

## DAFTAR PUSTAKA

- Aghnia NI, Zahidah, & Zuzy A. 2017. Pengaruh Perbedaan Siphonisasi Dan Aerasi Terhadap Kualitas Air, Pertumbuhan, dan Kelangsungan Hidup Pada Budidaya Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*) Stadia Benih. *J. Perikanan dan Kelautan*. 3(2): 73-82.
- Agustin, R., Sasanti, A.D., & Yusliman. 2014. Konversi Pakan, Laju Pertumbuhan, Kelangsungan Hidup dan Populasi Bakteri Benih Ikan Gabus (*Channa striata*) Yang diberi Pakan dengan Penambahan Probiotik. *Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia*. 2 (1): 55-66.
- Arista, F. 2001. Pengaruh Salinitas 3 ppt dan Kesadahan Moderat Terhadap Produksi Ikan Hias Mas Koki (*Carassius auratus*) di Dalam Sistem Resirkulasi. *Skripsi*. Program Studi Budidaya Perairan, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Astuti, D. A. 2012. Status Mutu Air Sungai Suwatudi Kecamatan Margoyoso Kabupaten Pati. *Jurnal Litbang* 8 (2). Hlm. 110 – 116.
- Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi. 2011. *BBPT Kembangkan Ikan Nila Payau Untuk Berdayakan 600.000 Ha Tambak Terlantar*. Artikel Teknologi Agroindustri dan Bioteknologi.
- Basrizal, 2019. Kajian Sifonisasi Dan Aerasi Yang Berbeda Terhadap Kualitas Air. Pertumbuhan Dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Redfin (*Epalzeorhynchus Frenatum*). (*Skripsi*). Jurusan Perikanan dan Kelautan. Fakultas Pertanian. Universitas Malikussaleh. Aceh Utara.
- Cahyono, B. 2000. Budidaya Ikan Air Tawar: Gurami, Ikan Nila, Ikan Mas. Kanisius Yogyakarta.
- Chezian, A., D. Senthamilsevan & N. Kabilan. 2012. Histological Changes Induced Ammonia Ang pH On The Gills Of Freshwater Fish Cyprinus Carpio Var. Communis (*Linnaeus*). *Journal Of Animal And Veterinari Advances*. 7 :588-598
- Dahril, I. 2017. Pengaruh salinitas Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Nila Merah (*Oreochromis sp*). *Skripsi*. Fakultas Perikanan dan Kelautan Universitas Riau. Pekanbaru.
- Effendie MI. 1979. *Metode biologi perikanan*. Yayasan Dewi Sri Bogor. Bogor.
- Effendi, H. 2003. *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Kanisius. Yogyakarta. 257 hlm.
- Effendi, M.I. 2004. *Metode Biologi Perikanan*. Penerbit Dwi Sri. Bogor.
- Fujaya, 2004. *Fisiologi Ikan Dasar Pengembangan Teknik Perikanan*. Cetakan Pertama. Rineka Putra. Jakarta.

- Garcia MM, Remore JR, Becerril MR. Gonzalez CAA, Cerecedol RC, Spanopoulos M. 2012. *Effect of varying dietary protein levels on growth, feeding efficiency, and proximate composition of yellow snapper Lutjanus Argentiventrus*. *Aquat Res.* 40(4) : 1017-1025.
- Herry, S. S., 2008. *Pemanfaatan Limbah Sawit Untuk Pakan Ikan*. Penebar Swadaya Jakrata.
- Ihsanudin, I. S. Rezeki & T. Yuniarti. 2014. Pengaruh Pemberian Rekombinan Hormon Pertumbuhan (rGh) Melalui Metode Oral dengan Interval Waktu yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Nila Lasatati (*Oreochromis niloticus*). *Journal of Aquaculture Management and Tecnology.* 3 (2) : 94-102.
- Islami, A. N., Zahidah, & Anna, Z. (2017). Pengaruh Sifon dan Aerasi yang Terhadap Kualitas Air, Pertumbuhan dan Kelulusanhidup pada Budidaya Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Stadia Benih . *Jurnal Perikanan dan Kelautan*, 8(1), 73-82.
- Kordik, M. Ghufuran H. 2013. *Budidaya Nila Unggul*. Agromedia Pustaka : Jakarta.
- Kordi, 2007. *Pengelolaan Kualitas Air Dalam Budidaya Perairan*. Jakarta : Rineka Cipta.
- Kordi, M. G. 2010. *Paduan Lengkap Memelihara Ikan Air Tawar Dikolam Terpal*. ANDAL. Yogyakarta.
- Kordi, M. G. H. & Tanjung. A. B. 2007. *Pengolahan Kualitas Air dalam Budidaya Perairan*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Lusianti F, 2013. Efektivitas Penggunaan Sekam Padi, Jerami Padi dan Serabut Kayu Sebagai Bahan Filter dalam Sistem Filter Undergravel pada Pemeliharaan Ikan Nila Best. *Skripsi*. Progam Studi Budidaya Perairan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Meade, J. W. 1989. *Aquaculture Management Van Nostrand Reinhold*. New York.
- Muarif, 2016. Karakteristik Duhu Persirsn Didalam Kolam Budidaya Perikanan. *Jurnal Mina Sains.* 2 (2) : 96-101. ISSN : 2407-9030
- Mudjiman, A. 2001. *Makanan Ikan*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Murjani, A. 2009. *Budidaya Ikan Sepat Rawa (Trichogaster trichopterus) Dengan Pemberian Pakan Komersil*. Laporan Penelitian Mandiri. Fakultas Perikanan Universitas Lambung Mangkurat. Kalimantan Selatan.
- Nadifah, L., 2014. *Analisis Kandungan Gizi Pakan Ikan Lele (Clarias sp.)*. (Laporan Praktikum) tidak diterbitkan. Universitas Pakalongan.

- Nasution, 2000. *Ikan Hias Air Tawar*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Nugraha, V. A. 2013. *Skripsi Efek Budidaya Kolam Air Deras Terhadap Kualitas Air di Sungai Cileat*. Kabupaten Subang Jawa Barat. Fakultas Pertanian dan Ilmu Kelautan. Universitas Padjadjaran. Jatinagor.
- Peraira, L., T. Riquelme & H. Hosokawa. 2007. Effect of There Photoperiod Regimes on the Growth and Mortality of the Japanese Abalon(*Haliotis discus hanaino*). [skripsi]. Kochi University. Aquaculture Departement Laboratory of Fish Nutrition. Japan. 26: 763-767.
- Purbomartono, C., Isaetin. M., & Suwarsito. 2007. Ektoparasit Benih Ikan Gurami (*Osprhonemus gouramy. Lac*) di Unit Pembenihan Rakyat (UPR) Beji dan Sidabowa. Kabupaten Banyumas. *Skripsi*. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Muhammadiyah Purwokerto. Purwokerto.
- Putra, I., Setiyanto, D.D, Wahyuningrum, D. 2011. Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) dalam Sistem Resirkulasi. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*. 16(1):56-3.
- Pramyani, I. A. P. C., & Marwati, N. M. (2020) . Efektivitas Metode Aerasi dalam Menurunkan Kadar Biochemical Oxygen Demand (BOD) Air Limbah Laundry. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 10(2), 88-99.
- Romadhona, B., B. Yuliantodan Sudarno. 2016. Fluktasi Kandungan Ammonia dan Beban Cemaran Lingkungan Tambak Udang Vaname Intensif dengan Teknik Parsial dan Panen Total. *Jurnal Saintek Perikanan*. 11 (2) : 84-93.
- Sabrina., Samilok N., Musayyadah T., & Desiana T. T. 2018. Pertumbuhan Benih Ikan Mas (*Cyprinus carpio*) Pada Media Biofilter Berbeda. *Jurnal Penyuluhan Perikanan dan Kelautan*.12 (3).
- Sahputra, I., Khalil. M., Zulfikar. 2017. Pemberian Jenis Pakan yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Kakap Putih (*Lates calcalifer*. Bloch). *Aquatica*. 4(2) : 68-75.
- Samsundari, S & G. A. Wirawan. 2013. Analisis Penerapan Biofilter Dalam Sistem Resirkulasi Terhadap Mutu Kualitas Air Budidaya Ikan Sidat (*Anguilla bicolor*). *Jurnal Gama*. Vol. 8 (2): 86-97. ISSN: 2086-3071.
- Santoso, M. B. & Wiharyanto. 2013. Studi Kualitas Air di Lingkungan Perairan Tambak Adopsi Better Management Practice (BMP) pada Siklus Budidaya Ikan. Kelurahan Karang Anyar Pantai Kota Tarakan Provinsi Kalimantan Utara. *Jurnal Harpodon Borneo*. 6 (1) :49-55
- Saputra, D. A., Hasani, Q. Putri, A. P. Irawati. L. 2013. Pengelolaan Kualitas Air dengan Metode Sifon dan Aerasi, Pengaruhnya Terhadap Pertumbuhan

dan Kelulusanhidup Benih Ikan Mas Najawa (*Cyprinus carpio*). *Jurnal Perikanan*. 13(1) : 158-168.

Sari, P. M. 2000. Studi Pemanfaatan Kayu Apu (*Pistia stratiotes*) Untuk Menurunkan COD, N dan P pada Air Limbah Pabrik Tahu. Surabaya. FTSP-ITS

Susanto, H. 2013. *Aneka Kolam Ikan: Ragam Jenis dan Cara Membuat*. Penebar Swadaya. Jakarta.

Standar Nasional Indonesia, 2014. Pedoman Kualitas Air Budidaya Ikan Kakap Putih. Jakarta. Badan Stadarisasi Nasional.

Tang, UM. 2003. *Budidaya Air Tawar*. Unri Press. Riau.

Tatangindatu F., Kalesaran O., Rompas R. 2013. *Studi parameter Fisika Kimia Air pada Areal Budidaya Ikan di Danau Tondan, Desa Paleloan, Kabupaten Minahasa*. Budidaya Perairan. Vol. 1 No. 2 : 8-19.

Zahidah, Masjamsir. dan Iskandar. 2015. PemanfaatanTeknologi Aerasi Berbasis Energi Surya Untuk Memperbaiki Kualitas Air dan Meningkatkan Pertumbuhan Ikan Nila di KJA Waduk Cirata. *Jurnal Akuatik* V1(1):68-78

