

DAFTAR PUSTAKA

- Alhaddad, A. Perubahan Unsur Hara Nitrogen (N) dan Phosphor (P) Tanah Gambut di Laban Gambut yang Dipengaruhi Lama Pengolahan Laban. Jurnal Pedon Tropika Edisi I. Universitas Tanjungpura.
- Andriesse, J.P. 1988. Nature and Management of Tropical Peat Soils. Soils Resources Management and Conservation Service F AO Land and Water Development Division. Rome. 59 p.
- American Public Health Association (APHA). 1989. *Standard methods for The Examination of Water and Waste Water Including Bottom Sediment and Sludges. 17th ed.* Amer Public Health Association Inc. New York. 1527 p.
- Asmawi, S. 1985. Ekologi Ikan. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. Fakultas Perikanan Universitas Lambung Mangkurat. Banjarbaru.
- Asriyana, dan Yuliana. 2012. Produktivitas Perairan. Bumi Aksara. Jakarta. 278 hlm.
- Barus, I. T. 2002. Pengantar Limnologi. Biologi FMIPA USU. Medan.
- Boyd CE. 1988. Water Quality in Wannwater Fish Ponds. 4th ed. Alabama: Auburn Agricultured Experiment Stasion.
- Bursch, C. 2008. *High Seas Drifters Plankton Guide.* Kachemak Bay Research Reserve. Washington DC. 29 p.
- Chao, X., Jia, Y., Shield D.F.Jr., Wang S.S.Y., Cooper, C.M., 2007. *Numerical Modeling of Water Quality and Sediment Processes. Ecological Modeling* 201: 385–397.
- Dahuri, R, J. Rais, S. P. Ginting, M. J. Sitepu. 1996. Pengelolaan Sumberdaya Pesisir dan Lautan Secara Terpadu. Pradnya Paramita. Jakarta.
- Dinas Komunikasi dan Informatika. 2018. Selayang Pandang Kabupaten Sidoarjo. Sidoarjo. hal 7-8.
- Effendi. 2003. Telaah Kualitas Air bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan. Kanisius. Yogyakarta. hal 51.
- Faturohman, I., Sunarto, dan Nurruhwati, I. 2016. Korelasi Kelimpahan Plankton dengan Suhu Perairan Laut di Sekitar PLTU Cirebon. Jurnal Perikanan Kelautan 7 (1): 115-122.

- Goldman CR and AJ Home. 1983. Limnology. Mc Graw Hill Book Company. New York.
- Handayani, D. 2009. Kelimpahan dan Keanekaragaman Plankton di Perairan Pasang Surut Tambak Blanakan Subang. UIN Syarif Hidayatullah. Jakarta. hal 17. H. Muhammad Eidman. PT Gramedia. Jakarta. 480 hlm.
- Hinta, P.A.S. 2009. Kelimpahan dan Struktur Komunitas Zooplankton di Perairan Pulau Barrang Lombo, Kota Makassar, Provinsi Sulawesi Selatan. Skripsi FIKP UNHAS. Makassar.
- Hutabarat, S. dan Evans, S. M. 1986. Kunci Identifikasi Plankton. UI Press. Jakarta. Indrayani, E., K.M. Nitimulyo, S. Hadisusanto dan Rustadi. 2015. Analisis Kandungan Nitrogen, Fosfor dan Karbo Organik di Danau Sentani-Papua. Jurnal Manusia dan Lingkungan 22 (2): 217-225.
- Indriany, M. 2005. Struktur Komunitas Diatom dan Dinoflagellata pada Beberapa Daerah Budidaya di Teluk Huron, Lampung. Skripsi. Program Studi Biologi Universitas Negeri Jakarta. Jakarta.
- Irwan. 2014. Prinsip-prinsip Ekosistem, Lingkungan dan Pelestariannya. Bumi Aksara. Jakarta. hal 1.
- Kalangi, P.N.I., Mandagi, A., Massengi, K W A., Luasunaung, A., Pangalila, FPT. dan Iwata, M. 2013. Sebaran Suhu dan Salinitas di Teluk Manado. Jurnal Perikanan dan Kelautan Tropis 9 (2). Manado.
- Kharisma, A. dan A. Manan. 2012. Kelimpahan Bakteri *Vibrio* sp. pada Air Pembesaran Udang Vannamei (*Litopenaeus vannamei*) sebagai Deteksi Dini Serangan Penyakit Vibriosis. Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan 4 (2). Hal 130.
- Keputusan Menteri Lingkungan Hidup No.51. 2004. Baku Mutu Air Laut. 10 hlm.
- Khasanah, R. I. 2013. Studi Perubahan Makanan dan Kandungan Asam Lemak Omega-3 Ikan Lemuru (*Sardinella lemuru*) di Perairan Selat Bali. Tesis. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Brawijaya. Malang. 139 hlm.
- Kristanto, P. 2004. Ekologi Industri. Andi Offset. Yogyakarta. hal 77.
- Lalli, C. M., dan Parsons, T. R. 1997. *Biological Oceanography: An Introduction. Second Edition.* Elsevier Butterworth Heinemann. Canada. 314 p.

- Lehmusloto, P.O. 1977. Intriduction to Phytoplankton Primary Productivity in Waters. United Nations Development Programme.
- Lestari, F. 2014. Sebaran Nitrogen Anorganik Terlarut di Perairan Pesisir Kota Tanjungpinang, Kepulauan Riau. *Dinamika Maritim IV* (2): 92-93.
- Maftuch, Marsoedi, V. D. Putrid dan M. H. Lulloh. 2015. Studi Ikan Bandeng (*Chanos chanos*) yang Dibudidayakan di Tambak Tercemar Limbah Kadmium (Cd) dan Timbal (Pb) di Kalanganyar, Sidoarjo, Jawa Timur terhadap Histopatologi Hati, Ginjal dan Insang. *Journal of Environmental Engineering and Sustainable Technology* 2 (2): 114-122.
- MENLH (Menteri Negara Lingkungan Hidup). 2004. Surat Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup No.KEP-51/MENLH/ 2004 tentang Baku Mutu Air Laut untuk Biota Laut. Lampiran III.
- Mujiyanto dan Satria H., 2011. Sebaran Kelimpahan Plankton di Lokasi Terumbu Buatan di Teluk Saleh, Nusa Tenggara Barat. Prosiding Seminar Nasional Tahunan VIII Hasil Penelitian Kelautan dan Perikanan. Jurusan Perikanan Fakultas Pertanian UGM. Yogyakarta. Hal 1-6.
- Nybakken, J. W. 1992. Biologi Laut: Suatu Pendekatan Ekologis. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Odum, E. P. 1993. Dasar-dasar Ekologi. Edisi ketiga. Terjemahan: Samingan, T. dan Srigandono. *Fundamentals of Ecology. Third edition.* Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Odum, E. P. 1994. Dasar-dasar Ekologi. Penerjemah: Tjahjono Samingan. Edisi Ketiga. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Park, K. S. and H. W. Shin. 2007. *Studies on Phyto and Zooplankton Composition and Its Relation to Fish Productivity in A West Coast Fish Pond Ecosystem. Journal of Environmental Biology* 28 (2):415-422.
- Pratiwi, E.D., C.J. Koenawan dan A. Zulfikar. 2015. Hubungan Kelimpahan Plankton terhadap Kualitas Air di Perairan Malang Rapat Kabupaten Bintan Provinsi Kepulauan Riau. hal 1-14.
- Pratomo, Y. H. 2011. Studi Kelimpahan dan Keanekaragaman Fitoplankton di Perairan Ranu Pani dan Ranu Regulo Taman Nasional Bromo Tengger Semeru. UIN Maulana Malik Ibrahim. Malang. hal 19-25.

- Pirzan, A. M., Utojo, M. Atmomarso, M. Tjaronge, A.M. Tangko dan Hasnawi. 2005. Potensi Lahan Budidaya Tambak dan Laut di Kabupaten Minahasa, Sulawesi Utara. *Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia* 11 (5): 43-50.
- Pujiastuti, P., Ismail, B. dan Pranoto. 2013. Kualitas dan Beban Pencemaran Perairan Waduk Gajah Mungkur. *Jurnal Ekosains* 5 (1): 59-75.
- Rahmatullah, S. Ali dan S. Karina. 2016. Keanekaragaman dan Dominansi Plankton di Estuari Kuala Rigaih Kecamatan Setia Bakti Kabupaten Aceh Jaya. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Unsyiah* 1 (3): 325-330.
- Riyanto, E. 2006. Keanekaragaman Plankton di Kolam Polder Tawang Semarang. Universitas Negeri Semarang. Semarang.
- Rokhim, K., A., Arisandi dan I.W. Abida. 2009. Analisa Kelimpahan Fitoplankton dan Ketersediaan Nutrien (NO₃ dan PO₄) di Perairan Kecamatan Kwanyar Kabupaten Bangkalan. *Jurnal Kelautan* 2 (2): 1907-1931.
- Romimoharto, K. dan S. Juwana. 2001. Biologi Laut. Djambatan. Jakarta.
- Romimoharto, K. dan S. Juwana. 2004. Meroplankton Laut. Djambatan. Jakarta.
- Sachlan, H. S. 1982. Planktonologi. Fakultas Perikanan dan Peternakan. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Stirn, J. Manual Methods in Aquatic Environment Research. Part 8. Ecological Assesment of Pollution Effect.FAO. Roma.
- Sudarsono. 2014. Identifikasi Jenis-jenis Plankton di Kolam Blok O, Banguntapan, Bantul, Yogyakarta. Universitas Negeri Yogyakarta. hal 150.
- Sukmadinata, N. S. 2012. Metode Penelitian Pendidikan. Remaja Rosdakarya. Bandung.
- Suryani, E. 2013. Keanekaragaman Zooplankton di Perairan Pantai Lekok Kabupaten Pasuruan. Skripsi. Fakultas Sains dan Teknologi. UIN Maulana Malik Ibrahim. Malang. 75 hlm.
- Sutaji, 2011. Studi Keanekaragaman Zooplankton sebagai Bioindikator Kualitas Perairan di Ranu Pani dan Ranu Regulo

Taman Nasional Bromo Tengger Semeru. UIN Maulana Malik Ibrahim Malang. hal 16, 24-25.

Tijtromoepomo, G. 2001. Taksonomi Tumbuhan Schizophyta, Thallophyta, Bryophyta, Pteridophyta. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Tijtromoepomo, G. 2005. Taksonomi Tumbuhan. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Wardoyo, S.T.H. 1981. Kriteria Kualitas Air untuk Keperluan Pertanian dan Perikanan. PUSDI PSL. IPB. Bogor.

Welch, P. S. 1952. *Lymnologiycal Methods*. Mc Graw-Hill Book Company. New York. 381 pp.

Wetzel, G. and G. Likens. 1979. *Lymnologiycal Analyses*. Springer. New York.