

DAFTAR PUSTAKA

- Amri, K. dan Khairuman. 2003. Budidaya Ikan Nila Secara Intensif. Jakarta: Agromedia Pustaka
- Amri, K. dan Khiruman. 2005. Budidaya Ikan Nila Secara Intensif. PT. Agromedia Pustaka, Jakarta.
- Arie, U. 2012. Solusi Lele Sehat dan Tumbuh Cepat. Penebar Swadaya. Depok.
- Arie. 1999. Pembenihan dan Pembesaran ikan nila Ghif. Penebaran Swadaya Jakarta.
- Arminah, J. 2010. Pemanfaatan Fermentasi Ampas Tahu Dalam Pakan Terhadap Pertumbuhan Benih Ikan Selais (*Ompok hypopythalmus*). Skripsi Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan Universitas Riau. Pekanbaru (tidak diterbitkan)
- Asnawi, S. 1986. Pemeliharaan Ikan Dalam Karamba. PT. Gramedia. Jakarta.
- Avnimelech Y.T. 2009. Biofloc Technology. Technion, Israel Institute of Technology and World Aquaculture Society. https://www.was.org/documents/meeting/Presentations/WA2009/WA2009_0581.pdf.
- Avnimelech, Y. 1999. C/N Ratio As a Control Element in Aquaculture Systems. *Aquaculture*, 176: 227-235
- Azim, M.E. and D.C. Little. 2008. The Biofloc Technology (BFT) In Indoor Tanks: Water Quality, Biofloc Composition, and Growth and Welfare of Nile Tilapia (*Oreochromis niloticus*). *Aquaculture*, 283: 29–35.
- Cahyono, B. 2000. Budidaya Ikan Air Tawar (Gurame, Nila, Mas). Kanisius, Yogyakarta.
- Cholik, F. 2005. Review of Mud Crab Culture Research in Indonesia. Central Research Institute for Fisheries, PO Box 6650 Slipi, Jakarta, Indonesia, 310 CRA
- Cholik, F., Artaty & Arifudin. 1986. Pengelolaan kualitas air kolam. Jakarta; Direktorat jendral perikanan. 52 pp.
- Crab, R., Avnimelech, Y., Defoirdt T, Bossier, P., & Verstraete, W. (2007). Nitrogen removal techniques in aquaculture for sustainable production. *Aquaculture*, 270(4), 1-14
- De Schryver, P., Crab, R., Defoirdt, T., Boon, N., & Verstraete, W. (2008). The basics of bioflocs technology: the added value for aquaculture. *Aquaculture*, 277(3), 125-137

- Ditjenkanbud.2004. pembenihan nila merah (*Oreochromis sp*) dalam bak semen. Jambi; Departemen Kelautan Dan Perikanan. Balai Budidaya Air Tawar Jambi. Diambil dari 2 Agustus 2011 situs world wide web <http://www.dkp.go.id / content.PHP>.
- Efeendi. H. 2000. Telaah kualitas bagi pengelolaan sumber dan lingkungan perairan. Bogor:jurusan manajemen sumberdaya perairan.fakultas perikanan dan ilmu kelautan, IPB.
- Effendi, H. 2003. Telaah Kualitas Air bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan. Cetakan Kelima. Yogyakarta : Kanisius
- Effendie, M.I., 1979. Metode Biologi Perikanan. Yayasan Dewi Sri. Bogor. 112 hlm
- Ekasari. 2009. Teknologi Bioflok: Teori dan aplikasi dalam perikanan budidaya sistem intensif. Jurnal Akuakultur Indonesia. 8(2): 117- 126.
- FAO., 2012. The State of World Fisheries and Aquaculture. FAO Fisheries and Aquaculture Department. Rome. Italy, 230 pp
- Ghufran, M dan Kordik, K. 2009. Budidaya Perairan. PT. Citra Aditya Bakti. Bandung
- Ghufran, M, Dan Kordi, H. 2010. Panduan Lengkap Memelihara Ikan Air Tawar Di Kolam Terpal. Penerbit Andi, Yogyakarta
- Ghufran, M. 2010. Pakan Udang: Nutrisi, Formulasi, Pembuatan, dan Pemberian. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Imron, A., Sudaryono, A. & Harwanto, D. (2014). Pengaruh rasio C/N berbeda terhadap rasio konversi pakan dan pertumbuhan benih lele (*Clarias sp.*) dalam media bioflok, *Journal of Aquaculture Management and Technology*, 3(3), pp. 17–25. Available at: <http://ejournal-s1.undip.ac.id/ index.php/jam>
- Khairuman & Amri, K 2001. Budidaya lele local secara intensif. Jakarta;agro media pustaka
- Kordi, K.M.G.H. dan Andi, B.T., 2010. Pengelolaan Kualitas Air Dalam Budidaya Perairan. Jakarta : Rineka Cipta. 210 hal
- Kordi, K.M.G.H., 2015. Akuakultur Intensif dan Super Intensif. Jakarta : Rineka Cipta : 424 hal.
- Kordi. 1997. Budidaya Ikan Nila. Dahara Prize. Semarang.
- Krismoni, A.1987. Penelitian Limno-Biologi Waduk Saguling Pada Tahap Ps-Inudasi. Bogor; BPPAT.

- Lesmana, D.S., 2004. Kualitas Air Untuk Ikan Hias Air Tawar. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Lestari SF, Yuniarti S, Abidin Z. 2013. Pengaruh Formulasi Pakan Berbahan Baku Tepung Ikan, Tepung Jagung, Dedak Halus dan Ampas Tahu Terhadap Pertumbuhan Ikan Nila (*Oreochromis sp.*). Jurnal kelautan. 6(1): 36-46
- Maryam S. 2010. Budidaya Super Intensif Ikan Nila Merah (*Oreochromis sp.*) Dengan Teknologi Bioflok : Profil Kualitas Air, Kelangsungan Hidup dan Pertumbuhan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor. 66 hal.
- Ombong, F. dan Indra, R.N.S., 2016. Aplikasi Teknologi Bioflok (BFT) Pada Kultur Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). Budidaya Perairan, 4(2) : 16-25.
- Prescott, S.G. and Dunn. 1959. Industrial Microbiology. McGraw-Hill Book Company, New York
- Putri, B., Wardiyanto & Supono (2015). Efektivitas penggunaan beberapa sumber bakteri dalam sistem bioflok terhadap keragaan ikan nila (*Oreochromis niloticus*), e-Jurnal Rekayasa dan Teknologi Budidaya Perairan, IV(1), pp. 433–438.
- Rachmawati, 2006. Penggunaan EM4 dalam Pakan Buatan untuk Meningkatkan Keefisienan Pakan dan Pertumbuhan Ikan Nila Gift (*Oreochromis sp.*), J Agroland, 13(3):270-274.
- Rawung, M. E., dan Manoppo, H. 2014. Penggunaan Ragi Roti (*Saccharomyces cerevisiae*) secara in situ untuk Meningkatkan Respon Kebal NonSpesifik Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). Jurnal Budidaya Perairan2(2): 7-14.
- Rohmana, D. 2009. Konversi Limbah Budidaya Ikan Lele, *Clarias sp.* menjadi Biomassa Bakteri Heterotrof untuk Perbaikan Kualitas Air dan Makanan Udang Galah, *Macrobrachium rosenbergii*. Tesis. Institut Pertanian Bogor. Bogor. 64 hlm
- Rukmana,R.H., 2004. Ikan Mas (pembenihan dan pembesaran) Aneka iLmu Semarang.
- Sartika D., E. Harpeni dan R. Diantari. 2012. Pemberian Molase Pada Aplikasi Probiotik Terhadap Kualitas Air, Pertumbuhan Dan Tingkat Kelangsungan Hidup Benih Ikan Mas (*Cyprinus carpio*). e-Jurnal Rekayasa dan Teknologi Budidaya Perairan. Volume I No 1. Hal 57 – 59
- Septiani, N., Maharani, H. W. & Supono (2014). Pemanfaatan bioflok dari limbah budidaya lele dumbo (*Clarias gariepinus*) sebagai pakan nila (*Oreochromis*

niloticus), e-Jurnal Rekayasa dan Teknologi Budidaya Perairan, II(2), pp. 267–272. doi: ISSN/ : 2302-3600.

Susanto,H 1990. Budidaya ikan di pekarangan. Jakarta; penebaran swadaya.

Taw N. 2014. Shrimp Farming in Biofloc System: Review and recent developments. FAO project, Blue Archipelago. Presented in World Aquaculture 2014, Adelaide.

Widanami, Sukenda, & Setiawati, M. (2008). Bakteri probiotik dalam budidaya udang: seleksi, mekanisme aksi, karakterisasi, dan aplikasinya sebagai agen biokontrol. Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia, 13(2), 80-89.

Widyaningsih, E. N. 2011 peran Probiotik untuk kesehatan. Jurnal kesehatan 4(1):14-20.

Zoneveld, N. F, A. Huisman, dan J.H. Born. 1991. Prinsip-Prinsip Budidaya Ikan.

PT. Gramadia Pustaka Utama. Jakarta. Hlm. 7