

DAFTAR PUSTAKA

- Algae Base. 2016. <http://www.algaebase.org/>. Diakses tanggal 26 Mei 2016.
- American Public Health Association. 2005. Standard Methods for the Examination of Water and Waste Water. Amer. Publ. 17th Edition. New York Health Association.
- Amin, M. 2010. Dinamika Plankton Pada Budidaya Udang Windu (*Penaeus monodon fabricius*) yang Menggunakan Jenis Pupuk Organik di Tambak. Balai Riset dan Perikanan Budidaya Air Payau. Sulawesi Selatan.
- Badan Pengendalian Dampak Lingkungan. 1991. SNI 06-2480-1991: Metode Pengujian Kadar Nitrat dalam Air dengan Alat Spektrofotometer Secara Brusin Sulfat.
- Badan Standarisasi Nasional. 2005. SNI 06-6989.30-2005: Cara Uji Kadar Amonia dengan Spektrofotometer Secara Fenat.
- Boyd, C.E. 1988. Water Quality in Warm Water Fish Pond. Fourth printing. Auburn University Agricultural Experiment Station, Alabama, USA. 359p.
- Brower, J.E. & J.H. Zar. 1977. Field and Laboratory Methods for General Ecology. WMc. Brown Company Publisher. Dubuque Iowo.
- Center for Freshwater Biology. 2016. <http://www.cfb.unh.edu/>. Diakses tanggal 16 Mei 2016.
- Ciferri, O. 1983. Spirulina the edible microorganism. Microbiological Review 47: 551-578.
- Cox, G.W. 1981. Laboratory Manual of General Ecology. 2nd ed. WMC. Brown Co. Iowa-USA.
- Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya. 2007. Standar Prosedur Operasional Pembesaran Udang Vaname. Direktorat Jenderal Perikanan. Jakarta.
- Effendi, H. 2003. Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan. Kanisius. Yogyakarta.
- Fahrur, M., Makmur & Rachmansyah. 2012. Dinamika kualitas air dan hubungan kelimpahan plankton dengan kualitas air di tambak kecamatan bontoa, kabupaten maros. Prosiding Indoqua Forum Inovasi Teknologi Akuakultur. Balai Penelitian dan Pengembangan Budidaya Air Payau. Sulawesi Selatan.
- Garno, Y.S. 2008. Kualitas air dan dinamika fitoplankton di Perairan Pulau Harapan. Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia. 3: 87-94.
- Haliman, R. W. & D. S. Adijaya. 2006. Udang Vaname. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Haryadi, J. & Hadiyanto. 2012. Korelasi nutrien terlarut dengan struktur komunitas plankton di tambak mangrove Blanakan, kabupaten Subang. Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan. 2: 73-84.
- Isnansetyo, A. & Kurniastuty. 1995. Teknik Kultur Phytoplankton Zooplankton. Pakan Alami untuk Pembenihan Organism Laut. Kanisius. Yogyakarta.
- Kordi, G. H. 1997. Budidaya Air Payau. Dahara Prize. Semarang.

- Kordi, G. H. & A. B. Tancung. 2005. Pengelolaan Kualitas Air dalam Budidaya Perairan. Rineka Cipta. Jakarta.
- Liaw, M. K. 1969. Chemical and biological studies of fish pond and resevoir in Taiwan. Chinese American joint Comission on Rural. Reconstruction Fish 7: 1-43.
- Mackentum, K. M. 1969. The Practice of Water Pollution Biology. United State Department of The Interior, Federal Water Pollution Control. Administration Division of Technical Support, pp. 411.
- Mintardjo K., A. Sunaryanto, Utaminingsih & Hermiyaningsih. 1985. Persyaratan Tanah dan Air. Pedoman Budidaya Tambak Ditjen Perikanan, Departemen Pertanian. Jakarta.
- Nur S. H. 2002. Pemanfaatan Ekosistem Hutan Mangrove secara Lestari untuk Tambak Tumpangsari di Kabupaten Indramayu Jawa Barat. Disertasi. Program Pascasarjana. Institut Pertanian Bogor. Bogor, 249 pp.
- Nybakken, J.W. 1988. Biologi Laut Suatu Pendekatan Ekologi. PT. Gramedia. Jakarta.
- Pirzan, A.M. & A. Mansyur. 2011. Hubungan antara kelimpahan plankton dengan peubah kualitas air di tambak udang windu (*Panaeus monodon*). Prosiding Seminar Nasional Perikanan. Jurusan Perikanan. Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Poernomo, A. 2004. Sejarah Perkembangan dan Pilihan Teknologi Budidaya Udang di Tambak. *Simposium Nasional: Perkembangan dan Inovasi Ilmu dan Teknologi Akuakultur*. Masyarakat Akuakultur Indonesia. Semarang.
- Putri, Setya I. P. & H. J. Syarifah. 2015. Struktur komunitas fitoplankton dan kaitannya dengan ketersediaan zat hara dan parameter kualitas air lainnya di Perairan Timur Surabaya. Fakultas Perikanan dan Ilmu Perikanan Universitas Brawijaya. Malang. 4: 79-86.
- Radhiyufa, M. 2011. Dinamika Fosfat dan Klorofil dengan Penebaran Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Pada Kolam Budidaya Ikan Lele (*Clarias gariepinus*) Sistem Heterotrofik. Program Studi Biologi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah. Jakarta.
- Rachmansyah, M., & M. Fahrur. 2011. Hubungan antara kualitas air dan plankton di tambak Kabupaten Tanjung Jabung Barat Provinsi Jambi. Prosiding Forum Inovasi Teknologi Akuakultur. Balai Riset Perikanan Budidaya Air Payau. Sulawesi Selatan.
- Sachlan, M. 1982. *Planktonologi*. Fakultas Peternakan dan Perikanan Universitas Diponegoro. Semarang.
- Santoso, A.D. 2007. Konsentrasi zat hara fosfat pada musim barat dan musim timur di Teluk Hurun Lampung. *Jurnal Teknologi Lingkungan*. 8: 207-210.
- Setijaningsih, Lies. 2011. Keanekaragaman Plankton Pada Budidaya Ikan Nila Best (*Oreochromis niloticus*) dengan Penambahan C-Organik. Balai Riset Perikanan Budidaya Air Tawar. Bogor.

- Shirota, A. 1996. The Plankton of South Vietnam. Overseas Technical Cooperation Agency Japan. Japan.
- Shirota, A. 2009. Konsep Budidaya Udang Sistem Bakteri Heterotrof dengan Bioflocs. <http://ww.aiyushirota.com>. Diakses pada 26 Mei 2016.
- Sudjana. 1992. Metode Statistika Edisi ke-5. Tarsito. Bandung.
- Sukarna, Aji. 2013. Standar Operasiolal Prosedur Sistem Keseimbangan. Revisi Pertama. Bandung
- Sunarto. 2008. Karakteristik Biologi dan Peranan Plankton Bagi Ekosistem Laut. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Padjadjaran. Bandung.
- Triyatmo, B. 2016. Data primer hasil pengamatan kualitas air laut, sumur dan tambak pesisir Kuwaru, Kabupaten Bantul. Departemen Perikanan. Fakultas Pertanian. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Wiadnyana N. N. & G. A. S. Wagey. 2004. Plankton, Produktivitas dan Ekosistem Perairan. Departemen Kelautan dan Perikanan dan Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia, pp. 116.
- Wijaya, H. K. 2009. Komunitas Perifiton dan Fitoplankton Serta Parameter Fisika-Kimia Perairan Sebagai Penentu Kualitas Air di Bagian Hulu Sungai Cisadane, Jawa Barat. Departemen Manajemen Sumberdaya Perairan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Yunus & T. Aslianti. 1987. Inventarisasi plankton di permukaan perairan pantai Tanjung Gondol, Bali. Jurnal Penelitian Budidaya Pantai 3: 92-100.
- Wardoyo TH dan Djokostyanto D. 1988. Pengelolaan Kualitas Air di Tambak Udang. Fakultas Perikanan. IPB. Bogor.
- Widigyo, B. 2013. Bertambak Udang dengan Teknologi Biocrete. PT. Kompas Media Nusantara. Jakarta.
- WWF. 2014. Budidaya Udang Vaname, Tambak Semi Intensif dengan Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL). WWF (World Wildlife Fund for Nature) - Indonesia. Indonesia