

## DAFTAR PUSTAKA

- Ali, F. 2009. Mendongkrak Produktivitas Udang Galah hingga 250%. Penebar Swadaya. Depok. 115 hlm.
- Amri , K. 2008. Buku Pintar Budidaya 15 Ikan Konsumsi. Agro Media Pustaka. Jakarta.
- American Public Health Association (APHA). 1989. *Standard Methods for The Examination of Water and Waste Water Including Bottom Sediment and Sludges*. 12-th ed Amer. Publ. Health Association Inc, New York.
- Asmara, A. 2005. Hubungan struktur komunitas plankton dengan kondisi fisika-kimia perairan Pulau Pramuka dan Pulau Panggang, Kepulauan Seribu. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. 67 hlm.
- Bachtiar, Y. 2003. Pembesaran ikan nila di kolam air deras. Jakarta : Agro Media Pustaka.
- Barnes, R. D. 1987. *Invertebrate Zoology*. Saunders College Publishing. Orlando. USA. 893 hlm.
- Beenamma dan Sadanand . 2011. *Monthly changes in the abundance and biomass of zooplankton and water quality parameters in Kukkarahalli Lake of Mysore*. India. J. Environ. 32:551-557.
- Bhatnagar A. and Devi P. 2013. Water Quality Guidelines for the management of pond fish culture. *International Journal of Environmental Sciences*. 6 (3): 56-61.
- Boyd, C. E. 1986. *Water Quality in Ponds for Aquaculture*. Auburn University. Alabama.
- Budiardi, T., I. Widyaya dan D. Wahjuningrum. 2007. Hubungan Produktivitas fitoplankton dengan Produktivitas udang vanname di Tambak Biocrete. *Jurnal Aquakultur*.6(2):119-125.
- Daelami dan Denden, A. S. 2001. Usaha Pembenihan Ikan Hias Air Tawar. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Davis, C. C. 1955. *The Marine and Fresh Water Plankton*. Michigan State University Press. Michigan.
- Edy dan Evy, L. 2011. Sistem Polikultur. Jakarta: Kencana
- Effendi, M. P. 2003. Biologi perikanan. Yayasan Pustaka Nisantama. Yogyakarta.162 hlm.
- Fatmawati, R. 2013. Keragaman Komunitas Fitonematoda pada Sayuran Lahan Monokultur dan Polikultur di Sumatera Barat Universitas Andalas Padang. Padang. 9(3):71–76.

- Fauzan, A. 2009. Mendongkrak Produktivitas Udang Galah hingga 250%. Penebar Swadaya. Depok. 115 hlm.
- Gufron, M. H dan Kordi, K. 2010. Budidaya Ikan Lele di Kolam Terpar. Lily Publisher. Yogyakarta
- Hanafiah, T. M. 2008. Metode Penelitian. PT Bina Sarwono Prawirohardjo. Jakarta
- Herawati, V.E. 2012. Pengaruh Pemberian Pakan Alami Berbeda Terhadap Pertumbuhan Biomass Mutlak dan Kandungan Nutrisi *Artemia* sp. Lokal. Jurnal. Program Studi Budidaya Perairan. Universitas Diponegoro. 248 hlm.
- Hern, C. M., S. Shosh and J. A. Todd. 1978. *Microalgae for Linkage Analysis of Genetics Traits*. Trends Genet. 8:288-294.
- Hutagalung, H. P. dan A. Rozak. 1997. Metode Analisis Air Laut, Sedimen dan Biota. Buku 2. LIPI. Jakarta.182 hlm
- Junda, M., Hasrah dan Yusmina, H. 2012. Identifikasi Genus Fitoplankton Pada Salah Satu Tambak Udang di Desa Bontomate'ne Kecamatan Segeri Kabupaten Pangkep. Jurnal Bionature. 13(2):108-115.
- Khairuman dan K. Amri, 2002. Budidaya Ikan Lele Intensif. Agro Media Pustaka. Jakarta. 49 hlm.
- Khairuman dan K. Amri. 2008. Buku Pintar Budidaya 15 Ikan Konsumsi. Agro Media Pustaka. Jakarta.
- Khairuman dan K. Amri. 2013. Kebutuhan Nutrisi Ikan. Agro Media Pustaka. Jakarta.
- Khasani, I. 2008. Upaya Peningkatan Produktivitas Dalam Usaha Pembesaran Udang Galah(*Macrobrachium rosenbergii de Man*). Media Akuakultur. Loka Riset Pemuliaan Dan Teknologi Budidaya Air Tawar. Sukamandi. Vol 3(1).
- KKP. 2014. Perikanan Budidaya Indonesia. Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya. Kementerian Kelautan dan Perikanan. Diakses pada tanggal 8 Agustus 2017.
- Kordi, M. G. H. dan A. B. Tancung. 2007. Pengelolaan Kualitas Air. PT Rineka Cipta. Jakarta.
- Kordi, M. G. H. dan A. B. Tancung. 2005. Pengelolaan Kualitas Air dan Budidaya Perikanan. PT Rineka Cipta. Jakarta
- Kuncoro, E. B. 2004. Akuarium Air Laut. Kansius. Yogyakarta.
- Lena, K. T., Yayat, D dan Titin, H. 2012. Kebiasaan Makanan dan Luas Rekung Lingkup Sungai Cimanuk Kabupaten Garut, Jawa Barat. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*. 3(3) : 163-173.

- Ludwig, G. M. 1999. *Zooplankton succession and larval fish culture in freshwater Pomd (m)*. SRAC Publication No.700. Stoneville: South Regional Aquaculture Center. Mississippi State University. 2 (1) : 77-89
- Madyowati, S O. 2011. Identifikasi dan kelimpahan plankton pada budidaya ikan air tawar ramah lingkungan. *Jurnal Perikanan Indonesia*. 2 (1) : 39-43.
- Mangampa, M. 2015. Reformasi Nila Srikandi dan Nila Merah dalam Meningkatkan Produksi Udang Windu Sistem Polikultur di Tambak Marginal. *Prosiding Forum Inovasi Teknologi Akuakultur*.691-698 hlm.
- Meadows, P. S., and J. I. Campbell. 1993. *An introduction to marine science*. 2nd Edition, Halsted Press, USA: 165-175.
- Murachman. 2010. Model Polikultur Udang Windu (*Penaeus monodon Fab*), Ikan Bandeng (*Chanos-chanos Forskal*) dan Rumput Laut (*Gracillaria Sp.*) Secara Tradisional. Fakultas Pertanian Universitas Brawijawa. Malang.
- Nazir, M. 2005. Metode Penelitian. Ghaliah Indonesia.. Jakarta. 597 hlm.
- Ndani, L. P. L. M. 2016. Penentuan kadar senyawa fosfat di Sungai Way Kuripan dan Way Kuala dengan spektrofotometri UV-Vis. *Skripsi*. Universitas Lampung. Bandar Lampung
- Nining, B. P., Berta, P dan Ratna, Y. 2005. Pertumbuhan *Chlorella Sp.* dalam Ekstrak Tauge Dengan Variasi pH Awal. *Makara. sainds*. 1(1-6). 1-4 hlm.
- Nontji, A. 2008. Plankton Laut. LIPI Press. Jakarta
- Nybakken, J. W. 1992. Biologi Laut Suatu Pendekatan Ekologis. PT. Gramedia. Jakarta.
- Odum, E. P. 1998. *Fundamental of Ecology 3rd ed*. Philadelphia : W.B Saunders. 574 hlm.
- Parsons, T. R., Takashi, M., & Harvage. 1984. *Biological Oceanography Processes*. Pergamon Press 3<sup>rd</sup> Edition. Toronto. New York.320 p.
- Paulson, S. 2005. Distribusi Spasial Fitoplankton di Perairan Teluk Haria Saparua, Maluku Tengah. *Jurnal. FPIK Universitas Pattimura*. Ambon.
- Prescott, G. W. 1973. *How to Know the Fresh Water Algae*. Third edition. University of Montana. Wm. C. Brown Co. Publishers. Dubuque, Iowa.
- Reddy, M. P. M. 1993. *Influence of the Various Oceanographic Parameters on the Abundance of Fish Catch; Application of Satellite Remote Sensing for Identifying and Forecasting Potential Fishing Zones in Dev Megalopsing Countries*. Proceeding of International workshop on India.
- Rohmana, D., C. H. Adi., A. J. Pamungkas dan S. Rosellia. 2015. Polikultur Udang Galah (*Macrobrachium rosenbergii*) dan Gurami (*Osphronemus gouramy*) Sistem Ekstensif. Balai Besar Pengembangan Budidaya Air Tawa. Sukabumi. Jawa Barat.

- Rosagast, Mike. 2008. Tilapia Fish Farming: Practical Manual. Technical Information Compilation Reference Manual 1<sup>st</sup> Edition 2008. Edu Solusations USA.
- Rosanti, D. 2006. Struktur Komunitas Plankton di Danau Opi Jakabaring Palembang. *Sainmatika*. 12(1):8-20.
- Rudiyanti, S. dan A. D. Ekasari. 2011. Pertumbuhan dan Survival Rate Ikan Mas (*Cyprinus Carpio* Linn) Pada Berbagai Konsentrasi Pestisida Regent 0,3. *Jurnal Saintek Perikanan*. 5(1): 39 – 47.
- Rukmana, R. 1997. Ikan Nila, Budidaya dan Prospek Agribisnis. Yogyakarta : Kanisius.
- Saanin, H. 1986. Taksonomi dan Kunci Identifikasi Ikan. Bina Cipta. Jakarta
- Samidjan, I. 2016. Rekayasa Teknologi Budidaya Polikultur Udang Vannamei (*Litopenaeus vannamei*) dan Ikan Nila merah (*Oreochromis niloticus*) Berbasis Pakan Buatan Yang Diperkaya Vitamin C untuk Peningkatan Pertumbuhan dan Kelulushidupan. Posiding Seminar Nasional. 6: 220-236 hlm.
- Sanders, J. G., Cibik, S. J., D'Elia, C. F and Boyton, W. R. 1987. *Nutrient enrichment studies in a coastal plain : change in phytoplankton spicies composition*. *Canadial Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*. 44 (1): 83-90
- Sarifin, H., Kesit. T. W., Dasu. R dan Susi. R. 2014. Untung 100% dari Budidaya Udang Galah. PT. Agromedia Pustakan. Bandung. 324 hlm.
- Sharif, 2009. Buku Penyuluhan Budidaya Udang Galah. Pusat Penyuluhan Kelautan Perikanan. Jakarta.
- Sidik, A. S. 1996. Pemanfaatan Hidroponik dalam Budidaya Perikanan Sistem Resirkulasi Air Tertutup. Lembaga Penelitian Universitas Maluwarman, Samarinda.
- Simanjuntak, A. P dan R. Pramana. 2013. Pengontrolan Suhu Air pada Kolam Pendederan dan Pembenihan Ikan Nila Berbasis Arduino. Universitas Maritim Raja Ali Jahi. 9 hlm.
- Simpson, E. H. 1949. *Measurement of Diversity*. *Nature*. 163: 688.
- Siregar, Syafaruddin. 2005. *Statistik Terapan untuk Penelitian*. Jakarta: PT. Gramedia.
- Suryanto, Ahmad. 2008. Budidaya 23 Komoditas Menguntungkan. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Syachrical, M. F. 2008. Komposisi dan Model Kelimpahan Fitoplankton di Perairan Sungai Ciliwung. *Jurnal Biodiversitas*. Jakarta. 9(8).

- Syamsurisal. 2011. Studi beberapa indeks komunitas makrozoobentos di hutan mangrove Kelurahan Coppo Kabupaten Baru. *Skripsi*. UNHAS. Makassar. 68 hlm.
- Tancung, A. B. 2005. Pengelolaan Kualitas Air. Rineka Cipta. Jakarta.
- Utojo. 2015. Keragaman Plankton dan Kondisi Perairan Tambak Intensif dan Tradisional di Probolinggo Jawa Timur. *Biosfer*. Vol 3(2): 83-97 hlm.
- Warsa, A., Lismining, P. A dan S. N. K Adriani. 2006. Hubungan nutrien (N dan P) terhadap kelimpahan fitoplankton di Waduk Koto Panjang Provinsi Riau. *Jurnal Prosiding Seminar Nasional Ikan*. IV (7): 991-997.
- Wickstead, J. H. 1965. *An Introduction to the Study of Tropical Plankton*. Hutchinson. University of California. 234 hlm.
- Wijayanti, O. M. 2011. Potensi kelimpahan plankton pada budidaya lele (*clarias gariepinus*) kolam terpal fengan teknologi probiotik saman's fish. *Jurnal Perikanan Indonesia* .2 (4): 30-42.
- Wulandari, D. 2009. Keterkaitan kelimpahan fitoplankton dengan parameter fisika kimia di estuari Sungai Brantas (Porong), Jawa Timur. *Skripsi*. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 77 hlm.
- Yamada R. 1983. *Pond production system: feeds and feeding practices in warmwater fish pond*. Oregon State University. *Marine Science Center. Oregon*. 1 (2):174-144.
- Yasin, M. 2013. Prospek Usaha Budidaya Udang Organik Secara Polikultur. *Jurnal Ilmiah Agriba* (1): 86-99.
- Yulia. 2015. Distribusi dan struktur komunitas fitoplankton di Perairan Jailolo, Halmahera Barat. *Jurnal Akuatika*. 6(1) : 41-48.
- Yuliana. 2007. Produktivitas Perairan. Jakarta: Bumi Aksara.