

DAFTAR PUSTAKA

- Afrianto, E., dan E. Liviawaty. 1992. Pengendalian Hama Dan Penyakit Ikan. Cetakan Pertama. Kanisius. Yogyakarta
- Andalusia R., Mubarak AS dan Dhamayanti Y. 2008. Respon pemberian ekstrak hipofisa ayam broiler terhadap waktu latensi, keberhasilan pembuahan pada pemijahan ikan komet (*Carassius auratus auratus*). Berkala Ilmiah Perikanan. 3(1) : 21-27.
- Anggraeni, Dessy Tri, Qomariyah, Khalidah. 2015. Penyebaran dan Budidaya Ikan Air Tawar di Pulau Jawa Berbasis Web. Prosiding SNST ke – 6 Tahun 2015. hal. 101 – 105.
- Anggraeni R.D. 2015. Efektivitas Pemberian Pakan Hidup Terhadap Kematangan Gonad Ikan Betutu (*Oxyeleotris marmorata*). Skripsi Program Studi Perikanan. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Padjadjaran. 90 hlm
- Arfah, H., dan D. Soeslityowati. 2004. Qualitative and Quantitative Characters of Three Common Carp (*Cyprinus carpio L.*) in Indonesia. Jurnal Ilmu Ilmu Perairan dan Perikanan Indonesia 11(2): 129-133.
- Arifin, Otong Zenal dan Titin Kurniasih. 2007. Keragaan Pertumbuhan Benih Ikan Mas (*Cyprinus Carpio*) Strain Majalaya, Lokal Bogor dan Rajadanu di Kolam Cijeruk, Bogor-Jawa Barat. Jurnal Riset Akuakultur, 2(2): 177 – 185.
- Ariyanto, D., Hayuningtyas, E.P., & Syahputra, K. (2011). Seleksi karakter pertumbuhan ikan mas tahan KHV. Seminar hasil penelitian BPPI tahun 2011. Sukamandi, 27-28 Desember 2011.
- Asus, M. S., dan B. Setyono. 2007. Pengaruh Umur yang Berbeda pada Larva Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) terhadap Tingkat Keberhasilan Pembentukan Kelamin Jantan dengan Menggunakan *Metyl Testosteron*. Jurnal Protein 15(1).
- Badan Pusat Statistik. 2016. Statistik Luas Perairan Republik Indonesia 2016. Badan Pusat Statistik. Jakarta. Jilid 1.
- Bungin, B. 2001. Metodologi Penelitian Sosial. Airlangga University Press. Surabaya. hal. 123 – 156.
- Bromage, N., Randall, C., Duston, J., Thursh, M., & Jones, J. (1993). Environmental control of reproduction in salmonids. In Muir, J., & Roberts, R. (Eds.), Recent advances in aquaculture. Vol. IV. Blackwell

- Science. Oxford, p. 55-66.
- Cholik, F., Artati dan Arifudin. 1986. Pengelolaan Kualitas Air Kolam Ikan. INFIS Manual 36: 52 hal.
- Daelami, D. 2001. Usaha Pembenihan Ikan Hias Air Tawar. Penerbit Swadaya. Jakarta. 166 hal.
- David L., Rosenberg N.A., Lavi U., Feldman M.W., dan Hillel J. 2007. Genetic diversity and population structure inferred from the partially duplicated genome of domesticated carp, *Cyprinus carpio* L., Genet. Sel. Evol. 39:319-340.
- Dinas Kelautan dan Perikanan (DKP) Jogjakarta. 2013. Naskah Permohonan Pelepasan Strain Ikan Mas Merah Cangkringan. Jogjakarta. hal. 87.
- Effendi, I. 1978. Biologi Perikanan. Kanisius. Yogyakarta.
- Faqih, A. R. 2011. Penurunan Mortalitas dan Daya Fertilitas Sperma Ikan Lele Dumbo (*Clarias* spp.) Pasca Perlakuan Stress Kejutan Listrik. Journal Experiences Life Sciences 1(2): 72-82.
- Ghufran, M dan Kordi K. 2004. Penanggulangan Hama dan Penyakit Ikan. Penerbit Bina Adiaksa dan Rineka Cipta. Jakarta. hal. 190.
- Hardjo, B. 2004. Pemijahan Ikan Mas Secara Alami. Agro Media Pustaka. Jakarta. hal 180.
- Hardjamulia, A., Asih, S., Hambali, S., & Baden, M. 1996. Karakterisasi morfologi dan evaluasi reproduksi beberapa plasma nutfah ikan mas (*Cyprinus carpio*). Bulletin Plasma Nutfah, 11(1)
- Keputusan Menteri Kelautan dan Perikanan Republik Indonesia. No. 24/KEPMEN-KP/2016. Tentang Pelepasan Ikan Mas (*Cyprinus carpio*) Rajadanu Tahan Penyakit KHV <http://infohukum.kkp.go.id>. 03 Desember 2018. 7 hal.
- Khairuman, D. dan Subenda. 2002. Budidaya Ikan Air Tawar: Ikan Bandeng, Ikan Nila, Ikan Lele. Cetakan Kelima. Yogyakarta. Kanisius. hal. 113.
- Khairuman, D., Sudenda, dan B. Gunadi. 2008. Budidaya Ikan Mas secara Intensif. Agromedia Pustaka, Jakarta. hal. 99.
- Kurniastuty, T. T. dan P. Hartono. 2004. Hama dan Penyakit Ikan dalam Pembenihan Ikan Kakap. Departemen Kelautan dan Perikanan. Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya. Balai Budidaya Laut Lampung. Bandar Lampung. Halaman 77.

- Liptan IP2TP. 2000. Ikan Mas Rajadanu. Instalasi Penelitian dan Pengkajian Teknologi Pertanian Mataram. <http://pustaka.litbang.deptan.go.id/agritek/ntbr0113.pdf>. 30 November 2018. hal. 4.
- Mantau, Z., A. Supit, Sudarty, J.B.M. Rawung, U. Buchari, L. Oroh, J. Sumampow, dan A. Mamentu. 2001. Penelitian Adaptif Pembenihan Ikan Mas dan Maskulinasi Ikan Nila di Sulawesi Utara. Laporan Hasil Penelitian. IPPTP Kalasey, Sulawesi Utara.
- Mantau, Z., J.B.M. Rawung, dan Sudarty. 2004. Pembenihan Ikan Mas Yang Efektif dan Efisien. *Jurnal Litbang Pertanian*, 23(2): 68 – 72.
- Muharam, E. G., Ibnu D. B., dan Yuniar M. 2012. Analisis Kekeberhasilan Ikan Mas Koi (*Cyprinus carpio koi*) dan Ikan Mas Majalaya (*Cyprinus carpio carpio*) Menggunakan Metode RAPD. *Jurnal Perikanan dan Kelautan* 3 (3): 15-23
- Mukti, A.T. 2005. Perbedaan Keberhasilan Tingkat Poliploidisasi Ikan Mas (*Cyprinus carpio, L*) melalui Kejutanan Panas. Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Airlangga Surabaya. Berk. Penel. Hayati, 10 (133–138)
- Muniarsih, S. 2005. Kombinasi Asam Lemak n-3/n-6 (1:3) dan Vitaminn E (a-Tokoferol) pada Pakan Induk terhadap Penampilan Reproduksi Induk Betina Ikan Zebra (*Brachydanio rerio*). Skripsi. Fakultas Perikanan. IPB: 57 hlm.
- Nandeesh M.C., Rao, K.G., Jayanna, R.N., Parker, N.C., Varghese, T.J., Keshavanath, P., and Shetty, H.P.C. 1990. Induce Spawning in Indian Major Carps Through Single Application of Ovaprim-C. Proc. of The Second Asian Fisheries Forum. Tokyo, Japan. 581-585 pp.
- Nazir, Mohammad. 2011. Metode Penelitian. Ghalia Indonesia. Jakarta
- Notoatmodjo, S. 2002. Metodologi Penelitian Kesehatan. PT Rineka Cipta. Jakarta. hal. 93 – 144.
- Nugroho, E., Dwijo Priyant, Hery Sulistio Hermawan, Sunaryo, dan Andung Santoso Prihadi. 2015. Karakter Fenotipe dan Genotipe Ikan Mas “Merah Menyala” NAJAWA dari Cangkringan, Jogjakarta Serta Potensi Ekonominya. *Media Akuakultur*, 10(1): 13 – 16.
- Pudjirahaju, A. Rustidja, dan Sutiman B. Sumitro. 2008 Penelusuran Genotipe Ikan Mas (*Cyprinus carpio L.*) Strain Punten Gynogenetik. *Jurnal Ilmu-ilmu Perairan dan Perikanan Indonesia*, 15(1): 13 – 19.
- Rahmawati, Hijjah dan Dede H., 2012, Strategi Pengembangan Usaha

- Budidaya Ikan Air Tawar. Jurnal Penelitian Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan, 1(2): 129 – 134.
- Rustidja. 1995. Gynogenesis Meiosis. Fakultas Perikanan. Universitas Brawijaya. Malang: 51 hal.
- Sangadji, M., Etta dan Sopiah. 2010. Metodologi Penelitian. Penerbit Andi. Yogyakarta.
- Santoso, B. 1993. Petunjuk Praktis Budidaya: Ikan Mas. Kanisius. Yogyakarta.
- Setiawati, M., R. Sutajaya dan M. A. Suprayudi. 2008. Pengaruh Perbedaan Kadar Protein dan Rasio Energi Protein Pakan terhadap Kinerja Pertumbuhan *Fingerling* Ikan Mas (*Cyprinus carpio*). Jurnal Akuakultur Indonesia 7(2): 171-178.
- SNI. 2011. Ikan Hias Koi (*Cyprinus Carpio*) Syarat Mutu Dan Penanganan. Badan Standardisasi Nasional/BSN. SNI 7734-2011 (Koi).
- Sudirman, H dan M. Yusri Karim. 2008. Ikan Kerapu (Biologi Eksploitasi Manajemen dan Budidaya). Yasrif watampone. Jakarta
- Susanto, H. 2000. Budidaya Ikan Koi. Penebar Swadaya. Jakarta
- Susanto, H. 2002. Mengubah Lahan Kritis Menjadi Kolam Produktif. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Suseno. 2000. Pengelolaan Usaha Pembenihan Ikan Mas. Penebar Swadaya. Jakarta.91 hlm.
- Sutisna, D. H. dan Sutarmanto. 1995. Pembenihan Ikan Air Tawar. Kanisius. Yogyakarta.
- Syahputra, K., Yogi Himawan, Didik Ariyanto, dan Flandrianto Sih Palimirmo. 2016. Pewarisan Marka Cyca-DAB1*05 dan Keragaman Genetik Ikan Mas (*Cyprinus Carpio*) Strain Rajadanu Tahan Infeksi Koi Herpesvirus dan Tumbuh Cepat. Jurnal Riset Akuakultur, 11(2): 115 – 123
- Syndel. 1999. Using Ovaprim to Induced Spawning in Cultured Fish. Syndel Laboratories Ltd. Canada: 3 pp
- Thai, B.T., Pham, T.A., and Austin, C.M. 2006. Genetic Diversity of Common Carp in Vietnam Using Direct Sequencing and SSCP Analysys of The Mitochondrial DNA Control Region. Aquaculture, 258, 228 – 240.
- Woynarovich, E., and L. Hovath. 1980. The Artifical Propagation of Warm-

Water Finfishes a Manual for Extention. FAO Fish Tech. Pap. 201:
183 pp.

Zonneveld, N., E. Huisman dan J. H. Boon. 1991. Prinsip-Prinsip Budidaya
Ikan. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta: 290-300.