

DAFTAR PUSTAKA

- Akmatul, H. 2020. Komunitas fitoplankton di Sungai Kreung Mane Aceh Utara. *Jurnal Ilmiah Studi Perairan*, 3(2), 167-179.
- Amintarti, S., Ajizah, A., & Utami, N.,H. 2022. Media gambar alga mikroskopis di kawasan lahan basah, Universitas Lambung Mangkurat.
- Arinardi, O.H., Sutomo, A.B., Yusuf, S.A., Trimaningsih, E.A., & Riyono, S.H. 1997. Kisaran kelimpahan dan komposisi plankton predominan di Perairan Kawasan Timur Indonesia. P3O-LIPI. Jakarta.
- Asiddiqi, H.G., Piranti, A.S., Riyanto, E.A. 2019. The relationship between water quality and phytoplankton abundance at the eastern part of segara anakan Cilacap, Central Java. *BioEksakta: Jurnal Ilmah Biologi Unsoed*, 1(2), 1-7.
- Champalbert, G., M. Pagano, P. Sene, & D. Corbin. 2007. Relationship between meso and macro-zooplankton communities and hydrology in the Senegal River Estuary. *Estuarine, Costal and Self Science*, 7(4),381- 394.
- Cokrowati, N., Amir, S., Abidin, Z., Setyono, B.D.H. & Damayanti, A.A. 2014. Kelimpahan dan komposisi fitoplankton di Perairan Teluk Kodek Pemenang Lombok Utara. *Jurnal Ilmu Perairan Pesisir dan Perikanan*, 3(1), 21–26.
- Effendi, H. 2000. Telaah kualitas air: Bagi pengelolaan sumberdaya dan lingkungan perairan. Institut Pertanian Bogor: Bogor.
- Efinufajri, F. 2009. Struktur komunitas fitoplankton serta keterkaitannya dengan perairan di lingkungan tembak udang intensif. ITB. Bogor
- Fachrul, M,F. 2007. Metode sampling bioekologi. Jakarta: Bumi Aksara.
- Firme, G.F., Hughes, D.J., Laiolo, L., Roughan, M., Suthers, I.M., & Doblin, M. A. 2023. Contrasting phytoplankton composition and primary productivity in multiple mesoscale eddies along the east australian coast. *Deep-Sea Research Part I: Oceanographic Research Papers*.
- Handayani, S., & I.S. L. Tobing. 2008. Keanekaragaman fitoplankton di Perairan pantai sekitar Merak Banten dan Pantai Penet Lampung. *Jurnal Vis Vitalis*, 1(1), 29- 33.
- Idiawati, N., Safitri, I., & Sofiana, M.S.J. 2021. Community structure and diversity of phytoplankton in lemukutan island waters, west kalimantan. *saintek perikanan: Indonesian Fisheries Science and Technology*, 17(2), 122–129.

- Indaryanto, F.R., & Saifullah. 2015. *Limnologi: Ilmu tentang perairan darat*. untirta press. Serang.
- Junda, M., Hasrah, Y., & Hala. 2012. Identifikasi genus fitoplankton pada salah satu tambak udang di Desa Bontomate'ne Kecamatan Segeri Kabupaten Pangkep. *Jurnal Bionature*, 13(2), 108-115.
- Kasry, A., & El Fajri, N. 2012. Kualitas perairan muara sungai siak ditinjau dari parameter fisik-kimia dan organisme plankton. *Berkala Perikanan Terubuk*, 40(2), 96-113.
- Kusdarwati, R., Bustaman, R.H., & Arief, M. 2011. Pengaruh perbedaan warna cahaya terhadap pertumbuhan kultur. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*, 3(2), 183-191.
- Lailiah, Z., Karlina, I., & Hidayati, J.R. 2023. Hubungan struktur komunitas fitoplankton dengan parameter kualitas air di Perairan Pulau Mapur Selatan, Kepulauan Riau Relationship between Phytoplankton Community Structure and Water Quality Parameters in Southern Ma. *Jurnal Riset Ilmu Kelautan Indonesia*, 1, 1–9.
- Leviton, J.S. 1982. *Marine Biology*. Prentice Hall Inc. New Jersey. USA. 526 p. *Lingkungan Perairan*. Cetakan Kelima. Yogyakarta: Kanisius.
- Lind OT. 1979. *Hand Book of Common Method in Lymnology*. Second Edition. The C.V. MosbyCompany St. Louis. Torontto. London.
- Liwutang, Y.E., Manginsela, F.B., & Tamanampo, J.F. 2013. Phytoplankton density and diversity in the waters around the reclamation area in Manado Beach. *Ilmiah Platax*, 1 3, 109.
- Muharram, N. 2006. *Struktur Komunitas Perifiton dan Fitoplankton di Bagia Hulu Sungai Ciliwung, Jawa Barat*. [Skripsi]. Departemen Sumberdaya Perairan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan.
- Munthe Y.V, Aryawati R, Isnaini. 2012. *Struktur Komunitas dan Sebaran Fitoplankton di Perairan Sungsang Sumatera Selatan*. Maspari.
- Nollet, L.M.L., Gelder, L.S.P. 2013. *Handbook of water analysis*. CRC Press, 995 pp.
- Nontji, A. 2006. *Tiada Kehidupan di Bumi Tanpa Keberadaan Plankton*. Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia. Pusat Penelitian Oseanografi. Jakarta
- Nurmala, E., Utami, E., & Umroh. 2017. Analisis klorofil-a di Perairan Kurau Kabupaten Bangka Tengah. *Jurnal Sumberdaya Perairan*, 11(1), 61-68.

- Nybakken, J.W. 1992. Biologi laut. Suatu pendekatan ekologis. PT. Gramedia. Jakarta.
- Odum, E.P. 1971. Pundamentasi Of Ecology. 3rd. Edition, W. B. Sunders co. Philadelphia. 574p.
- Odum, E.P. 1993. Dasar-dasar Ekologi: Terjemahan dari Fundamentals of Ecology. Alih Bahasa Samingan, T. Edisi Ketiga. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada Press, 697 hlm.
- Odum, E.P. 1998. Dasar – dasar Ekologi. Gajah Mada Universitas Press. Yogyakarta
- Putri, W.A.E., Purwiyanto, A.I.S., Fauziyah., Suteja, Y. 2019. Kondisi nitrat, nitrit, amonia fosfat, dan BOD di Muara Sungai Banyu Asin, Sumatera Selatan. Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis. 11(1), 65-74.
- Radiarta, I.N. 2013. Hubungan Antara Distribusi Fitoplankton dengan kualitas perairan di Selat Alas, Kabupaten Sumbawa, Nusa Tenggara Barat. Bumi Lestari, 1(1), 566-578.
- Rahmah, N., Zulfikar, A., & Apriadi, T. 2022. Kelimpahan fitoplankton dan kaitannya dengan beberapa parameter lingkungan perairan di Estuari Sei Carang Kota Tanjungpinang. Marine Research, 11(2), 189–200.
- Rahman, E.C., & Rizal, A. 2016. Kajian variabel kualitas air dan hubungannya dengan produktivitas primer fitoplankton di perairan waduk darma Jawa Barat. Jurnal Perikanan Kelautan, 7(1), 93- 102.
- Ramadani, A.H., Wijayanti, A., & Hadisusanto, S. 2012. Komposisi dan Kemelimpahan Fitoplankton di Laguna Glagah Kabupaten Kulonprogo Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. Seminar Nasional X Pendidikan Biologi FKIP UNS. Program Studi Biologi, Program Pascasarjana, Fakultas Biologi, Universitas Gadjah Mada.
- Rohyati, Tati. Hida dan Husnah. 2003. Produktivitas primer dan komunitas plankton di danau buatan kawasan Pemukiman Organ Permata Indah Jakabaring Palembang. Ilmu-ilmu Perikanan dan Budidaya Perairan. Balai Riset Perikanan Perairan Umum, 1(1), 1-14.
- Sachlan, M. 1974. Planktonologi. Penerbit Korespondence Course Center. Direktorat Jenderal Pertanian. Jakarta.
- Sachlan, M. 1982. Planktonologi. Fakultas Peternakan dan Perikanan UNDIP,. Semarang pp 1– 101.
- Sediadi, A. 1999. Dinoflagellate ecology. Oceana.

- Setyobudiandy, I., Sulistiono, Yulianda, F., Kusmana, C., Hariyadi, S., Damar, A., Sembiring, A., & Bahtiar. 2009. Sampling dan analisis data perikanan dan kelautan. Terapan metode pengambilan contoh di wilayah pesisir dan laut. Bogor: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Institut Pertanian Bogor.
- Sunarto, S., Astuty & Handani, H. 2008. Efisiensi pemanfaatan energi cahaya matahari oleh fitoplankton dalam proses fotosintesis. *Jurnal akutika*, 5(1), 131-144.
- Syafriani, R & Apriadi, T. 2017. Keanekaragaman fitoplankton di perairan estuari sei terusan, Kota Tanjung Pinang. *LIMNOTEK*, 24(2), 74-82.
- Syafriani, R. & Apriadi, T. 2017. Keanekaragaman fitoplankton di Perairan Estuari Sei Terusan Kota Tanjung pinang. *Limnotek: perairan darat tropis di Indonesia*, 24(2), 74-82.
- Usman M.S, Kusen JD, Rimper JRTSL. 2013. Struktur komunitas plankton di perairan pulau Bangka kabupaten Minahasa Utara. *Jurnal Pesisir dan Laut Tropis*.
- Widiana, R. 2013. Komposisi fitoplankton yang terdapat di Perairan Batang Palangki Kabupaten Sijunjung. *Jurnal Pelangi*, 5(1), 23-30.
- Wilhm, J.L.,and T.C. Doris. 1986. *Biologycal Parameter for water quality Criteria*. Bio. Science: 18.
- Yudasmaras, G.A. 2015. Analisis keanekaragaman dan kelimpahan relatif algae mikroskopis di berbagai ekosistem pada Kawasan Intertidal Pulau Menjangan Bali Barat. *Jurnal Sains Dan Teknologi*, 4(1), 503–515.
- Yuliana. 2014. Keterkaitan antara Kelimpahan Zooplankton dengan Fitoplankton dan Parameter Fisika-Kimiadi Perairan Jailolo, Halmahera Barat. *Maspari Journal*, 6(1), 25-31.