

DAFTAR PUSTAKA

- Adipu, Y., Lumenta, C., Kaligis, E., Dan Sinjai, H.I. 2010. Kesesuaian Lahan Budidaya Laut Di Perairan Kabupaten Bolaang Mongondow Selatan, Sulawesi Utara. Universitas Sam Ratulangi, Manado, Sulawesi Utara. Jurnal Perikanan Dan Kelautan Tropis.
- Afianto. E, E. Liviawaty. 1993. Budidaya Laut dan Cara Pengolahannya. Bharata. Jakarta.
- Akib, A., Litaay, M., Ambeng, Dan Asnady, M. 2015. Kelayakan Kualitas Air Untuk Kawasan Budidaya *Eucaema cottonii* Berdasarkan Aspek Fisika, Kimia Dan Biologi Di Kabupaten Kepulauan Selayar. Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Aldora, A. 2023. Kuantitasi logam berat Zn dan Cu dalam air dan rumput laut (*Eucaema cottonii*) di sekitar perairan Pantai Pokko Kabupaten Takalar dengan menggunakan spektrofotometri serapan atom. Skripsi. Departemen Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Hasanuddin.
- Armita, D. Analisis perbandingan kualitas air di daerah budidaya rumput laut dengan daerah tidak ada budidaya rumput laut, di Dusun Malelaya, Desa Punaga, Kecamatan Mangarabombang, Kabupaten Takalar. Skripsi. Universitas Hasanuddin. 2011.
- Aslan. M. Laode. 1998. Budidaya Rumput Laut. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Assagafa, K. G., Ukratalob, A. M., & Barcinta, M. F. 2024. Kontribusi usaha budidaya rumput laut dalam meningkatkan kesejahteraan masyarakat pesisir di Dusun Wael Kabupaten Seram Bagian Barat. *Journal of Coastal and Deep Sea*, 2(1), 1-13
- Azis, R. A. 2021. Analisis kuantitatif logam Cd dalam air, sedimen, dan rumput laut (*Eucaema spinosum*) di perairan Teluk Laikang, Kabupaten Takalar. Skripsi. Departemen Kimia, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Hasanuddin.
- Azzahra, K. P. 2024. Analisis pendapatan pembudidaya rumput laut berdasarkan musim dan skala usaha di Desa Laikang, Kabupaten Takalar. Skripsi. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan, Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Takalar. 2018. Kecamatan Mappakasunggu. 11020001.73050320

- Bratadiredja, R. R. 2010. Kajian Pengelolaan Sumber Daya Alam Danau Situ Gunung Untuk Pengembangan Ekowisata, di Taman Nasional Gunung Gede Pangrango. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Fatonny, N., Nurmalina, R., & Fariyanti, A. 2023. Analisis sistem agribisnis rumput laut di Kabupaten Takalar Provinsi Sulawesi Selatan. *Jurnal Forum Agribisnis*, 13(1), 35-49.
- Fattah, A. 2013. Efektivitas alga merah *Euclima spinosum* sebagai antibakteri patogen pada organisme budidaya pesisir dan manusia. Tesis. Program Studi Pengelolaan Lingkungan Hidup, Program Pascasarjana, Universitas Hasanuddin.
- KamLasi Y. 2008. Kajian Ekologi dan Biologi untuk Pengembangan Budidaya Rumput Laut (*Euclima cottonii*) di Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang Propinsi Nusa Tenggara Timur. [Tesis]. Bogor: Program Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor.
- Khasanah, U., Samawi, M. F., & Amri, K. 2016. Analisis kesesuaian perairan untuk daerah budidaya rumput laut *Euclima cottonii* di perairan Kecamatan Sajoanging, Kabupaten Wajo. *Jurnal Rumput Laut Indonesia*, 1(2), 123-131. ISSN 2548-4494.
- Lase, P. J. R., Tuhumury, S. F., & Waas, H. J. D. 2020. Analisis kesesuaian daerah budidaya rumput laut (*Euclima cottonii*) dengan menggunakan sistem informasi geografis di perairan Teluk Ambon Baguala. *Jurnal TRITON*, 16(2), 77-83.
- Litaay, C., Arfah, H., & Pattipeilohy, F. 2022. Potensi sumber daya hayati rumput laut di Pantai Pulau Ambon sebagai bahan makanan. *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia*, 25(3), 405-417.
- Lutfiati, L., Cokrowati, N., & Azhar, F. 2022. *Difference long irradiation on the growth rate of Kappaphycus alvarezii*. *Jurnal Biologi Tropis*, 22(1), 121-130.
- Madina, S. M. 2021. Kualitas perairan daerah budidaya rumput laut (*Euclima cottonii*) pada kedalaman yang berbeda di Takalar Lama, Kecamatan Mappakasunggu, Kabupaten Takalar. Skripsi. Program Studi Ilmu Kelautan, Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan, Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Majid, A., Cokrowati, N., & Diniarti, N. 2016. (*Euclima cottonii*) Pada Kedalaman Yang Berbeda Di Teluk Ekas , Timur *Seaweed Growth Euclima cottonii On Different Depths In Ekas Bay.. E-Journal Budidaya Perairan*, 2–5.
- Marseno, D.W, Medho, M.S, Haryadi. 2010. Pengaruh umur panen rumput laut *Euclima cottonii* terhadap sifat fisik, kimia, dan fungsional Karaginan. *Agritech*. 30: 212–217.

- Masra. 2017. Studi kelayakan kualitas air untuk kawasan budidaya *Eucheuma cottonii* Doty (1985) berdasarkan aspek fisika, kimia, dan biologi di Kecamatan Malangke, Kabupaten Luwu Utara. Skripsi. Departemen Biologi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Hasanuddin.
- 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.
- Nurdin, A. 2012. Studi kualitas air pada daerah budidaya rumput laut *Eucheuma cottonii* di Pantai Amal Kota Tarakan. Skripsi. Program Studi Manajemen Sumberdaya Perairan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Borneo Tarakan, Tarakan.
- Patricia, C., Astono, W., Hendrawan, D.I. 2018. Kandungan Nitrat Dan Fosfat Di Sungai Ciliwung. Teknik Lingkungan. Fakultas Arsitektur Lanskap dan Teknologi Lingkungan. Universitas Trisakti.
- Pratama, Y., Raynaldo, A., & Saputra, R. 2024. Studi kesesuaian lahan budi daya rumput laut *Eucheuma cottonii* menggunakan pendekatan spasial multi kriteria analisis di Pulau Pelapis. Jurnal Kelautan dan Pesisir, 1(1), 1-12.
- Rifai, A., Hamzah, M., & Takwir, A. 2023. Analisis kesesuaian perairan untuk daerah budidaya rumput laut (*Eucheuma cottonii*) di perairan Kecamatan Mawasangka, Kabupaten Buton Tengah. Sapa Laut, 8(1), 43-51.
- 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. Jurnal Ilmiah Samudra Akuatika, 6(2), 58–67.
- Sahir, M., Rustam, R., Latama, G., Herliyanti, H., & Damayanti, N. U. 2022. Pengaruh kombinasi pengkayaan nitrogen dan fosfat terhadap perkembangan spora rumput laut (*Kappaphycus alvarezii*). Torani: JFMarSci, 6(1), 33-43.
- Salihin, A. 2019. Evaluasi kesesuaian lahan budidaya rumput laut *Eucheuma cottonii* berdasarkan parameter oseanografi di perairan Pasiea Kecamatan Bonegunu Kabupaten Buton Utara. Skripsi. Program Studi Ilmu Kelautan, Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan, Universitas Hasanuddin.
- Suniada, K. I., & S., B. R. 2014. Studi Penentuan Daerah Untuk Pengembangan Budidaya Rumput Laut Di Wilayah Perairan Teluk Saleh, Sumbawa, NTB. Jurnal Kelautan Nasional, 9(2), 81.
- Susilowati, T., S. Rejeki, E. N. Dewi dan Zulfitrani. 2012. Pengaruh Kedalaman terhadap Pertumbuhan Rumput Laut (*Eucheuma cottonii*) yang Dibudidayakan dengan

Metode *Longline* di Pangsai MLonggo, Kabupaten Jepara. Jurnal Saintek Perikanan, 8(1):7-12.

Utami, N. P. 2023. Analisis hubungan kondisi oseanografi berbeda terhadap laju pertumbuhan rumput laut *Kappaphycus alvarezii* di daerah berbeda. Skripsi. Universitas Hasanuddin, Makassar.

Zakariah, M. I., Koto, S., Irsan, & Fesanrey, W. 2023. Analisis kualitas perairan budidaya rumput laut di Dusun Saliong, Desa Batu Boy sebagai dampak gagal panen. *Biopendix*, 10(1), 91-101.