

DAFTAR PUSTAKA

- Abdan, Rahman A & Ruslaini (2013). Pengaruh Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan & Kandungan Karagenan Rumput Laut (*Eucheuma spinosum*) Menggunakan Metode *Longline*, Jurnal Mina Laut Indonesia (Vol. 3(12), pp. 113-123)
- Astriana, BH., Lestari, D.P., Junaidi, J., dan Marzuki, M. (2019). Pengaruh Kedalaman Penanaman terhadap pertumbuhan *Kappaphykus alvarezii* Hasil Kultur Jaringan di Perairan Desaseriwe, Lombok Timur, Jurnal Perikanan (Vol. 9(1), pp. 17-29)
- Aslan, L.M. (2011). Strategi Pengembangan Budidaya Rumput Laut di Indonesia. Pidato Pengukuhan sebagai Guru Besar dalam Bidang Budidaya Perairan. Disampaikan pada Rapat Senat Terbuka Luar Biasa Universitas Haluoleo
- Alam, A. A. (2011). Kualitas Keraginan Rumput Laut *Eucheuma spinosum* di perairan Desa Punaga Kabupaten Takalar [Skripsi]. Universitas Hasanuddin. Makasar
- Anam, K. (2010). Pengembangan Usaha Budidaya Rumput Laut di Kepulauan Seribu. Provinsi DKI Jakarta. [http://eprints.unram.ac.id/4551/1/jurnal%20 penelitian.pdf](http://eprints.unram.ac.id/4551/1/jurnal%20penelitian.pdf)
- Anggadiredja, J. T., A. Zalnika, H. Purwoto, & S. Istini, (2006). Rumput laut. Penebar Swadaya. [http:// opacperpus. Jogjakota.go.id/](http://opacperpus.jogjakota.go.id/)
- Ariyati R. W, Widowati LL dan Rejeki. (2016). Perfoma Produksi Rumput Laut *Eucheuma cottonii* yang Dibudidayakan Menggunakan Metode *Longline* vertikal dan horizontal. Prosiding seminar nasional tahunan ke-V Hasil – hasil Penelitian perikanan dan Kelautan.
- Aslan, L. M. (1998). Budidaya Rumput Laut. PT. Kanisius <http://opac.kaltimprov.go.id/opac/detail-opac?id=33398>.
- Aslan, M.L. (2008). *Rumput Laut*. Kanisius. Yogyakarta. <https://onesearch.id/Author/Home?author=ASLAN%2C+Laode+M>.
- Aslan, L.M. (2005). *Budidaya Rumput Laut*. Yogyakarta: penerbit Kanisius. <https://onesearch.id/Author/Home?author=ASLAN%2C+Laode+M>.
- Boedi, S., Juliati. (2014). Gracilaria Seaweed Cultivation In Pond. Fishery WWF-Indonesia. [https://etd.repository.ugm.ac.id/home/detail_pencarian_download files/668452](https://etd.repository.ugm.ac.id/home/detail_pencarian_download_files/668452)
- Burhanuddin. (2014). Respon Warna Cahaya terhadap Pertumbuhan dan Kandungan Karatenoid Anggur Laut (*Caulerpa racemosa*) pada Wadah Terkontrol. Jurnal Balik Diwa (Vol. 5(1), pp. 8)
- Chakdar H, PabbiS. (2012). *Extraction and Purification of Phycoerythrin from Anabaena Variabilis* (CCC421), *Phykos* (Vol. 42(1), pp. 25-31)
- Darmawati. (2013). Analisis Laju Pertumbuhan Rumput Laut *Kappaphycus alvarezii* yang Ditanam pada Berbagai Kedalaman. [https://journal.unismuh .ac.id/index.php/octopus/article/view/534](https://journal.unismuh.ac.id/index.php/octopus/article/view/534) (Vol. 2(2), pp 184-191)
- Direktorat Pembudidayaan, Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya Departemen Kelautan dan Perikanan (2004). Petunjuk Teknis Budidaya Rumput Laut. Direktorat Pembudidayaan, Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya Departemen Kelautan dan Perikanan
- Eripin, A., Ruslaini (2013). Pengaruh Umur Panen dan bobot Bibit Terhadap Pertumbuhan dan Kandungan Karagenin Rumput Laut *Eucheuma spinosum*

- Menggunakan Metode *LongLine*. *Jurnal Mina Laut Indonesia* (Vol. 3(12), pp. 156 – 163)
- Fernando., Irawan, H., Wulandari. R. (2021). Pengaruh Jarak Tanam Terhadap Laju Pertumbuhan Rumput Laut *Kappaphycus alvarezii* dengan Metode Lepas Dasar. *Intek Akukultur* (Vol. 4(2), pp. 15-24)
- Gultom, R., C., Dirgayusa, I., G., N., P., & Puspitha N., L., P., R. Perbandingan Laju Pertumbuhan Rumput Laut (*Eucheuma cottonii*) dengan Menggunakan Sistem Budidaya Ko-kultur dan Monokultur di Perairan Pantai Geger, Nusa Dua, Bali, *Journal Of Marine Research And Technology* (Vol. 2(1), pp. 8-16)
- Hernanto AD, Rejeki S dan Ariyati RW. (2015). Pertumbuhan Budidaya Rumput Laut *Eucheuma cottonii* dan *gracilaria sp* dengan menggunakan Metode *Longline* di Perairan Pantai Bulu Jepara. *Jurnal Pengelolaan & Teknologi Akuakultur* (Vol. 4(2), pp. 60-66)
- Hung DL, Hori K, Nang HQ & Kha T. *Seasonal changes in growth rate, carrageenan yield and lectin content in the red alga Kappaphycus alvarezii cultivated in Camranh Bay, Vietnam*, *Journal of Applied Phycology* (Vol. 21(3), pp. 265-272)
- Hayashi, L., de Paula, E. J., and Chow, F. (2007). Growth Rate and Carrageenan Analyses in Four Strains of *Kappaphycus alvarezii* (Rhodophyta, Gigartinales) Farmed in the Subtropical Waters of Sao Paulo State, Brazil. *App. Phycology*. Springer Netherland (Vol. 19(5), pp. 393-399)
- Hamid A. (2009). Pengaruh berat bibit awal rumput laut *Eucheuma cottonii* Terhadap Laju Pertumbuhan [skripsi]. Universitas Islam Negeri Malang. Malang
- Mundeng, J. (2008). Laju Pertumbuhan Bibit Rumput Laut *Eucheuma cottonii* dengan Perlakuan Asal Thyalulus Terhadap Bobot Bibit di Perairan Lakeba, Kota Bau-Bau, Sulawesi Tenggara [skripsi]. Bogor: Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan Institut Pertanian. Bogor
- Tiwa, R. B., Mondoringin, L., Salindeho, I. (2013). Pertumbuhan Rumput Laut *Kappaphycus alvarezii* pada Perbedaan Kedalaman dan Berat Awal di Perairan Talengen Kabupaten Kepulauan Sangihe, (Vol. 1(3), pp. 63-68)
- Pogarrang, D., Rahman A., Iba, W. (2013). Pengaruh Jarak Tanam dan Bobot Bibit Terhadap Pertumbuhan Rumput Laut *Kappaphycus alvarezii* Menggunakan Metode Varikultur. *Jurnal Mina Laut Indonesia* (Vol. 3(12), pp. 94 – 112, ISSN 2303-3959)
- Pang, T., Liu, J., Q., Li, H., & Li, J. (2015). *Observation on Pests and Diseases of Eucheumatoid in China*, *Journal of Applied Phycology*. DOI 10.1006/s10811-014-0507-z
- Standar Nasional Indonesia. (2010). Produksi Rumput Laut Kotoni (*Eucheuma cottonii*)-Bagian 2: Metode *Longline*. Jakarta (ID): Badan Standardisasi Nasional Jakarta
- Indriani, H. & E. Sumiarsih. (1991). Budidaya, Pengelolaan dan Pemasaran Rumput Laut. Penebar Swadaya. <https://ejournal.undana.ac.id/index.php/jaqu/article/download/6544/3528/>
- Kamla, Y. (2011). Produksi, Pertumbuhan & Kandungan Karaginan Rumput Laut *Kappaphycus alvarezii*. Program Pasca Sarjana Universitas Hassanudin. <https://journals.unihaz.ac.id/index.php/agroqua/article/view/1148>

- Kamlasi (2008). Kajian Ekologis & Biologis untuk Pengembangan Budidaya Rumput Laut (*Eucheuma cottoni*) di Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang. Bogor: IPB. <https://repo.undiksha.ac.id/14765/8/1813111015-DAFTAR%20PUSTAKA.pdf>
- Kurniawan, M. C., Aryawati, R., & Putri, W. A. E. (2018). Pertumbuhan Rumput Laut *Eucheuma spinosum* dengan Perlakuan Asal Thallus dan Bobot Berbeda di Teluk Lampung Provinsi Lampung, Maspari Journal: Marine Science Research (Vol. 10(2), pp. 161-168)
- Surnarto. (2009). Pertumbuhan *Gracilaria verrucosa* dengan Jarak Tanam Berbeda di Tambak, Jurnal Akukultur Indonesia (Vol. 8(2), pp. 157-161)
- Sukei dan Sirat, W. D. (2012). Antioksidan dalam Bakso Rumput Laut Merah *Eucheuma cottonii*. Jurusan Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Institut Teknologi Sepuluh November (ITS) Surabaya, Jurnal Sains dan Seni Pomits (Vol. 1(1), pp. 1-4)
- Wijayanto, T., M. Hendri, dan R. Aryawati. (2011). Studi Pertumbuhan Rumput Laut *Eucheuma cottonii* dengan Berbagai Metode Penanaman yang Berbeda di Perairan Kalianda, Lampung Selatan, Maspari Journal (Vol. 1(3): 51-57)
- Yusup, Silfi., Ma'ruf Kasim, Abdul M.B. (2017). Pengaruh Bobot awal yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Kandungan Keragenan Rumput Laut *Kappaphycus alvarezii*, yang terserang Epifit dalam Rakit Jaring Apung. <https://lldikti3.kemdikbud.go.id/v6/wp-content/uploads/2017/01/Lampiran-1-Penerima-Pendanaan-Penelitian-dan-Pengabdian-Masyarakat-di-Perguruan-Tinggi-Tahun-2017.pdf>