

DAFTAR PUSTAKA

- Alianto, Adiwilaga, E.M., dan Damar, A. 2008. Produktivitas primer fitoplankton dan keterkaitannya dengan unsur hara dan cahaya di perairan Teluk Banten. *Jurnal Ilmu-ilmu Perairan dan Perikanan Indonesia*, 15(1), 21-26.
- Amin, M, Rumayar, Femmi, N.F., D, Kemur dan IK Suwitra. 2005. Kajian Budidaya Rumput Laut *Eucheuma cottonii* Dengan Sistem dan Musim Tanam Berbeda di Kabupaten Bangkep Sulawesi Tengah. *Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian*, 8 (2): 282-291.
- Ariyati, R.W., Sya'rani, L, Endang, A. 2007. The Suitability Analysis of Karimunjawa and Kemujan Island Territory for Seaweed Culture Site Using Geographical Information System. *Jurnal Pasir Laut*, 3(1): 27-45.
- Daud, R, 2013. Pengaruh Masa tanam Terhadap Rumput Laut *K. alvarezii*. Balai Penelitian dan Pengembangan Budidaya Air Payau Maros. *Media Akukultur* 8 (2) : 135-138.
- Dawes, C.J, 1995. *Marine Botany*. A Willey-Interscience Publication. John Willey & Sons. New York-Chicester-Brisbane-Toronto-Singapore. 628 p.
- De San, M. 2012. The Farming of Seaweed. Commission Del, Ocean Indien. 22 p.
- Effendie, M.I. 1997. Biologi Perikanan. Yayasan Pustaka Nusa Tama. Jakarta. 120 hal.
- Effendi, H. 2000. Telaahan Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumberdaya dan Lingkungan Perairan. Jurusan Manajemen Sumberdaya Perairan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor. hal 12-18.
- Farid, A. 2008. Studi Lingkungan Perairan Untuk Budidaya Rumput Laut *Eucheuma cottonii* di Perairan Branta Pamekasan Madura. *Jurnal Penelitian Perikanan*, 12 (1) : 1-6.
- Fauziah, F. 2017. Pertumbuhan *Sargassum* sp pada Tipe Habitat dan Berat Koloni Berbeda di Pantai Sakera Bintan. Skripsi. Jurusan Ilmu Kelautan. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan. Universitas Maritim Raja Ali Haji Tanjung Pinang. 43. hal.
- Irfan, M. Wahab, H.I, Sarni, 2018. Rumput Laut *Sargassum* sp Sebagai Bahan Baku Produksi Biogas. Laporan Hasil Penelitian PKUPT Universitas Khairun. 23 hal.
- Kadi, A. 2005. Kesusiaan Perairan Teluk Klabat Bangka Rumput Laut. *Jurnal. Sci. Fish*, 7 (1): 65-70.
- Kadi, A., dan W. S. Atmadja. 1988. Rumput Laut (Algae) Jenis. Reproduksi. Produksi. Budidaya dan Pasca Panen. Proyek Studi Potensi Sumberdaya Alam Indonesia. Pusat Penelitian dan Pengembangan Oseanologi. LIPI. Jakarta. 199 hal.
- Karna, W.D., 2003. Review of Some of the Effects of Reduced Dissolved Oxygen on the Fish and Invertebrate Resources of Ward Cove, Alaska. For Watershed Estoration Unit Office of Water U.S. Environmental Protection Agency Region 10 Seattle, WA. 30 p.

- Lutfiawan, M., Karnan, dan Lalu Japa, 2015. Analisis Pertumbuhan *Sargassum* sp Dengan Sistem Budidaya Yang Berbeda Di Teluk Ekas Lombok Timur Sebagai Bahan Pengayaan Mata Kuliah Ekologi Tumbuhan. *Jurnal Biologi Tropis*, Juli-Desember 2015: 15 (2):135-144.
- Mamang, N., 2008. Laju Pertumbuhan Bibit Rumput Laut *Kappahycus alvarezii* Dengan Perlakuan Asal Thallus Terhadap Bobot Bibit di Perairan Lakeba Kota Bau-Bau Sulawesi Tenggara. Skripsi. Program Studi Ilmu dan Teknologi Kelautan. Institut Pertanian Bogor. 121 hal.
- Muslimin dan Sari, P.K.W. 2017. Budidaya Rumput Laut *Sargassum* sp Dengan Metode Kantong Pada Beberapa Tingkat Kedalaman di Dua Wilayah Perairan Berbeda. *Jurnal Riset Akuakultur*, 12 (3): 221-230.
- Nugroho, A. 2006. Bioindikator Kualitas Air. Universitas Trisakti. Jakarta. 145 hal.
- Oktaviani, E., 2013. Inventarisasi dan Identifikasi Makroalga di Teluk Lombok, Sangatta. Universitas Mulawarman. Samarinda.
- Pebriani, M. 2017. Laju Pertumbuhan Rumput Laut *Sargassum duplicatum* di Teluk Hurun Lampung. Skripsi. Jurusan Ilmu Kelautan. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Sriwijaya. Inderalaya.
- Pongmasak, R.P., Assad, I., Hasnawi, Pirzan, Makmur., Lanuru. 2010. Analisis Kesesuaian Lahan Untuk Pengembangan Budidaya Rumput Laut di Gusung Batua Pulau Badi Kabupaten Pangkep. *Jurnal Ris. Aquakultur*, 5 (2) : 299-316.
- Qian, Y.P., C.Y. Wu., Madeline Wu dan Y.K. Xie., 1996. Integrated Cultivation of the Red Alga *Kappaphycus alvarezii* and the Pearl Oyster *Pinctada martensi*. *Journal of Aquaculture*, 147 (96): 21-35.
- Redmon, S., Kim, J.K., Yarish, C., Pietrak, M. & Bricknell, I. 2014. Culture of *Sargassum* in Korea: Techniques and potential for culture in the U.S. Maine Sea Grant College Program. Seagrant. Retrieved from: www.seagrant.umaine.edu/files/pdf-global/SargassumManual_062614.pdf.
- Samsuari., 2006. Penelitian Pembuatan Karaginan dari Rumput Laut *Euclima cottonii* di Wilayah Perairan Kabupaten Jeneponto Provinsi Sulawesi Selatan. Institut Pertanian Bogor.
- Steel dan Torrie. Prinsip dan Prosedur Statistika. PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Sulistijo R. 1996. Pengenalan Jenis-Jenis Rumput Laut Indonesia. Jakarta. Puslitbang Oseanografi. LIPI.
- Thana, D, H.M.N. Nessa and I.S. Tandipayuk, 1993. Study on Production Quality of Seaweed Culture *Kappahycus* Using Seed, Stimulated by Phytohormone Auxin and Gibberellin. *Jurnal Torani*, 3 (3): 63-67.
- Warsa, A. dan Kunto, P. 2011. Efisiensi pemanfaatan energi cahaya matahari oleh fitoplankton dalam proses fotosintesis di Waduk Malahayu. *Bawal*, 3(5), 311-319.

Widyartini,S.D,I.A.Insan,. 2007.Meningkatkan Produksi Rumput Laut *Gracillaria gigas* Melalui Modifikasi Sistem Jaring (Studi Kasus:di Perairan Nusakambangan-Cilacap). Jurnal Oseana32 (4): 13-20.