

DAFTAR PUSTAKA

- Amanda, D., T. 2013. Pertumbuhan Kultur Mikroalga Diatom *Skeletonema Costatum* (Greville) Cleve Isolat Jepara Pada Medium F/2 Dan Medium Conway. Program Studi Tadris Biologi Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan IAIN Walisongo. Semarang.
- Angkotasan, M., F. 2016. *Teknik Kultur (Skeletonema Costatum) Skala Intermedit Di Balai Perikanan Budidaya Air Payau (BPBAP) Takalar Desa Mappakalombo Kec. Galesong Selatan Kab. Takalar. Sul – Sel. Program Study Budidaya Perairan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan.* Ternate: Universitas Khairun
- Arif, D. 2014. Diktat teknologi pakan ikan semester I TBP. Kemetrian kelautan dan perikanan, badan pengembangan sdm kelautan dan perikanan, sekeloh usaha perikanan menengah negeri waiheru. Ambon.
- Backer, W. 2004. Microalgae in Human and Animal Nutrition. Handbook of Microalgae Culture. Oxford : Blackwell, 312-351.
- Bold, H. C dan M.J. Wynne. 1985. Introduction To The Alga Structure And Reproduction. Prentice Hall Inc. Englewood. New Jersey.
- Boy, F., Ma'ruf, W., F. dan Sumardiarto. 2016. Pengaruh Umur dan Lama Penyimpanan Mikroalga *Chlorella* sp, Terhadap Kestabilan Klorofil Setelah Fiksasi $Mqco_3$. Vol. 5 No. 2 Th 2016, ISSN : 2442-4145. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Chilmawati, D. 2009. Pengaruh Pencucian Sel terhadap Pertumbuhan dan Nilai Nutrisi Diatom *Chaetoceros gracilis* dan *Skeletonema costatum*, serta Perkembangan Larva Udang Vaname (*Litopenaeus vannamei*). [Tesis]. Universitas Diponegoro, Semarang. 133 hlm.
- Erlina, A., S. Amini dan H. Endrawati. 2004. *Kajian Nutritif Phytoplankton Pakan Alami pada Sistem Kultivasi Massal.* Jepara: BBPBAP Jepara.
- Erniati dan Hairina. 2012. Pemberian Mikroalga yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan *Artemia Salina*. Berkala Perikanan Terubuk,. Hlm 13-19 vol.40. No.2 ISSN 0126-4265.
- Gusrina, 2008. *Budidaya Ikan untuk SMK.* Jakarta: Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan Departemen Pendidikan Nasional, 499 p.
- Isnansetyo, A dan Kurniastuty. 1995. Teknik Kultur Fitoplankton dan Zooplankton. Pakan Alami untuk Pembenihan Organisme Laut. Kanisius. Yogyakarta.
- Junda, M., Kurnia, N., dan Mis'am, Y. 2015. Pengaruh Pemberian *Skeletonema Costatum* Dengan Kepadatan Berbeda Terhadap Sintasan *Artemia Salina*. Universitas Negeri Makassar. Makassar.



C, and Prabu, A., V. 2014. Culture of the phytoplankton *Skeletonema atum*, Cleve. Annamalai University. India

W. 2007. Pengaruh Pemberian Zat Pengatur Tumbuh pada Media Kultur Terhadap Kandungan Protein *Chlorella* sp. Jurnal Ilmiah.

- Nofiyanti V., R, Subandiyono, dan Suminto. 2014. *Aplikasi Feeding Regimes yang Berbeda terhadap Tingkat Konsumsi Pakan Alami, Perkembangan dan Kelulushidupan Larva Udang Windu (Panaeusmonodon)*". Vol. 3, No. 4 : 49-57. Journal of Agriculture Management and Technology,
- Pranayogi, D. 2003. Studi Potensi Pigmen Klorofil dan Karotenoid dari Mikroalga Jenis Chlorophyceae. Universitas Lampung, Lampung. 65 hlm.
- Pratama, I. 2011. Pengaruh Metode Pemanenan Mikroalga terhadap Biomassa dan Kandungan Esensial Chlorella vulgaris. Skripsi. Fakultas Teknik Program Sarjana. Universitas Indonesia. Depok.
- Rostini, I. 2007. Kultur Fitoplankton (*Chlorella* sp. dan *Tetraselmis chuii*) pada Skala Laboratorium. [Karya Ilmiah]. Universitas Padjadjaran: Jatinangor. 28 hlm.
- Rudiyanti, S. 2011. Pertumbuhan *Skeletonema costatum* pada Berbagai Tingkat Salinitas Media. Vol. 6, No. 2 : 69-76.
- Sambu, A., H., Malik, A., dan Selvi, A. 2016. *Optimasi Pemberian Skeletonema Costatum Yang Dipupuk Cairan Rumen Dengan Kepadatan Yang Berbeda Terhadap Sintasan Larva Udang Vannamei (Litopenaeus Vannamei) Stadia Zoea Sampai Mysis*. Makassar: Universitas Muhammadiyah.
- Setyaningsih, I., Pangabean, M., L., Riyanto, B., dan Nugraheny, N. 2006. Potensi Antibakteri Diatom Laut Skeletonema Costatum Terhadap Bakteri Vibrio sp. Buletin Teknologi Hasil Perikanan. Vol IX No.1.
- Srihati dan Carolina.1997. Pengaruh Berbagai Media Terhadap Kualitas Algae Bersel Tunggal (Scenedesmus sp.) Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia.LIPI.
- Sriyani, 1995. Faktor lingkungan yang mempengaruhi pertumbuhan plankton. Universitas Brawijaya. Malang.
- Sutikno, E., P. Dwi S. dan Hermintarti. 2010. Pemanfaatan Mikroalga sebagai Bahan Substitusi Tepung Ikan pada Pakan Buatan untuk Ikan dan Udang. BBPBAP Jepara. Jepara.
- Wirosaputro, S. 2002. *Chlorella* untuk Kesehatan Global, Teknik Budidaya dan Pengolahan. Yogyakarta : Gajahmada University Press. 84 hlm.U
- Wisdyawati, D. 2014. Studi Perbandingan Kemampuan *Skeletonema* sp. Dan *Chaetoceros* sp. Sebagai Agen Bioremediasi (Fito-Akumulasi) Terhadap Logam Berat Timbal (Pb). Universitas Airlangga. Surabaya.



LAMPIRAN



Bak kultur massal *Skeletonema* sp



Pemanenan *Skeletonema* sp.





Pengenceran *Skeletonema* sp.



Pengambilan gambar





Proses penghitungan



Skeletonema sp

