



## **DAFTAR PUSTAKA**

- Andriani, A., A. Damar, M. F Rahardjo, C.P.H. Simanjuntak, A. Asriansyah2, dan R. M. Aditriawan. 2017. Kelimpahan fitoplankton dan perannya sebagai sumber makanan ikan di Teluk Pabean, Jawa Barat. *Jurnal Sumberdaya Akuatik Indopasifik*. 1(2): 133-144.
- Agustina, S. 2014. Komunitas fitoplankton di perairan mangrove Baros Kabupaten Bantul. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Gadjah Mada.
- Amri, K., Muchlizar, dan A. Ma'mun. 2018. Variasi Bulanan Salinitas, pH, Dan Oksigen Terlarut di Perairan Estuari Bengkalis. *Majalah Ilmiah Globe*. 20(2): 57-66.
- Amri, K., A. Ma'mun, A. Priatna., A. Suman., E. Prianto, dan Muchlizar. 2019. Kelimpahan dan sebaran spasial-temporal fitoplankton di Estuari Sungai Siak kaitannya dengan parameter oseanografi. *Majalah Ilmiah Globë*. 21(2): 105- 116.
- Asmawi, S. 1985. Ekologi Ikan. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. Fakultas Perikanan Universitas Lambung Mangkurat. Banjarbaru.
- Djokosetyianto, D. dan S. Rahardjo. 2006. Kelimpahan dan keanekaragaman fitoplankton di Perairan Pantai Dadap Teluk Jakarta. *Jurnal Ilmu-Ilmu Perairan dan Perikanan Indonesia*. Jilid 13 (2): 135-141.
- Djumanto, M. Gustiana, dan E. Setyobudi. 2015. Dinamika populasi ikan belanak, *Chelon subviridis* (Valenciennes, 18366) di Muara Sungai Opak-Yogyakarta. *Jurnal Iktiologi Indonesia*. 15(1): 13-24.
- Effendi, H. 2003. Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan. Kanisius. Yogyakarta.
- Isti'anah, D., M. F. Huda, dan A. N. Laily. 2015. *Synedra* sp. sebagai mikroalga yang ditemukan di Sungai Besuki Porong Sidoarjo, Jawa Timur. *Bioedukasi*. 8(1): 57-59.
- Junaidi, M., Nurliah, dan F. Azhar. 2018. Struktur komunitas zooplankton di Perairan Kabupaten Lombok Utara, Provinsi Nusa Tenggara Barat. *Jurnal Bologi Tropis*. 18(2): 159 – 169.
- Keputusan Menteri Lingkungan Hidup No 51 tahun 2004 tentang Baku Mutu Air Laut.
- Krebs. 1978. *Ecology. The Experimental Analysis of Distribution and Abundance*. Third Edition. Harper and Row Distribution. New York.
- Krebs, C. J. 1989. *Ecological Methodology*. Harper Collins Publisher. New York.



Kurniawan, A. dan W. F. Mandala. 2020. Studi struktur komunitas fitoplankton di Perairan Pelabuhan Jayapura. *The Journal of Fisheries Development*. 4(1): 1-12.

Latuconsina, H. 2019. Ekologi Perairan Tropis: Prinsip Dasar Pengelolaan Sumber Daya Hayati Perairan. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Malulid, R.R. dan A.N. Laily. 2015. Kadar Total Pigmen Klorofil dan Senyawa Antosianin Ekstrak Kastuba (*Euphorbia pulcherrima*) Berdasarkan Umur Daun. Seminar Nasional Konservasi dan Pemanfaatan Sumber Daya Alam. Hal: 225-230.

Mustari, S., N. Rukminasari, dan M.A. Dahlan. 2018. Struktur komunitas dan kelimpahan fitoplankton di Pulau Kapoposang Kabupaten Pangkajene dan Kepulauan, Provinsi Sulawesi Selatan. *Jurnal Pengelolaan Perairan*. 1(1): 51-65.

Nontji, A. 2008. Plankton Laut. LIPI Press. Jakarta.

Nurhayati, D. 2018. Kelimpahan dan keanekaragaman fitoplankton di Laguna Pantai Depok, Kabupaten Bantul, Yogyakarta. *Jurnal Prodi Biologi*. 7(1): 18-27.

Nybakken, J. W. 1992. Biologi Laut, Suatu Pendekatan Ekologis. PT Gramedia Pustaka: Jakarta.

Odum, E. P. 1993. Dasar-dasar Ekologi. Terjemahan Tjahjono Samingan. Edisi Ketiga. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Odum, E. P. 1996. Dasar-dasar Ekologi. Terjemahan Tjahjono Samingan. Edisi Ketiga. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Patty, S. I. 2018. Oksigen terlarut dan apparent oxygen utilization di Perairan Selat Lembeh, Sulawesi Utara. *Jurnal Ilmiah Platax*. 6(6): 54-60.

Rachman, A. 2011. Peran zooplankton dalam mengontrol fenomena harmful algae blooms. *Jurnal Oseana*. 36(3): 47-57.

Ramadani, A. H., A. Wijayanti, dan S. Hadisusanto. 2012. Komposisi dan kemelimpahan fitoplankton di Laguna Glagah Kabupaten Kulonprogo Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. Seminar Nasional X Pendidikan Biologi FKIP UNS.

Salmin. 2005. Oksigen terlarut (DO) dan kebutuhan oksigen biologi (BOD) sebagai salah satu indikator untuk menentukan kualitas perairan. *Oseana*. 30(3): 21-26.

Sulastrri. 2018. Fitoplankton Danau-Danau di Pulau Jawa Keanekaragaman dan Perannya Sebagai Bioindikator Perairan. LIPI Press. Jakarta.

Supriadi, I. H. 2001. Dinamika estuaria tropik. *Oseana*. 26(4): 1-11



Suryadi, I. B.B dan P. P. Kelana. 2017. Struktur Komunitas Fitoplankton di Perairan Pangandaran. *Jurnal Akuatika Indonesia*. 2(2): 163-171.

Syafriani, R. dan T. Apriadi. 2017. Keanekaragaman fitoplankton di Perairan Estuari Sei Terusan, Kota Tanjungpinang. *Limnotek Perairan Darat Tropis di Indonesia*. 24(2): 74-82.

Venter, A., A Jordaan & A.J.H Pieterse. 2003. *Oscillatoria simplicissima*: A Taxonomical Study. School of Environmental Sciences and Development: Botany. South Africa. *Journal Water SA*. 29(1): 101-104.

Warsa, A., L. P. Astuti, dan A. S. N. Krismono. 2006. Hubungan nutrien (N dan P) terhadap kelimpahan fitoplankton di Waduk Koto Panjang, Propinsi Riau. Prosiding Seminar Nasional Ikon IV. Hal: 165-173.

Wirosaputra, S. 2003. Plankton di Lingkungan PT. Central Pertiwi Bahari. Fakultas Pertanian. Universitas Gadjah Mada.

Wiryatno, J. 2016. Jenis-enis mikroalga yang terdapat di Estuari dan Denpasar Bali. Program Studi Biologi. FMIPA. Universitas Udayana.

Zulfahmi, N. 2019. Kandungan nitrat dan fosfat serta kelimpahan jenis fitoplankton di Estuari Baros Kabupaten Bantul. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Gadjah Mada.