonia oceanica and the Seaweed Dasycladus vermicularis associated to the Invasive Tropical Green Seaweed Halimeda incrassata*. *Science of the Total Environment* . 601: 918-925.
- Tano. S., M. Eggerten, S.A. Wikstrom, C. Berckstrom, A.S. Buriyo, & C. Halling. 2016. *Tropical Seaweed Beds are Important Habitats for Mobile Invertebrate Epifauna*. *Estuarine, Coastal and Shelf Science*. 183: 1-12
- Tomascick, T., A.J. Mah, A. Nontji & M.K. Kasim Moosa. 1997. *The Ecology of the Indonesia Seas. Part One*. Periplus Edition (HK) Ltd., Singapore.
- Verheij, E., & Reine, W. F. P. V. 1993. Seaweeds of the Spermonde Archipelago SW Sulawesi Indonesia. *Blumea*, 37: 385-510.
- Yudasmaru, A. 2011. Analisis Komunitas Makroalga di Perairan Pulau Menjangan Kawasan Taman Nasional Bali Barat. Disertasi. IPB Bogor.