

DAFTAR PUSTAKA

- Amin, M., Taqwa, F. H., Yulisman, Y., Mukti, R. C., Rarassari, M. A., & Antika, R. M. 2020. *The Effectiveness of Utilization of Local Raw Materials as Feed to Increase Productivity of Catfish (Clarias sp.) in Sakatiga Village, Indralaya District, Ogan Ilir Regency, South Sumatra. Journal of Aquaculture and Fish Health*, 9(3), 222-231.
- Bachtiar, I. Y., dan Lentera, T. 2002. *Pembesaran ikan mas di kolam pekarangan*. AgroMedia.
- BSN: Produksi Benih Ikan Mas (*Cyprinus Carpio* L) Strain Majalaya Benih Sebar. Badan Standarisasi Nasional. Jakarta. 01-6133-1999.
- Chervas, N. B. 1994. *Tingkat Pembuahan pada ikan*. Jakarta.
- Dharma, T. S. 2014. Produksi massal benih ikan kue (*gnathanodon speciosus forsskal*) dengan pemberian jenis pakan berbeda. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis*, 6(2), 383-390.
- Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya. 2018. *Budidaya wanamina, budidaya berdasarkan prinsip keseimbangan*. Jakarta.
- Djarajah, 2011. *Pembenihan Ikan Mas*. Kanisius. Yogyakarta.
- Effendi, M. I. 1979. *Metode Biologi Perikanan*. Yayasan Dewi Sri Bogor. Bogor.
- Eti, M. S. A., Zakir, H. M., Quadir, Q. F., & Rahman, M. S. 2019. *Protein and mineral contents in some fish species available in the Brahmaputra river of Bangladesh. European Journal of Nutrition & Food Safety*, 11(1), 14-27.
- Gusman, E., dan Firdaus, M. 2014. Pemanfaatan buah mangrove sebagai campuran pakan untuk meningkatkan pertumbuhan ikan mas. *Jurnal Harpodon Borneo*, 7(1).
- Gustiano, R., Arifin, O. Z., dan Nugroho, E. 2008. Perbaikan pertumbuhan ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) dengan seleksi famili. *Media Akuakultur*, 3(2), 98-106.
- Gusrina. 2008. *Budidaya Ikan Jilid 2*. Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan. Direktorat Jendral Manajemen Pendidikan Dasar dan Menengah Departemen Pendidikan Nasional. Jakarta.
- Handajani, H dan Wahyu, W.. 2010. *Nutrisi Ikan*. UMM Press: Malang.
- Hermanto, M.B., Indra Setiawan, B. dan Rudiyanto, R. 2015. Efektifitas Kombinasi Penghangat Air Terkendali Pada Sistem Resirkulasi Air Untuk Pembenuhan Ikan. *Jurnal Keteknikaan Pertanian*, 21(1).

- Herianto, T. 2011. Fekunditas dan Diameter Telur. Diakses pada 1 Mei 2012
- Husni, H., dan Esmiralda, M. T. 2012. Uji Toksisitas Akut Limbah Cair Industri Tahu Terhadap Ikan Mas (*Cyprinus Carpio Lin*). *Jurnal Jurusan Teknik Lingkungan*. Universitas Andalas: Padang.
- Ismail, A., dan Khumaidi. 2016. Teknik Pembenihan Ikan Mas (*Cyprinus carpio L.*) di Balai Benih Ikan Tenggarang Bondowoso. *Jurnal Ilmu Perikanan*, 7(1) : 32.
- Jatilaksono, M. 2007. *Ikan Air Tawar Di Indonesia*. Pustaka Mina, Jakarta.
- Khairuman, S. P., dan Amri, K. 2013. *Budi Daya Ikan Nila*. Agromedia.
- Khairuman, D. S., dan B. Gunandi. 2008. *Budidaya Ikan Mas secara Intensif*. PT Agromedia Pustaka. Jakarta. 96 hal.
- Larasati, S., Basuki, F., & Yuniarti, T. 2017. Pengaruh jus nanas dengan konsentrasi berbeda terhadap derajat pembuahan dan penetasan telur ikan patin (*Pangasius pangasius*). *Journal of Aquaculture Management and Technology*, 6(4), 218-225.
- Lukmantoro, T. A. 2018. Teknik Pembenihan Ikan Koi (*Cyprinus carpio*) di Pokdakan Karya Mina Kediri.[Praktik Kerja Lapang]. Surabaya: Fakultas Perikanan dan Kelautan. Universitas Airlangga. Surabaya, 55.
- Narantaka, A.M.M. 2012. Pembenihan Ikan Mas. Javalitera. Jogjakarta.
- Mas'ud, F. 2011. Prevalensi dan Derajat Infeksi *Dactylogyrus sp.* pada Insang Benih Bandeng (*Chanos chanos*) di Tambak Tradisional, Kecamatan Glagah, Kabupaten Lamongan [*Prevalence and Infection Level of Dactylogyrus sp. on Gill of Milkfish Juvenile (Chanos chanos) in Traditional Pond, Glagah Subdistrict, Lamongan Residence*]. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*, 3(1), 27-40.
- Meilala, A. 2018. Teknik Pembenihan Ikan Koi (*Cyprinus carpio*) di Balai Benih Ikan Jepun, Kabupaten Tulungagung, Jawa Timur (Doctoral dissertation, Fakultas Perikanan dan Kelautan).
- Mujimin, M. 2008. Menghitung Fekunditas Telur Ikan. *Buletin Teknik Litkayasa Akuakultur*, 7(1), 27-29.
- Muhammad Akbarurrasyid, Siti Nurazizah dan Furqon Rohman. 2019. Manajemen Pembenihan Ikan Mas Marwana Goldfish (*Cyprinus carpio*) in Wanayasa Satuan Pelayanan Konservasi Perairan Daerah Wanayasa, Purwakarta, Jawa Barat. *Journal of Aquaculture and Fish Health* Vol. 9(1).
- Muhammad A, Siti N, Furqon S. 2019. Manajemen Pembenihan Ikan Mas Marwana (*Cyprinus carpio*) di Satuan Pelayanan Konservasi Perairan

Daerah Wanayasa, Purwakarta, Jawa Barat. *Journal of Aquaculture and Fish Health* Vol. 9(1).

Mokodongan, A. D. 2009. Pembénihan Ikan Mas (*Cyprinus carpio* L.) pada Budidaya Air Tawar. 30 Hal.

Pujihastuti, Y., Nirmala, K., dan Effendi, I. 2009. Pengaruh Sedimen Waduk Cirata terhadap Perkembangan Awal Embrio Ikan Mas (*Cyprinus carpio*) *The Effect of Cirata Reservoir Sediment on Early Developmental Stage of Common Carp (Cyprinus carpio) Embryo. Jurnal Akuakultur Indonesia*, 8(2), 185-192.

Putri, B. 2014. Penerapan teknik imotilisasi benih ikan nila (*Oreochromis niloticus*) menggunakan ekstrak daun bandotan (*Ageratum conyzoides*) pada transportasi basah. *E-Jurnal Rekayasa dan Teknologi Budidaya Perairan*, 2(2), 217-226.

Ramadhan, R, dan Sari, L. A. 2019. Teknik Pembénihan Ikan Mas (*Cyprinus carpio*) secara Alami di Unit Pelaksana Teknis Pengembangan Budidaya Air Tawar (UPT PBAT) Umbulan, Pasuruan. *Journal of Aquaculture and Fish Health*, 7(3), 124 - 132.

Richter, C.J.J. dan Rustidja. 1985. Pengantar Ilmu Reproduksi Ikan. Nuffic/Unibraw/Luw/Fish. Malang. 83 hal.

Rustidja, R. Penggunaan Sludge Sebagai Pakan Calon Induk Ikan Nila Merah (*Oreochromis sp.*). *Jurnal Perikanan Universitas Gadjah Mada*, 5(2), 11-18.

Saanin, H. 1984. *Taksonomi dan Kunci Identifikasi Ikan*, Jakarta : Bina Cipta.

Sahetapy J.M.F., dan Borut R.R. 2018. Pengaruh perbedaan konsentrasi deterjen bubuk terhadap frekuensi bukaan operculum dan kelangsungan hidup ikan mas (*Cyprinus carpio*). *Jurnal Triton*. 14(1): 35 – 40.

Santoso, B. 1993. *Petunjuk Praktis Budidaya: Ikan Mas*. Kanisius, Yogyakarta.

Saputra, S. F. D. (2011). *Aplikasi Sistem Resirkulasi Air Terkendali (SRAT) Pada Budidaya Ikan Mas (Cyprinus carpio)*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor (IPB). Bogor.

SNI 6133. 1999. Produksi Benih Ikan Mas (*Cyprinus carpio Linneaus*) Strain Majalaya Kelas Benih Sebar. Badan Standarisasi Nasional, hal : 1-8.

Simbolon, M.J.F. 2015. Perbandingan Induk Jantan dan Betina Terhadap Keberhasilan Derajat Penetasan dan Kelulusan Hidup Larva Ikan Mas Koki (*Carrasius auratus*). Fakultas Pertanian, Universitas Sumatera Utara.

SeptiHANDOKO, K., dan Lamid, M. 2020. Hibridisasi Ikan Karper (*Cyprinus carpio*) Rajadanu Dengan Ikan Karper Merah Muntilan di Laboratorium Pengujian

Kesehatan Ikan dan Lingkungan (LPKIL) Muntilan, Magelang, Jawa Tengah. Samakia: *Jurnal Ilmu Perikanan*, 11(2), 71-78.

Setiawan, Y. 2012. TA: Pemijahan Ikan Nila Kekar (*Oreochromis niloticus*) Secara Massal Di Kolam Beton.

Setiawan, Y. 2017. TA: Rancang Bangun Pemantauan dan Penjadwalan Alat Pemberi Pakan Ikan Otomatis Secara Jarak Jauh (*Doctoral dissertation*, Institut Bisnis dan Informatika Stikom Surabaya).

Silaban, T., Santoso, L., & Suparmono, S. 2012. Pengaruh Penambahan Zeolit Dalam Peningkatan Kinerja Filter Air Untuk Menurunkan Konsentrasi Amoniak Pada Pemeliharaan Ikan Mas (*Cyprinus Carpio*). *E.Jurnal Rekayasa Dan Teknologi Budidaya Perairan*, 1(1), 47-56

Sumantadinata, K. 1983. Pengembangbiakan Ikan-ikan Pemeliharaan di Indonesia. P.T. Sastra Hudaya.

Sumawidjaja, K., Effendi, I., & Sudrajat, A. O. 1993. Pakan bagi Larva Ikan Betutu, *Oxyeleotris marmorata* (Blkr.), Dua Minggu di Awal Hidupnya. Lembaga Penelitian, IPB, Bogor, 29.

Susanto, H. 2014. *Budi Daya 25 Ikan di Pekarangan*. Penebar Swadaya Grup.

Susanto, H., dan Rochdianto, A. 2002. *Kiat Budaya Ikan Mas di Lahan Kritis*. Penebar Swadaya. Jakarta.

Susanto, H. 2011. *Teknik Kawin Suntik Ikan Ekonomis*. Penerbit Penebar Swadaya. Jakarta.

Tambunan, P. 2006. *Ikan-Ikan Laut Pelagis dan Demersal*. Departemen Kelautan dan Perikanan. Jakarta.

Taufik. 2007. *Brain Management for Self Improvement*. Bandung: PT Mizan.

Trilaksani, W., Riyanto, B., dan Susanto, H. 2004. Pemanfaatan protein ikan mujair (*Oreochromis mossambicus Peters.*) sebagai bahan baku pembuatan fish cake goreng. *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia*, 7(1).

Wahyu, M. 2016. Implementasi Algoritma Backpropagation Dalam Evaluasi Produksi Ikan Gurame Di Jawa Barat (*Doctoral dissertation*, Universitas Pendidikan Indonesia).

Yuatiati, A., & Nurhayati, A. 2015. Diseminasi Penggunaan Ovaprim untuk Mempercepat Pemijahan Ikan Mas di Desa Sukamahi dan Sukagalih Kecamatan Sukaratu Kabupaten Tasikmalaya Provinsi Jawa Barat. *Dharmakarya*, 4(1).

Yustysi, D. P., Basuki, F., & Susilowati, T. 2016. Analisis Karakter Reproduksi Dan Performa Benih Pendederan I Ikan Nila Pandu F6 Dengan Ikan Nila

Nilasa (*Oreochromis Niloticus*) Secara Resiprokal. *Journal of Aquaculture Management and Technology*, 5(1), 116-123.