

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, K. H. G., & Suprianto, B. (2019). Sistem kontrol temperatur, pH, dan kejernihan air kolam ikan berbasis arduino uno. *Jurnal Teknik Elektro*, 8(2).
- Andriani Y, Zidni I, Lili W, Subhan U. (2021). Penyuluhan Pembenihan Menggunakan Teknik *Hipofisasi* sebagai Upaya Pengembangbiakan Ikan Tagih (*Mystus nemurus C.V.*). *Media Kontak Tani Ternak* 3 (2) : 42-48.
- Arie, 2009. *Ikan Patin*. (Online) <http://djedygeolgetoh.blogspot.com/>, diakses 31 Desember 2013.
- Asri, A. (2021). Pengaruh Suhu Lingkungan di Kota Solok terhadap Suhu Rektal, Konsumsi Pakan dan Konsumsi Air Minum Burung Puyuh (*Coturnix coturnix japonica*). *Jurnal Peternakan Mahaputra*, 1(2), 47-54.
- Aquardo, D. V. (2021). Performa Pemijahan Ikan Lele Mutiara *Clarias Gariepinus* (Burchell, 1822). Ikan Patin *Pangasianodon Hypophthalmus* (Sauvage, 1878) Yang Diawetkan Dalam Aseton.
- Bila, S. (2022). Pemijahan Ikan Patin Perkasa (*Pangasius Hypophthalmus*) Dengan Metode Buatan (Doctoral Dissertation, Politeknik Negeri Lampung).
- Boyd. C.E., (1982). *Water Quality Management for Pond Fish Culture*. Department. Elsevier Amsterdam, 318.
- Boyd. C.E., (1990). *Water Quality Management for Aquaculture*. Alabama Agricultural Experiment Station, Auburn University.
- Djajadiredja, R., & Nurhidayat, A. (1997). Teknik Pembenihan Ikan. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Ghufran H. Kordi. (2010). Budi Daya ikan patin di kolam terpal. penerbit Lily Publisher. Yogyakarta.
- Ghufron, K. K. (2005) Budi Daya Ikan Patin. Jenis Ikan Patin Omnivora. Yayasan Pustaka Nusatama. Yogyakarta.
- Gusrina, (2008). Budidaya Ikan Jilid 1. Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan, Direktorat Jenderal Manajemen Pendidikan Dasar dan Menengah, Departemen Pendidikan Nasional, Jakarta.
- Hossain, K. M. R. (2000). "Techniques in Fish Hatchery Management." In *Advances in Aquaculture and Fisheries Management*.
- Irwan, Dinar, T. S., Odang C., Ronny R. N., (2019) Performa ikan patin perkasa, *Pangasianodon hypophthalmus* Sauvage, hasil seleksi karakter bobot tubuh di Balai Perikanan Budidaya Air Tawar Sungai Gelam, Jambi
- Ishaqi, A.M.A. dan P.D.W. Sari. (2019). Pemijahan Ikan Koi (*Cyprinus Carpio*) dengan Metode Semi Buatan: Pengamatan Nilai Fekunditas, Derajat Pembuahan Telur dan Daya Tetas Telur. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*. 9 (2) : 216 – 224.

- Iskandar, A. (2022). Teknik Pembenuhan Ikan Patin Perkasa *Pangasius Hypophthalmus* Menggunakan Hormon Untuk Menghasilkan Benih Berkualitas. *Jurnal Maritim*, 3(2), 108–124. <https://doi.org/10.51742/Ojsm.V3i2.531>
- Keputusan Menteri Kelautan dan Perikanan. (2018). Nomor 75/KEPMEN-KP/2018. Tentang ikan patin perkasa sebagai ikan Budi Daya. Laporan Tahunan Produksi Ikan Indonesia.
- Khairuman dan Khairul Amri. (2008). Buku Pintar Budi Daya 15 Ikan Konsumsi Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Kementerian Kelautan dan Perikanan (KKP). (2018). Produksi ikan patin di Indonesia yang terus meningkat. Kementerian dan Lembaga terkait sesuai amanat dari Instruksi Presiden (Inpres) Nomor 7 tahun 2016 tentang Percepatan Pembangunan Industri Perikanan Nasional. Tersedia pada <http://kkp.go.id/>. [Diunduh 15 Januari 2024].
- Kementerian Kelautan dan Perikanan (KKP). (2019). Produksi Budi Daya Ikan Patin Jambi 60 ton Sehari, Peringkat 4 di Indonesia. Tersedia pada <http://kkp.go.id/>. [Diunduh 15 Januari 2024].
- Kohler, C. C., & Rakocy, J. E. (1989). "Pond culture of tilapia." In J. E. Rakocy (Ed.), "Aquaculture Systems for the Future." St. Lucie Press, Delray Beach, Florida.
- Madyowati, M. K., & Oetami, I. S. (2017). Potensi Kelimpahan Plankton Pada Budi Daya Lele (*Clarias Gariepinus*) Kolam Terpal Dengan Teknologi Probiotik Saman's Fish. *TECHN*, 1(01), 29-42.
- Manunggal, A., Hidayat, R., Mahmudah, S., Sudinno, D., & Kasmawijaya, A. (2018). Kualitas air dan pertumbuhan pembesaran ikan patin dengan teknologi biopori di lahan gambut. *Jurnal Penyuluhan Perikanan dan Kelautan*, 12(1), 11-19.
- Mukti, A. T., Mubarak, A. S., & Wahyurini, E. T. (2019). Aplikasi teknologi induced spawning untuk mempercepat pemijahan ikan lele pada mitra program kemitraan masyarakat. *Journal of Aquaculture and Fish Health*, 8(1), 46-53.
- Muslim, M.P. Hotly dan H. Widjajanti. 2009. Ikan Patin Perkasa (*Pangasius hypophthalmus*) yang Diinfeksi Bakteri *Aeromonas hydrophilla*. *Jurnal Akuakultur Indonesia*, 8(1): 91-100.
- Mylonas, C. C., & Zohar, Y. (2001). "Use of GnRHa-delivery systems for the control of reproduction in fish." *Reviews in Fish Biology and Fisheries*, 10(4), 463-491.
- Nandeesh, M.C., Ramachandran, A., & James, P.S.B.R. (1990). "Induced spawning of Indian major carps through single application of Ovaprim-C." *Proceedings of the Second Asian Fisheries Forum, Tokyo, Japan*.
- Nuha, A. K. U., Rahim, A. R., & Aminin, A. (2019). Pengaruh pemberian multivitamin pada pakan terhadap pertumbuhan dan kelangsungan hidup ikan patin (*Pangasius pangasius*). *Jurnal Perikanan Pantura (JPP)*, 2(2), 78-86.

- Prianto, E., Purwoko, R. M., & Husnah, H. (2018). Dampak Indian Ocean Dipolenegatif (Iod-) Terhadap Aspek Reproduksi Ikandi Sungai Kampar. *Bawal Widya Riset Perikanan Tangkap*, 10(2), 145-153.
- Peter, R. E., Lin, H. R., & Van Der Kraak, G. (1988). "Induced ovulation and spawning of cultured freshwater fish in China: Advances in application of GnRH analogues and dopamine antagonists." *Aquaculture*, 74(1-2), 1-10.
- Rukmana R., Yudirachman H., (2018) Sukses Budi Daya Ikan Patin. Yogyakarta.
- Sabri, E. M. S. (2018). "Reproductive Performance of Pangasius Fish and Compliance with National Standards." *Aquaculture Research Journal*, 45(7), 123-135.
- Satyani, Darti, 2006. *Pemijahan Buatan Ikan Air Tawar*. Warta TAAT-MSTK TMII.3 (1): 5.
- Sukendi, S., Putra, R. M., & Heltonika, B. (2016). *Effect of ovaprim and prostaglandine F2 α on semen volume and sperm quality in Sepat perkasa Trichogaster pectoralis* Regan).
- Sukendi, S., (1995). Pengaruh Kombinasi Penyuntikan Ovaprim dan Prostaglandin F2 α Terhadap Daya rangsang Ovulasi dan Kualitas Telur Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus* Burcheel), Program Pascasarjana Institut Pertanian Bogor.
- Sularto, Rani, H., dan Evi, T., (2006). *Petunjuk Teknis Pembenihan Ikan Patin Pasupati*. Loka Riset Pemuliaan dan Teknologi Budi Daya Perikanan Air Tawar, Subang.
- Sumantadinata, K. (1997). Prospek Bioteknologi dalam Pengembangan Akuakultur dan Pelestarian Sumberdaya Perikanan. Orasi Ilmiah Guru Besar Tetap Ilmu Pemuliaan Ikan. Fakultas Perikanan IPB. p.6-13.
- Sunarma A. (2007). Panduan Singkat Teknik Pembenihan Ikan Patin *Pangasius hypophthalmus*. BBP BAT Sukabumi. Hal. 1-12.
- Susanto, H dan Amri, K. (2002). Budi Daya Ikan Patin. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Susanto H. (2017). Budi Daya Ikan Patin. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Sunarma, Ade. (2007). *Panduan Singkat teknik Pembenihan Ikan Patin*. BBP BAT, Sukabumi.
- Tahapari, E., Darmawan, J., Pamungkas, W., (2022) Petunjuk Teknis Budi Daya Ikan Patin PASUPATI. Balai Penelitian Pemuliaan Ikan Sukamandi. Jawa Barat.
- Tan, Y.P., Zheng, J., Tung, S.L., Rosenshine, I. dan Leung, K.Y., (2005). *Role of type III secretion in Edwardsiella tarda virulence*. *Microbiology*, 151(7), pp. 23012313. <https://doi.org/10.1099/mic.0.28005-0>.
- Wiharti, T., & Hanik, N. R. (2022). Identification of Types of Fish Captured by Fishermen at TPI Wuryantoro Wonogiri that are Consumed by the Community. *Jurnal Biologi Tropis*, 22(4), 1177-1187.

Wilson, A. P. (2012). "Reproductive Performance and Hatchery Techniques in Aquaculture." *Aquaculture Research*, 43(4), 540-550.