

## DAFTAR PUSTAKA

- Afandi, A., & Musadat, F. (2018). Analisis tingkat kesesuaian lokasi budidaya rumput laut di perairan desa Kamelanta dan Pulau Panjang dengan menggunakan Sistem Informasi Geografis. *Jurnal Akuakultura Universitas Teuku Umar*, 2(1).
- Adam, M. A., Indarkasi, R. H., Lumbessy, S. Y., & Kotta, R. (2023). Analisis Pertumbuhan Rumput Laut *Caulerpa racemosa* dengan Menggunakan Teknik Kantong. *Lempuk: Jurnal Ilmu Kelautan dan Perikanan*, 2(1), 9-17.
- Ardiansyah, F., Pranggono, H., & Madusari, B. D. (2020). Efisiensi pertumbuhan rumput laut *Caulerpa* sp. dengan perbedaan jarak tanam di tambak cage culture. *Pena: Jurnal Ilmu Pengetahuan dan Teknologi*, 34(2), 74-83.
- Aris, M., & Ibrahim, T. A. (2020). Laju transmisi penyakit ice-ice pada rumput laut *Kappaphycus alvarezii* berdasarkan jarak tanam dengan metode longline. *e-Journal Budidaya Perairan*, 8(2).
- Darmawati, R., & Jayadi, E. A. (2016). Optimasi pertumbuhan caulerpa sp yang dibudidayakan dengan kedalaman yang berbeda di perairan laguruda kabupaten takalar. *Octopus, Jurnal Ilmu Perikanan*, 5, 435-442.
- Dangeubun, J., Madubun, U., Tjoanda, M., & Letsoin, P. (2025). Pertumbuhan *Caulerpa racemosa* Pada Metode Long Line Dengan Kedalaman Berbeda: Growth Performance of *Caulerpa racemosa* Cultivated Using the Long-line Method at Different Depths. *Jurnal Perikanan Kamasan: Smart, Fast, & Professional Services*, 5(2), 1-16.
- Genara, M. E., Liufeto, F. C., & Lukas, A. . H. (2022). The Effect of Different Depths on the Growth of Sea Grapes (*Caulerpa lentillifera*) Cultivated on Bamboo Substrate Shaped Rigid Quadrant Nets. *Jurnal Aquatik*, 5(1), 59-67.
- Iskandar, S. N., Rejeki, S., & Susilowati, T. (2015). Pengaruh bobot awal yang berbeda terhadap pertumbuhan *Caulerpa lentillifera* yang dibudidayakan dengan metode longline di tambak Bandengan, Jepara. *Journal of aquaculture Management and Technology*, 4(4), 21-27.
- Ismianti, J., Diniarti, N., & Ghazali, M. (2018). Pengaruh kedalaman terhadap pertumbuhan anggur laut (*Caulerpa racemosa*) dengan metode longline di Desa Tanjung Bele Kecamatan Moyo Hilir Kabupaten Sumbawa. *Mataram Repository*
- Manas, H. M., Deshmukhe, G., Venkateshwarlu, G., Chakraborty, S. K., Jaiswar, A. K., Mugaonkar, P. H., & Dar, S. A. (2015). Morphological comparison of different *Caulerpa* J.V. Lamouroux species along Maharashtra and Gujarat coast, India. *Indian Journal of Geo-Marine Sciences*, 44(5), 732-737.
- Maryunus, R. P. (2018). Pengendalian penyakit ice-ice budidaya rumput laut, *Kappaphycus alvarezii*: Korelasi musim dan manipulasi terbatas lingkungan. *Jurnal kebijakan perikanan Indonesia*, 10(1), 1-10
- Radiarta, I. N. (2007). Pemetaan Habitat Dasar Perairan Pantai Dan Implikasinya Bagi Pengembangan Budi Daya Rumput Laut : Studi Kasus di Perairan Mensanak, Kabupaten Lingga, Provinsi Kepulauan Riau. *Jurnal Riset Akuakultur*, 2(1), 271-280.
- Radiarta, I. N., Prihadi, T. heru, Saputra, A., Hariyadi, J., & Johan, O. (2007). Berdasarkan Parameter Lingkungan Di Perairan. *J. Ris. Akuakultur*, 2(3),

- 319–328.
- Raza'i, T. S., Amrifo, V., Putra, I. P., Febrianto, T., & Ilhamdy, A. F. (2021). Natural Productivity, Morphometrics and Seasonal Distribution of *Caulerpa Racemosa*. *E3S Web of Conferences*, 324, 0–6. <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202132403010>
- Raza'i, T. S., Pardi, H., Thamrin, Nofrizal, Amrifo, V., Pangestiansyah Putra, I., ... Fadhli Ilhamdy, A. (2022). Accumulation of essential (copper, iron, zinc) and non-essential (lead, cadmium) heavy metals in *Caulerpa racemosa*, sea water, and marine sediments of Bintan Island, Indonesia. *F1000Research*, 10(May), 1–24. <https://doi.org/10.12688/f1000research.54445.2>
- Razai, T. S., & Putra, I. P. (2020). Kesesuaian Perairan Madong untuk Pengembangan Budidaya Rumput Laut *Caulerpa* sp. *Simbiosis*, 9(2), 97. <https://doi.org/10.33373/sim-bio.v9i2.2499>
- Razai, T. S., Putra, I. P., Idris, F., & Febrianto, T. (2019). Identifikasi, Keragaman dan Sebaran *Caulerpa* sp Sebagai Komoditas Potensial Budidaya Pulau Bunguran, Natuna. *Simbiosis*, 8(2), 168. <https://doi.org/10.33373/sim-bio.v8i2.2177>
- Razai, T. S., Ulfah, F., Lestari, F., Apdillah, D., Karlina, I., Idris, F., & Febrianto, T. (2021). Potensi Pengembangan Budidaya Pada Kawasan Konservasi Perairan Datok Bandar Kabupaten Lingga. *Dinamika Lingkungan Indonesia*, 8(2), 129. <https://doi.org/10.31258/dli.8.2.p.129-137>
- Rohman A, Wisnu R, Rejeki S. 2018. Penentuan kesesuaian wilayah pesisir muara gembong, kabupaten bekasi untuk lokasi pengembangan budidaya rumput laut dengan pemanfaatan Sistem Informasi Geografis (SIG). *Jurnal Sains Akuakultur Tropis*, 2(1): 73-82
- Rosdiana, R., Hadijah, H., & Ratnawati, R. (2023). Hubungan Kerapatan Lamun *Enhalus Acoroides* Terhadap Kerapatan Anggur Laut *Caulerpa* Sp. Di Perairan Kabupaten Takalar. *Journal Of Aquaculture And Environment*, 6(1), 61-66.
- Soenarto, A., Hadijah, H., & Indrawati, E. (2023). Sebaran Anggur Laut *Caulerpa Lentillifera* Di Perairan Kabupaten Takalar. *Journal of Aquaculture and Environment*, 5(2), 73–77. <https://doi.org/10.35965/jae.v5i2.2516>
- Standar Nasional Indonesia. (2010). Produksi rumput laut kotoni ( *Eucheuma cottonii* ) - Bagian 2: Metode long-line. *Badan Standar Indonesia SNI 7579.2:2010*, (2), 1–9.
- Suniti, N., & Suada, I. (2012). Kultur in-vitro anggur laut (*Caulerpa* lentilifera) dan identifikasi jenis mikroba yang berasosiasi. *Agrotrop*, 2(1), 85–89.
- Wijayanto, T., Hendri, M., & Riris, A. (2011). Studi Pertumbuhan Rumput Laut *Eucheuma Cottonii* Dengan Berbagai Metode Penanaman Yang Berbeda Di Perairan Kalianda, Lampung Selatan. *Maspari Journal : Marine Science Research*, 3(2), 51–57.
- Wildajaya, R. 2022b. Ekstraksi dan Amplifikasi DNA Ganggang Hijau (Chlorophyta) Genera *Caulerpa* dan *Codium*= Extraction and DNA Amplification of Green Algae (Chlorophyta) Genera *Caulerpa* and *Codium*. Universitas Hasanuddin.
- Yudasmaras, G. A. (2015). Budidaya Anggur Laut (*Caulerpa Racemosa*) melalui Media Tanam Rigid Quadrant Nets Berbahan Bambu. *JST (Jurnal Sains Dan Teknologi)*, 3(2). <https://doi.org/10.23887/jst-undiksha.v3i2.4481>

Yuliyana, A., Rejeki, S., & Widowati, L. L. (2015). Pengaruh salinitas yang berbeda terhadap pertumbuhan rumput laut latoh (*Caulerpa lentillifera*) di Laboratorium Pengembangan Wilayah Pantai (LPWP) Jepara. *Journal of Aquaculture Management and Technology*, 4(4), 61-66.

