

DAFTAR PUSTAKA

- Akbara, Ni Luh Watiniasih, A. P. W. K. D. (2020). Efektifitas Metode Penanaman Rumput Laut (*Eucheuma cottonii*) Dengan Sistem Kantong Di Perairan Pantai Pandawa, Badung, Bali Akbara. *Current Trends in Aquatic Science*, 115(2), 108–115.
- Alamsyah, R. (2016). Suitability Water Quality Parameters for Seaweed Culture at Panaikang Distric Sinjai Regency. *Agrominansia*, 1(2), 61–71.
- Andiska, Henky Irawan, R. W. J. (2021). Pengaruh Kedalaman Terhadap Pertumbuhan Rumput Laut *Kappaphycus Alvarezii* Menggunakan Metode Longline. *Intek Akuakultur*, 5(2), 25–35.
- Andre Masihin, Niette V. Huliselan, dan F. S. P. (2024). Faktor Fisika Dan Kimia Perairan Yang Mendukung Pertumbuhan Rumput Laut Di Dusun Wael Kabupaten Seram Bagian Barat. *Jurnal Manajemen Sumberdaya Perairan* 20(2),(August2023),123–133.Retrievedfrom <https://doi.org/10.30598/TRITONvol20issue2page123-133>
- Andy Arjuni1, Nunik Cokrowati1, R. (2018). Pertumbuhan Rumput Laut *Kappaphycus Alvarezii* Hasil Kultur Jaringan. *Jurnal Biologi Tropis*, 18(2), 216–223.
- Apri Arisandi, Marsoedi, Happy Nursyam, dan A. S., & 1. (2011). Pengaruh Salinitas yang Berbeda terhadap Morfologi, Ukuran dan Jumlah Sel, Pertumbuhan serta Rendemen Karaginan *Kappaphycus alvarezii*. *Ilmu Kelautan*, 16 (September), 143–150.
- Arjun. (2020). Identifikasi Hama dan Penyakit pada Rumput Laut (*Kappaphycus alvarezii*) yang Dibudidayakan di Perairan Pantai Kasten Negeri Nusantara Kecamatan Banda Maluku. *Jurnal Program Studi Budidaya Perairan*, 1(1), 11–16.
- Baiq Hilda Astriana, Dewi Putri Lestari, Muhammad Junaidi, M. M. (2019). Pengaruh Kedalaman Penanaman Terhadap Pertumbuhan *Kappaphycus Alvarezii* Hasil Kultur Jaringan di Perairan Desaseriwe, Lombok Timur. *Jurnal Perikanan*, 9(1), 17–29. Retrieved from <https://doi.org/10.29303/jp.v8i2.124>
- Baiq Sri Ismariani, Aluh Nikmatullah, N. C. (2019). Pertumbuhan Rumput Laut (*Kappaphycus Alvarezii*) Hasil Kultur Jaringan Yang Ditanam Dengan Berat Bibit Yang Berbeda. *Jurnal Perikanan*, 9(5), 325–333.
- Baiq Sri Ismariani1), Aluh Nikmatullah 2), N. C. (2019). Pertumbuhan Rumput Laut (*Kappaphycus Alvarezii*) Hasil Kultur Jaringan Yang Ditanam Dengan Berat Bibit Yang Berbeda. *perikanan*, 9(1), 93–100.
- Catur Pramono Adi, Asep Suryana, Dzikri Wahyudi, Aripudin, Mohammad Ismail, P. A. (2024). *Teknik Budidaya Rumput laut dan Tiram Mutiara*. (M.Hidayat, Ed.).
- Cokrowati, N., Lumbessy, S. Y., Wahyuningsih, E., & Faris, M. (2024). Budidaya Rumput Laut *Eucheuma spinosum* Di Pantai Muluk Gerupuk Kabupaten Lombok Tengah. *Jurnal Pengabdian Magister Pendidikan IPA*, 7(3), 788–792.
- Daa, M. A. M., Oedjoe, M. D. R., & Rebhung, F. (2020). Pengaruh Umur Bibit 25 Hari Terhadap Pertumbuhan dan Kandungan Karaginan. *Jurnal Aquatik*, 3(2),

- 22–27. Retrieved from <http://ejurnal.undana.ac.id/jaqu/index>
- Dhimas Andreyan, Sri Rejeki, Restiana Wisnu Ariyati, Lestari L Widowati, R. A. (2021). Pengaruh Salinitas yang Berbeda Terhadap Efektivitas Penyerapan Nitrat dan Pertumbuhan (*Gracilaria verrucosa*) Dari Air Limbah Budidaya Ikan Kerapu Sistem (*Epinephelus*) Sistem Intensif. *Jurnal Sains AkuakulturTropis*, 5, 88–96.
- Etnah Garpenassy, H. T. (2016). Pengaruh Jarak Tanam Pada Penggunaan Metode Budidaya Rakit Tali Terhadap Berat Rumput Laut (*Eucheuma Cottonii*) Di Dusun Toisapu Kecamatan Leitimur Selatan, 2, 106–111.
- Fadli zainuddin, T. N. (2022). Pengaruh Nutrient N Dan P Terhadap Pertumbuhan Rumput Laut Pada Budidaya Sistem Tertutup. *Journal Perikanan*, 12(1), 116–124.
- Falih Ikhsan, Henky Irawan, R. W. (2022). Laju Pertumbuhan Rumput Laut *Kappaphycus alvarezii* Varietas Hijau dan Coklat Pada Metode Budidaya yang Berbeda. *ntek Akuakultur.*, 6, 82–91.
- Hardan, Warsidah, S. I. N. (2020). Laju Pertumbuhan Rumput Laut *Kappaphycus alvarezii* dengan Metode Penanaman yang Berbeda di Perairan Laut Desa Sepempang Kabupaten Natuna. *Laut Khatulistiwa*, 3(1), 14–22.
- Hidayat, M. R. (2024). *Analisis Kelayakan Lokasi Budidaya Rumput Laut (Eucheuma Cottonii) Di Perairan Kel. Sinyonyoi Kec.Kalukku Kab. Mamuju*. Universitas Sulawesi Barat.
- I Dewa Ayu Anix Devina Sarita, I Made Subrata, N. Putri Sumaryani, I. G. A. R. (2021). Identifikasi Jenis Rumput Laut Yang Terdapat Pada Ekosistem Alami Perairan Nusa Penida. *Jurnal Edukasi Matematika dan Sains*, X.
- Indriyani, S. R. I., & Indrawati, E. (2021). Potensi budidaya rumput laut. (S. M. A. Jumain, Ed.). Sulawesi Selatan: Pusaka Almaila.
- Kasim, M., dan Ahmad, M. (2017). Comparison Growth of *Kappaphycus alvarezii* (Rhodophyta, Solieriaceae) Cultivation in Floating Cage And Longline in Indonesia. *JurnalAquacultureReports*.6,49–55.
<https://doi.org/10.1016/j.aqrep.2017.03.004>
- Khaidir, Henky Irawan, R. W. (2021). Pengaruh Bobot Bibit Awal yang Berbeda terhadap Laju Pertumbuhan Rumput Laut *Kappaphycus alvarezii* dengan Metode Rakit Apung. *Intek Akuakultur*, 5, 113–124.
- Lestari, D. (2021). Pemanfaatan Rumput Laut, *Kappaphycus Alvarezii* Terhadap Kualitas Fisik, Biologis, Kimiawi Pakan Gel Dan Kolesterol Tubuh Pada Penggemukan Kepiting Bakau, *Scylla Spp*. Universitas Hasanuddin Makasar.
- Limin Santoso, Y. T. N. (2008). Pengendalian Penyakit Ice-Ice Untuk Meningkatkan Produksi Rumput Laut Indonesia The Controlling of “ Ice-ice ” Disease to Increase Seaweeds Production in Indonesia. *Jurnal Saintek Perikanan*, 3(2), 37–43.
- Lutfiati, L., Cokrowati, N., & Azhar, F. (2022). Difference Long Irradiation on The Growth Rate of *Kappaphycus Alvarezii*. *JurnalBiologiTropis*, (2020). Retrieved from <http://dx.doi.org/10.29303/jbt.v22i1.3292>
- Marianus Filipe Logo, N.M.R.R. Cahya Perbani, dan B. P. (2019). Penentuan Daerah Potensial Budidaya Rumput Laut *Kappaphycus Alvarezii* Di Provinsi Nusa Tenggara Timur. *Seminar Nasional Geomatika*, 929–938.
- Mudeng, J. D. (2017). Epifit pada rumput laut di lahan budidaya desa Tumbak. *Budidaya Perairan September*, 5(3), 57–62.

- Muhammad Aris, T. A. I. (2020). Laju transmisi penyakit ice-ice pada rumput laut *Kappaphycus alvarezii* berdasarkan jarak tanam dengan metode *longline*. *Budidaya Perairan*, 8(2), 82–90.
- Muliyadi. (2023). Kajian Kualitas Air Terhadap Pertumbuhan Rumput Laut *Eucheuma Cottonii*; Studi Kasus Di Desa Tapi-Tapi Kec. Marobo Sulawesi Tenggara. *Journal Perikanan*, 13(3), 682–689. Retrieved from <http://doi.org/10.29303/jp.v13i3.605%0>
- Muzahar, M., Wulandari, R., Putri, D. S., Yulianto, T., & Irawan, H. (2023). Evaluation Of Different Culture Methods On The Growth Performance Of Seaweed (*Kappaphycus striatum*) In Pelakak Village Waters Lingga District. *MaCIFIC, 02008*, 1–7. Retrieved from <https://doi.org/10.1051/bioconf/20237002008>
- P.C.Silva. (1996). *Kappaphycus alvarezii* (Doty) Doty ex P.C.Silva, 1996. *Worms Retrieved from*. Retrieved from <https://www.marinespecies.org/aphia.php?p=taxdetails&id=371403>
- Risnawati, Ma'ruf Kasim, dan H. (2018). Studi Kualitas Air Kaitanya dengan Pertumbuhan Rumput Laut (*Kappaphycus alvarezii*) Pada Rakit Jaring Apung Di Perairan Pantai Lakeba Kota Bau-Bau Sulawesi Tenggara. *Jurnal Manajemen Sumber Daya Perairan*, 4(2), 155–164.
- Rukka, A. H., Masyahoro, A., & Samsul, Y. (2022). Analisis Pertumbuhan Rumput Laut (*Eucheuma Cottonii*) Pada Bobot Awal Dan Jarak Tanam Berbeda Yang Dibudidayakan Di Lepas Dasar Perairan Pulau Lingayan. *Ilmiah Samudra Akuatika*, 6(2), 58–67.
- Ruslaini. (2016). Kajian Kualitas Air Terhadap Pertumbuhan Rumput Laut (*Gracilaria Verrucosa*) Di Tambak Dengan Metode Vertikultur. *Jurnal Ilmu Perikanan*, 5(November), 522–527.
- 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.
- Sunaryo, Radenarso, & As, M. F. (2015). Studi Tentang Perbedaan Metode Budidaya Terhadap Pertumbuhan Rumput Laut *Caulerpa* Sunaryo, Raden Ario dan M. Fachrul AS. *Jurnal Kelautan Tropis Juni*, 18(1), 13–19.
- Yulius), Muhammad Ramdhan), J. P., Pryambodo), D. G., , Dani Saepuloh) , Hadiwijaya Lesmana Salim), I. R., Zahara3), & R. I., & 1). (2019). Pengelolaan Budidaya Rumput Laut Berbasis Daya Dukung Lingkungan Perairan Di Pesisir Kabupaten Dompu, Provinsi Nusa Tenggara Barat. *Jurnal Segara*, 15(1).
- Yunivah, A., Nurdiansyah, S. I., & Warsidah, W. (2023). Pengaruh Perbedaan Jarak Tanam Terhadap Laju Pertumbuhan *Eucheuma Cottonii* Dengan Metode KJA Di Teluk Cina Pulau Lemukutan. *Oceanologia*, 2(2), 58.