

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdan, A. Rahman dan Ruslani. 2013. Pengaruh Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan dan Kandungan Karagenan Rumput Laut (*Eucheuma denticulatum*) Menggunakan Metode Long line. *Jurnal Mina Laut Indonesia* 3 (12) :113- 123.
- Arisandi A., Farid A., Wahyuni E.A., Rokhmaniati S., 2013. Dampak Infeksi Ice-icedan Epifit terhadap Pertumbuhan *Eucheuma cottonii*. *Ilmu Kelautan*,18 (1):1–6.
- Arsenal, A. 2014. Epifit, Pemicu Penyakit Ice-Ice pada Rumput Laut *Kappaphycus alvarezii* (*Eucheuma cottonii*). *Lasunapa Sains*.
- Asni, A. 2015. Analisis Produksi Rumput Laut (*Kappaphycus alvarezii*) Berdasarkan Musim dan Jarak Lokasi Budidaya diperairan Kabupaten Banteng. *Jurnal Akuatik*. Vol. 6, No. 2: 145-148.
- Aslan, L. M. 1998. Budidaya Rumput Laut. Kanisius. Yogyakarta.
- Burdames, L. K dan E. L. A. Ngangi. 2014. Kondisi Lingkungan Perairan Budidaya Rumput Laut di Desa Arakan Kabupaten Minahasa Selatan. *Jurnal Budidaya Perairan* 2 (3) : 69-75.
- Bunga M., L. Gunarto dan Irawati, 2016. Prefalensi Epifit *Neosiphonia* sp. Pada Rumput Laut *Kappaphycus Alvarezii* varietas coklat dan hijau. *Jurnal Perikanan dan Ilmu Kelautan*. 2 (12) :343-349
- Dewi. K. W. P. A., Restu. W. I., Julyantoro. P. G. S., Kartika. A.R. G. dan Ernawati, M. N. 2021. Aplikasi penggunaan system kantong pada budidaya rumput laut sebagai alternative mata pencaharian masa pandemic di Perairan Pantai Kutuh, Badung, Bali. *Buletin Udayana Mengabdi*. 20 (3) : 269-275.
- Desy, A. S., M Issati, E Prihastanti 2016 Pengaruh Jarak Tanam Pada Pertumbuhan dan Rendemen Agar Gracilaria.
- Doty, M.S. 1985. *Eucheuma alvarezii* sp.nov (Gigartinales, Rhodophyta) from Malaysia. dalam Abbot I.A. and J.N. Norris (editors). *Taxonomy of Economic Seaweeds*. California Sea Grant College Program. p 37 - 45.
- Ghazali M., Kurnianingsih R., Astuti S.P., Fajar B.F., 2017, Keanekaragaman Makroalga Epifit Pada Makroalga Budidaya Pulau Lombok, Laporan Penelitian, Universitas Mataram.
- Ghazali M., Rahmawati R., Astuti S.R., Sukiman, 2018, Jenis Alga Merah (Rhodophyta) Pada Ekosistem Hutan Mangrove di Dusun Ekas, Kabupaten Lombok Timur, *Fish Scientiae*, 8 (1 ) : 11-23.

- Ghazali, M., Mardiana., Menip., Bangun, 2018. Jenis-Jenis Makroalga Epifit Pada Budidaya (*Kappaphycus alvarezii*) di Perairan Teluk Gerupuk Lombok Tengah. *Jurnal Biologi Tropis*. 18 (2) : 208-215.
- Islami, N. S. 2017. Identifikasi Jenis Epifit secara Morfologi yang ditemukan pada Rumput Laut (*Kappaphycus Alvarezii*) Varietas Coklat dan Hijau. Skripsi. Program Studi Budidaya Perairan Departemen Perikanan Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan Universitas Hasanuddin Makassar.
- Ismail, S.P. 2014. Struktur Komunitas Makro alga di Perairan Kelurahan Majapahit Kecamatan Batauga Kabupaten Buton Sulawesi Tenggara. Program Studi Manajemen Sumberdaya Perairan. Jurusan Perikanan. Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan. Universitas Halu Oleo. Kendari (Skripsi).
- Irawati., G. Latama dan M. Bunga, 2018. Prevalensi Epifit *Neosiphonia* sp. Pada Rumput Laut *Kappaphycus alvarezii* Varietas Coklat dan Hijau. Prosiding Simposium Nasional Kelautan dan Perikanan V Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Jopi. D. dan Mudeng. 2017. Epifit pada rumput laut di lahan budidaya desa Tumbak. *Budidaya Perairan* 5(3) : 57-62.
- Mala, L. 2015. Analisis Perbandingan Pertumbuhan Rumput Laut *Kappaphycus Alvarezii* Varietas Coklat Yang Terkena Epifit di Perairan Libukang Kabupaten Jeneponto. Skripsi. Program Studi Budidaya Perairan Jurusan Perikanan Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan Universitas Hasanuddin Makassar.
- Mudeng D. J. 2017. Epifit pada rumput laut di lahan budidaya desa Tumbak. *Jurnal Budidaya Perairan*. 5 (3) : 57-62.
- Mudeng J.D, Ngangi ELA. 2014. Pola tanam rumput laut *Kappaphycus alvarezii* di Pulau Nain Kabupaten Minahasa Utara. *E-Journal Budidaya Perairan* Vol.2 No.2. 27-37.
- Nurdianda, M., S. Kasim dan G. Yusuf. 2016. Study Tentang Komposisi Jenis dan Keanekaragaman makroepifit pada Budidaya Rumput laut di Perairan Darawa Kecamatan Kaledupa Selatan Kabupaten Wakatobi. *Jurnal Manajmen Sumber Daya Perairan*. 1 (1): 93-98.
- Odum, E. P. 1993. Dasar-Dasar Ekologi. Terjemahan Tjahjono Samingan. Edisi Ketiga. Gajah Madah University Press. Yogyakarta.
- Ola, M. 2019. Analisis Pengendalian *Ice-ice* Budidaya Rumput Laut *Kappaphycus alvarezii* (Strain Berbeda) dan *Euchema denticulatum* Sistem Polikultur Menggunakan Metode Lepas Dasar di Perairan Hundihuk. Skripsi. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Kristen Artha Wacana Kupang.

- Pongarang, D., A. Rahman, dan W. Iba. 2013. Pengaruh Jarak Tanam dan Bibit terhadap Pertumbuhan Rumput Laut (*Kappaphycus alvarezii*) Menggunakan Metode Vertikultur. *Jurnal Mina Laut Indonesia*, 3 : 94-112.
- Rusdani, M. M. 2013. Analisis Laju Petumbuhan Kualitas Karagenan Rumput Laut *Kappaphycus alvarezii* yang di Tanam pada Kedalaman Berbeda. Thesis. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Sahabati S, Mudeng JD, Mondoringin L. 2016. Pertumbuhan rumput laut (*Kappaphycus alvarezii*) yang dibudidaya dalam kantong jaring dengan berat awal berbeda di Teluk Talengen Kepulauan Sangihe. *EJournal Budidaya Perairan* Vol.4 No.3. 16-21.
- Sasmito, B., H. Daruwedho dan A. J. Fauzi. 2016. Analisis Pola Arus Laut Permukaan Perairan Indonesia dengan Menggunakan Satelit Altimetri Jason-2 Tahun 2010-2014. *Jurnal Geodesi* 5 (2) : 147-158.
- Sarita dkk, 2021. Identifikasi Rumput Laut Yang Terdapat Pada Ekosistem Alami Perairan Nusa Paenid *Jurnal Emasains* 10(1)146-152.
- Sukerti, W. N. 2018. Pengaruh Jarak Tanam yang Berbeda terhadap Pertumbuhan Rumput Laut (*Eucheuma cottoni*) Menggunakan Metode Rakit Apung. *Jurnal. Ilmiah Unstar Rote*. Vol. 4.
- Suprianto, Kasim, M., dan Irawati N. 2016. Keanekaragaman Jenis dan Kepadatan Makroepifit pada *Euchema spinosum* dalam Rakit Jaring Apung di Perairan Tanjung Tiram. Kabupaten Konawe Selatan. *Jurnal Manajemen Sumber Daya Perairan*. 1(3) : 225-236
- Suniada, I. K dan W. M Indriyawan. 2014. Studi Penentuan Lokasi Untuk Pengembangan Budidaya Rumput Laut di Wilayah Perairan Teluk Saleh, Sumbawa. *Jurnal Perikanan dan Kelautan Tropis* 8 (1): 13-21.
- WWF-Indonesia. 2014. Budidaya Rumput Laut cottoni (*Kappaphycus alvarezii*), Sacol (*Kappaphycus stratum*) dan Spinosum (*Eucheuma denticulatum*). WWF-Indonesia. 3-4 Hal.