DAFTAR PUSTAKA

A'in, Khoirotul. *Kajian Lingkungan Abiotik Terhadap Keanekaragaman Zooplankton (Studi Kasus di Perairan Sungai Buyaran Kabupaten Demak Jawa Tengah)*, Skripsi. (Semarang: Program Sarjana Biologi, 2014).

Abubakar Sidik Katili, 2013. *Deskripsi Pola Penyebaran dan Faktor Bioekologis Tumbuhan Paku (Pteridophyta) di Kawasan Cagar Alam Gunung Ambang Sub Kawasan Kabupaten Bolaang Mongondow Timur*. Skripsi. Jurusan Biologi FMIPA Universitas Negeri Gorontalo. Hal Vol 07.

Ahmad Haris Al Farizi, 2019. *Diversitas Asteroidea (Bintang Laut) di Pulau Mandangin Sampang Madura*. Skripsi. Program Studi Biologi Jurusan Sains Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya Surabaya. Hal 13-17.

Andarini Diharmi, 2013. *Karakteristik Karagenan Hasil Isolasi Eucheuma spinosum (Alga merah) dari Perairan Sumenep Madura*. Jurnal Perikanan dan Kelautan 16,1 (2011) :117-124.

Andarini, 2014. *Studi Parameter Kimia Fisika Perairan Pantai Muara Sungai untuk Kesesuaian Lahan budidaya Tambak Udang di Kecamatan Sinjai Timur Kabupaten Sinjai*. Makassar: Universitas Hasanuddin.

Awaluddin, Badraeni, Azis, H. Y., & Tuwo, A. 2016. *Perbedaan Kandungan Karaginan dan Produksi Rumput Laut Kappaphycus alvarezii antara Bibit Alam dan Bibit Hasil Pengayaan*. Jurnal. Rumput Laut Indonesia, 1(1), 65-70.

Campbell. 2012. *Buku Ajar Biologi*. Jakarta: Penerbit Erlangga.

Elfidasari, D., Noriko, N., Wulandari, N., & Perdana, A.T.2012. *Identifikasi jenis Teripang Genus Holothuria asal Perairan Sekitar Kepulauan Seribu Berdasarkan Perbedaan Morfologi*. Jurnal Al-azhar Indonesia Seri Sains dan Teknologi, 1(3), 140-146.

Ega, Y., Y. A. E. Rahimi dan C. N. Devira. 2018. *Struktur Komunitas Echinoderamata di Perairan Pantai Apang, Desa Iboih, Kecamatan Sukakarya, Sabang*. jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Unsyiah, Vol. 3 (1): 92-101.

Fachrul, M. F., 2007. *Metode Sampling Bioekologi*. 198 hlm. 2007. Bumi Aksara. Jakarta.

Fikri, M, Rejeki, S., & Widowati, L. L. (2015). *Produksi dan Kualitas Rumput Laut (Euchema cottonii) dengan Kedalaman Berbeda di Perairan Bulu Kabupaten Jepara*. Journal of Aquaculture Management and Technology

,4(2),67-74.
Retrievedfromhttps://media.neliti.com/media/publications/93647-ID produksi-dan-kualitas-rumput-laut-eucheu.pdf

Hudha Muhammad Istnaeny. 2012. *Ekstraksi Karaginan & Rumput Laut Eucheuma spinosum dengan Variasi Suhu, Pelarut, dan Waktu Operasi*. Berkala Ilmiah Teknik Kimia, Vol 1, No 1.

Juniarti, L., Jumarang, M. I., & Apriansyah. 2017. *Analisis Kondisi Suhu dan Salinitas Perairan Barat Sumatera Menggunakan Data Argo Float*. Physic Communication, 1(1),74–84.

Kangkan, A. L., Hartoko, A., & Suminto. 2018. *Berdasarkan Parameter Fisika, Kimia dan Biologi Study on Site Selection for The Development of Maricultur Based on Physical, Chemical and Biological Parameters*. Buletin Ilmiah "MARINA" Sosial Ekonomi Kelautan dan Perikanan, 2 (2), 45–51. http://eprints.undip.ac.id/4401/1/6-Alex-76sd93.pdf

Katukdoan, M.W., N.S Monika dan Sunarni. 2018. *Asosiasi Moluska (Gastropoda dan Bivalvia) pada Ekosistem Mangrove di Muara Sungai Kumbe*. Agricola Journal, Vol. 8 (1): 07-23.

Khasanah, U., 2013. *Analisis Kesesuaian Perairan Untuk Lokasi Budidaya Rumput Laut Kappaphycus alvarezii di Perairan Sajoanging Kabupaten Wajo*. Skripsi. Jurusan Ilmu Kelautan. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan. Universitas Hasanudin Makasar. Makasar. 32-33 Hlm.

Marianingsih, Evi Amelia. 2013. *Inventarisasi dan Identifikasi Makro Alga di Perairan Pulau Untung Jawa*. Jurnal Prosiding Semirata FMIPA Universitas Lampung, Hal. 219.

Nurul Huda Musfirah, 2018. *Struktur Komunitas Bulu Babi (Echinoidea) Yang Berasosiasi dengan Ekosistem Lamun Di Pulau Barrang Lompo, Sulawesi Selatan*. Skripsi. Program Studi Manajemen Sumberdaya Perairan Jurusan Perikanan Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan Universitas Hasanuddin Makassar. Hal 16.

Palallo, A. 2013. *Distribusi Makroalgae Pada Ekosistem Lamun dan Terumbu Karang di Pulau Bonentang, Kecamatan Ujung Tanah, Kelurahan Barrang Lompo*. Universitas Hasanuddin. Makassar.

Patang. 2012. *Analisis Strategi Pengelolaan Hutang Mangrove (Kasus di Desa Tongke-Tongke Kabupaten Sinjai)*. Jurnal Agrisistem, 8(2), 100-109.

Purwati, P., & Arbi, U.Y. 2012. *Karakter Morfologi Bintang Laut Untuk Identifikasi*. Jurnal Oseana Volume XXXVII Nomor 1 Tahun 2012: 7-15.

Rauzatul Jannah, 2020. *Keanekaragaman Makroalga di Perairan Lhoknga Sebagai Referensi Tambahan Sub Materi Ganggang di SMA 1 Lhoknga*.Skripsi. Prodi Pendidikan Biologi Fakultas Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negri AR-Raniry Darussalam Banda Aceh. Hal 2.

Sapitri, A.R., Cokrowati N, dan Rusman. 2016. *Pertumbuhan Rumput Laut Kappaphycus alvarezii Hasil Kultur Jaringan pada Jarak Tanam yang Berbeda*. Depok, 5(1): 12-18.

Sinyo, Y dan N. Sumadayo. 2013. *Studi Keanekaragaman Jenis Makroalga diPerairanPantai Pulau Dofamuel Sidangoli Kecamatan Jailolo Selatan Kabupaten Halmahera Barat*. Jurnal Bioedukasi 1 (2): 120-130.

Sjfrie, N. D. M., Hernawan, U.E., Prayudha, B., Supriyadi, I.H., Iswari, M. Y, Rahmat Anggraini, K., Rahmawati, S., dan Suyarso. 2018. *Status Padang Lamun Indonesia 2018.* Ver. 02. COREMAP – CTI. Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI).

Soejarwo, P. A., & Yusuf, R. 2018. *Saluran Pemasaran Rumput Laut (Eucheuma cottonii) di Sumba Timur, Nusa Tenggara Timur*. Buletin Ilmiah Marina Sosal Ekonomi Kelautan dan Perikanan, 4(2), 4551.https://doi.org/10.15578/marina.v4i2.7399

Tahe, O. S., Langoy, M.L., & Katili, D.Y.& Papu, A. 2013. *Keanekaragaman Echinodermata di Pantai Tanamon Sinonsayang Sulawesi Utara*. Jurnal Bioslogos, Vol 3 No 2.

Tampanguma, B., G. S. Gerung, C.F.A. Sondak, B. Th. Wagey, I. S. Manembu, K. I. F. Kondoy. *Identifikasi Jenis Alga Koralin di Pulau Salawati, Waigeo Barat Kepulauan raja Ampat dan Pantai Malalayang Kota Manado*. Jurnal Pesisir dan Laut Tropis 1(1): 9-12.

Titis Putri Bestari 2019. *Hubungan Kerapatan Lamun (Seagrass)Dengan Kelimpahan Makrozoobentos di Perairan Pantai Hijau Daun Kecamatan Sangkapura Kabupaten Gresik*. Skripsi. Program Studi Ilmu Kelautan Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya./1Hal 7.

Wahyuningsih, F., I.W Arthana, dan S.A Saraswati. 2020. Struktur Komunitas Echinodermata di Area Padang Lamun Pantai Samuh, Kecamatan Kuta Selatan, Kabupaten Bandung. Cuurent Trends in Aquatic Science, Vol. III (2): 52-58.

Watung, P. M. M., R. C. Kepel, L. J. L. Lumingas. 2016. *Inventarisasi Makroalga di Perairan Pesisir Pulau Mantehage Kecamatan Wori, Kabupaten Minahasa Utara, Provinsi Sulawesi Utara*. Jurnal Ilmiah Platax 4(2): 84-108.

Wibowo, I.S., Santosa G.W, dan Djunaidi A. 2020. *Metode Lepas Dasar dengan Net Bag pada Pertumbuhan Kappaphycus alvarezii, Dotyex Silva (Florideophycea Solieriaceae)*. Journal of Marine Research Vol 9, No.1: 49-54.

Wita Yuliawati, 2019. *Keanekaragaman Spesies dan Distribusi Longitudinal Ikan di Sungai Beringin Kota Semarang*. Skripsi Jurusan Biologi Fakultas Matematia dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Semarang. Hal 2.

Zurba, Nabil. 2018. *Pengenalan Padang Lamun, Suatu Ekosistem yang Terlupakan*. Unimal Press. Aceh. 114 hal.