

## DAFTAR PUSTAKA

- Atmadja, W.S., Sulistijo, K. Radiamanias. 1996. Pengenalan Jenis-Jenis Rumput Laut Indonesia. Puslitbang Oseanologi LIPI, Jakarta.
- Arsyad, G. 2013. Pengaruh Panjang Thallus Berbeda dengan Berat Awal yang Sama Terhadap Pertumbuhan Bibit Rumput Laut *K.alvarezii*. Skripsi. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan. Universitas Hasanuddin.
- Aris, M. Enang, H. Fatuhri, S., Munti, Y. 2013. Identifikasi Molekular Bakteri Patogen dan Desain Primer PCR. *Aquaculture Indonesia*.. 1 (3) : 43 - 50.
- Arisandi, A. Marsoedi. Happy, N. Aida, S. 2011. Kecepatan dan Presentase Infeksi Penyakit Ice-Ice pada *Kappaphycus alvarezii* di Perairan Bluto Sumenep. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*. 3 (1) : 47-51.
- Arjuni, A., Nunik, C. Rusman. 2018. Pertumbuhan Rumput Laut *Kappaphycus alvarezii* Hasil Kultur Jaringan. *Jurnal Biologi Tropis*. Volume 18 No:2. Program Studi Pendidikan Biologi. FKIP Universitas Mataram. UPT Mataram University Press. DOI: <http://dx.doi.org/10.29303/jbt.v18i2.740>.
- BSNI (Badan Standar Nasional Indonesia). 2011. Produksi Bibit Rumput Laut Kotoni (*Eucheuma cottoni*). Bagian 1: Metode Lepas Dasar. Jakarta.
- Destalino, 2013. Cara Mudah Budidaya Rumput Laut Menyehatkan dan Menguntungkan. Yogyakarta. Jurnal Penelitian.
- Fernando, H. Irawan, R. Wulandari. 2021. Pengaruh Jarak Tanam Terhadap Laju Pertumbuhan Rumput Laut *Kappaphycus alvarezii* dengan Metode Lepas Dasar. *Intek Akuakultur*. Vol 4 no 2.
- Ely, S.G., Rejeki Sri., Susilowati Titik. 2015. Pengaruh Perendaman Pupuk Organik Cair dengan Dosis yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Rumput Laut (*Caulerpa lentilefera*). *Journal Of Aquaculture Management and Tecnology*. 4 (4) : 82-87.
- Gerung, G.S. 2007. Study On The Environment and Trials Cultivation of Hayashi, L., Paula, E.J.D., 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. *Applied Phycology*. 19(10): 505-511. Nontji, A., 1993. Laut Nusantara Djembatan. Jakarta.
- Hamid, A. 2009. Pengaruh Berat Bibit Awal dengan Metode Apung (Floating Method) Terhadap Persentasi Pertumbuhan Harian Rumput Laut (*Eucheuma cottoni*). Skripsi. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan, Makassar.
- Hendrajat, E.A. 2008. Pertumbuhan Rumput Laut *Gracillaria verucosa* pada Dosis Saponin yang Berbeda Dalam Bak Terkontrol. Seminar Nasional Kelautan IV. Surabaya. Hlm 4. Harrison, P.J., dan C.L., Hurd. 2001. Nutrient Physiology Of Seaweeds Application Of Concepts To Aquaculture. *Cah. Biol. Mar*. 42 : 71-82.
- Irawati, Badraeni, Abustang, Ambo Tuwo. 2016. Pengaruh Perbedaan Bobot Tallus Terhadap Pertumbuhan Rumput Laut *K. alvarezii* Strain Cokelat yang Dikayakan. *Jurnal Rumput Laut Indonesia*. Vol. 1 (2) : 82-87.
- Isnan setyo, A. Kurniastuti. 1995. Teknik Kultur Fitoplankton dan Zooplankton, Pakan Alami untuk Pembenihan Organisme Laut. Penerbit Kanisius, Yogyakarta.

- KKP. 2019. Kelautan dan Perikanan Dalam Angka Kementerian Kelautan Dan Perikanan.
- Kuang, M., Xia, B.M. 1996. Reproductive Morphology of *Eucheuma gelatinae* (Esper) J.Agardh. (*Solieraceae, Giartinales Rhodophyta*). Chin. J. Oceanol. Limnol. Vol. 14. No. 1. 31-36.
- 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. Vol 10, *Maspari Journal*.
- Kushartono, E.W., Suryono., E.Setiyaningrum. 2009. Aplikasi Perbedaan Komposisi N, P, K pada Budidaya *Eucheuma cottoni* di Perairan Teluk Awur, Jepara. Jurnal Ilmu Kelautan. 14 (3) : 164-169.
- Malingkas, R. 2002. Perbanyak Benih Rumput Laut *Glacilaria verrucosa* melalui Kultur In vitro Pada Berbagai Media Kultur Serta Aplikasinya. Program Pasca Sarjana. Makassar. Universitas Hasanuddin.
- Marisca, N. 2013. Aklimatisasi Rumput Laut *Kappaphycus alvarezii* Hasil Kultur Jaringan dengan Kepadatan yang Berbeda dalam Akuarium Rumah Kaca. Skripsi. IPB Bogor.
- SNI (Standar Nasional Indonesia). 2010. Produksi Rumput Laut Kotoni (*Eucheuma cottonii*) – Bagian 2: Metode Longline. BSNI 7572.2 2010.
- SNI 7672 : 2011. Bibit Rumput Laut (*Eucheuma cottonii*). Badan Standar Nasional Indonesia.
- Sapitri, A.R., Cokrowati N., Rusman. 2016. Pertumbuhan Rumput Laut *Kappaphycus alvarezii* Hasil Kultur Jaringan pada Jarak Tanam yang Berbeda. Jurnal *Depik* 5(1): 12 – 18. ISSN: 2089-7790 -ISSN: 2502-6194 <https://doi.org/10.13170/depik.5.1.3843>
- Sulistian, E., Yani, S.A. 2014. Kultur Jaringan Rumput Laut Kotoni (*Kappaphycus alvarezii*) Seameo Biotrop. Bogor, *hlm. 1-76*.
- Wijayanto, T., M. Hendri., R. Aryawati. 2012. Studi Pertumbuhan Rumput Laut *Eucheuma cottoni* dengan Berbagai Metode Penanaman yang Berbeda di Perairan Kalianda Lampung 86 Selatan. *Jurnal Ilmu Kelautan, FMIPA, Universitas Sriwijaya*.
- Widiastuti, I Gst.A.A. 2009. *Petani Rumput Laut: Bertahan di Tengah Perubahan Iklim*. Salam. Hal. 19-21.
- Yuliana. 2013. Pengaruh Perendaman *Eucheuma spinosum* J. Agardh Dalam Larutan Pupuk Provasoli's Enrich Seawater Terhadap Laju Pertumbuhan Secara In Vitro. Skripsi. Program Studi Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Yudasmara, G.A. 2014. Budidaya Anggur Laut (*Caulerpa racemosa*) melalui Media Tanam Rigid Quadrant Nets Berbahan Bambu. Jurnal Sains dan Teknologi. 3(2). DOI: <http://dx.doi.org/10.23887/jst-undiksha.v3i2.4481>.
- Zonneveld, N., Huisman, EA., Boon, JH. 1991. *Prinsip-Prinsip Budidaya Ikan*. Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.