

DAFTAR PUSTAKA

- Abduh, M dan Febri, F. 2016. Pemijahan alami ikan kakap putih (*Lates calcarifer*) di keramba jaring apung. *Jurnal balitbang* 10 (2).
- Afrianto, E dan Evi, L.1992. *Pengendalian hama dan penyakit ikan*. Yogyakarta: Kanisius.
- Akbarurrasyid, M., Siti, A., dan Furqon, S. R. 2020. 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).
- Algers, B., Harry, J., Donald, M. B., dan Patricia, B. 2006. Animal Welfare aspects of husbandry systems for farmed fish : carp. *The efsa journal* 843.
- Amjad, j., Ayi, Y., Suryana, A.,Rosidah., dan Irfan, Z. 2017.Tingkat keberhasilan pemijahan ikan koridoras albino (*Corydoras aeneus*) dengan substrat yang berbeda pada kolam semen. *Junal perikanan dan keluatan* 8(2).
- Anonim. 1999. *Keputusan Menteri Pertanian Nomor: 836/KPTS/IK.120/7/1999 tentang Pelepasan Varietas Ikan Mas Majalaya Sebagai Varietas Unggul*
- Anonim. 2014. *Keputusan Menteri Kelautan dan Perikanan Republik Indonesia Nomor: 41/KEPMEN-KP/2014 tentang Pelepasan Ikan Mas Merah Najawa*.
- Anonim. 2019. Permasalahan Konsumsi dan Mnafaat Ikan. <https://kkp.go.id>. Diakses pada 28 Juni 2020.
- Anonim. 2020. UK-BAT Cangkringan. <https://bptpb.jogjaprovo.go.id>. Diakses pada 1 Maret 2020.
- Cahyono, B. 2000. *Budidaya ikan air tawar*. Yogyakarta: Kanisius.
- Dash, L., Debashish, P., dan Satya, D, G. 2018. Comparison of the efficiency of different synthetic hormonal induction in the breeding of common carp; *Cyprinus carpio* in eco-carp hatchery. *International Journal of fisheries and Aquatic Studies* 6 (2).
- Dharma, T. S., Gigih, S. W., dan Zafran. 2019. Pengamatan profil pemijahan induk bandeng generasi 1 dengan implantasi hormon LHRH pada pemeliharaan secara terkontrol. *Jurnal ilmu dan teknologi kelautan tropis*. Vol 11 No 1.
- Djarajah., A. S. 2001. *Pembenihan Ikan Mas*. Yogyakarta: Kanisius.
- Fajrin, C. N., Ibnu, D. B., dan Sriati. 2012. Penambahan ekstrak tauge dalam pakan untuk meningkatkan keberhasilan pemijahan ikan mas koki (*Carassius auratus*). *Jurnal perikanan dan kelautan*. Vol 3 No 3.
- Galang, D., Wahyu, E.K., dan Sus, S.P. 2013. Pembenihan kerapu tikus di instalasi pembenihan balai budidaya air payau situbondo, jawa timur. *Jurnal ilmu perikanan*. 4 (2).
- Gjedrem, T. 2005. *Selection and breeding programs in aquaculture*. USA : Springer.
- Gusrina. 2018. *Genetika dan reproduksi ikan*. Yogyakarta: Deepublish.

- Hoole, D., Bucke, D., Burgess, P., dan Wellby, I. 2012. *Disease of carp and other cyprinid fishes*. USA : Wiley.
- Ismail dan Achmad, K. 2016. Teknik pembenihan ikan mas (*Cyprinus carpio*) di balai benih ikan tenggarang bondowoso. *Jurnal ilmu perikanan*. 7 (1).
- Jepson, L. 2009. *Exotic Animal Medicine*. USA: Wiley.
- Karatas, M dan Metin, S. 2005. Reproduction characteristics of population of carps (*Cyprinus carpio*) inhabiting in Almus Dam Lake, Turkey. *Journal of Biological Sciences* 5 (2).
- Khairuman. 2013. *Budidaya ikan Mas*. Jakarta : agromedia
- Lee, C., Chhorn, L., Delbert, M., dan Carl, D. W. 2015. *Dietary nutrients, additivies and health fish*. USA : Wiley.
- Malik, A., Abbas, G., Jabbar, A., Sajjad, S., dan Ali, M. 2017. Effect of different level on spawning, fertilization, hatching and survival of common carp, *Cyprinus carpio* in semi-artificial environment. *Iranian Journal of Fisheries Sciences* 17 (4).
- Mantau, Z., Rawung, M., dan Sudarty. 2004. Pembenihan ikan mas yang efektif dan efisien. *Jurnal Litbang Pertanian* 23 (2).
- Mayunar. 1993. Perkembangan pembenihan ikan kerapu macan di indonesia. *Oseana* Vol 18 No 3.
- Murwani, S., Dahiatal, Q., Indah, A.A. 2017. *Penyakit bakterial pada hewan ternak besar dan unggas*. Malang: Universitas Brawijaya Press.
- Muslim, M. 2019. *Teknologi pembenihan ikan betok*. Bandung: Panca terra firma.
- Mustamin, M. dan Wahidah, D. 2018. Teknik Pemijahan Ikan Mas di Balai Benih Ikan Mas (bbi) Pangkajene Kabupaten Sidenreng Rappang Sulawesi Selatan. *Jurnal Ilmu Pengetahuan dan Teknologi*. 1: 2622-0520.
- Nugroho, E., Dwijo, P., Hery, S. H., Sunaryo., dan Andung, S.P. 2015. Karakter fenotipe dan genotipe ikan mas “merah menyala” najawa dari Cangkringan, Jogjakarta serta potensi ekonomisnya. *Media Akuakultur*. 10(1).
- Nur, I. 2019. *Penyakit Ikan*. Yogyakarta : Deepublish.
- Nurchahyo, W. 2018. *Parasit pada ikan*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada Press.
- Octarina, Y., Prasetyono, E., Febrianti, D., dan Robin. 2018. Efektivitas ekstrak daun ciplukan (*Physalis angulata* L.) terhadap sistem kekebalan tubuh ikan nila (*Oreochromis niloticus*). *Jurnal riset akuakultur*. 13 (3).
- Ode, I. 2013. Sistem imunitas untuk pengendalian penyakit pada ikan dan udang. *Jurnal ilmiah agribisnis dan perikanan*. 6 (2).
- Prakosa, D.G dan Rizqi, A.R. 2016. Teknik budidaya ikan mas (*Cyprinus carpio*) di unit pengelolaan budidaya air tawar Pasuruan, Jawa Timur. *Jurnal ilmu perikanan*. 7 (2).
- Pratama, F.A., Norma, A., dan Ali, D. 2016. Kondisi kualitas air kolam budidaya dengan penggunaan probiotik dan tanpa probiotik terhadap pertumbuhan ikan lele sangkuriang (*Clarias sp.*) di cirebon jawa barat. *Diponegoro journal of maquare*. 5 (1) : 38-45.
- Rahmaningsih, S. 2018. *Hama dan penyakit ikan*. Yogyakarta : Deepublish.

- Ramadhan, R dan Luthfiana, A.S. 2018. Teknik pembenihan ikan mas (*Cyprinus carpio*) secara alami di unit pelaksanaan teknis pengembangan budidaya air tawar Umbulan Pasuruan. *Journal of aquaculture and fish health* vol. 7 No. 3.
- Ridwantara, D., Ibnu, D. B., Asep, A. H., Walim, L., dan Ibnu, B. 2019. Uji kelangsungan hidup dan pertumbuhan benih ikan mas mantap (*Cyprinus carpio*) pada rentang suhu yang berbeda. *Jurnal perikanan dan kelautan* 10(1): 46-54.
- Salsabila, M dan Hari, S. 2018. Teknik pembesaran ikan nila (*Oreochromis niloticus*) di instalasi budidaya air tawar pandaan, jawa timur. *Journal of aquaculture and fish health* vol. 7 No. 3.
- Scow, M. K., Graham, E.F., David, E. H., dan Michael, L. J. 2019. *Integrated Assessment of ecosystem health*. USA : CRC Press.
- Standar Nasional Indonesia. 1999. *Produksi benih ikan mas (Cyprinus carpio) strain sinyonya kelas benih sebar*. SNI : 01-6137-1999. Badan standarisasi nasional. Jakarta
- Sutisna, D dan Sutarmanto. 1995. *Pembenihan ikan air tawar*. Yogyakarta : Kanisius.
- Syafar, L.D., Gunanti, M., dan Fedik, A.R. 2017. Blood description, parasite infestation and survival rate of carp (*cyprinus carpio*) which is exposed by spore protein *myxobolus koi* on rearing pond as immunostimulan material. *Jurnal biosains pascasarjana*. Vol 19.
- Yuniarti, T dan Fajar, B. 2017. IBM kecamatan ungaran barat, kabupaten unggaran melalui pengkayaan madu dalam pakan untuk menghasilkan benih monosek dalam upaya peningkatan produksi dan pendapatan pembenih nila larasati. *Jurnal info* Vol 19. No 1.
- Yustysi, D. P., Fajar, B., dan Titik, S. 2016. Analisis karakter reproduksi dan performa benih pendederan ikan nila pandu dengan ikan nila nilasa secara resiprokal. *Journal of aquaculture management and technology* 5 (1).
- Zanzami, I dan Prapti, S. 2013. Manajemen pembenihan ikan mas (*Cyprinus carpio*) di unit pelaksana teknis (upt) pengembangan budidaya air tawar umbulan kabupaten pasuruan, propinsi jawa timur. *Jurnal imu perikanan*. 4 (1).