

DAFTAR PUSTAKA

- Affandi, 2013. Analisis kelayakan usaha pembenihan ikan lele dumbo (*Clarias gariepinus*) dalam kolam terpal di Desa Hangtuh Kecamatan Perhentian Raja Kabupaten Kampar Provinsi Riau. Skripsi. Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan. Universitas Riau.
- Afrianto, Eddy dan Evi Liviawaty. 1991. Teknik Pembuatan Tambak Udang. Kanisius, Yogyakarta.
- Aidil, D., Ihm. Z, dan Muariari. 2016. Pengaruh suhu terhadap derajat penetasan telur dan perkembangan larva ikan lele sangkuriang (*Clarias gariepinus* var. Sangkuriang). JESBIO 5(1): 30-33.
- Amri, K. Dan Sihombing, T. 2008. Mengenal dan Mengendalikan Predator Benih Ikan. PT. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Anonim. 2000. Induk Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*) Kelas Induk Pokok (Parent Stock). Badan Standarisasi Nasional. SNI 01- 6484.1 -2000.
- Anonim. 2000. Produksi Benih Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*) Kelas Benih Sebar. Badan Standarisasi Nasional. SNI 01- 6484.4 -2000.
- Anonim. 2015. Petunjuk Teknis Budida Ikan Lele Mutiara. Balai Penelitian Pemuliaan Ikan, Sukamandi,
- Anonim. 2017. Budidaya Ikan Lele Sistem Bioflok. Direktorat Jendral Perikanan Budidaya. Kementerian Kelautan dan Perikanan.
- Ardyanti, R., Nindarwi, D.D, Sari, L.A, dan Sari, P.D.W. 2017. Manajemen pembenihan lele mutiara (*Clarias sp.*) engan aplikasi probiotik di unit pelayanan teknis pengembangan teknologi perikanan budidaya (UPT PTPB) Kepanjen, Malang, Jawa Timur. Journal of Aquaculture and Fish Health 7(2): 84-89.
- Arikunto, S. 2006. Prosedur Penelitian: Suatu pendekatan Praktik. Rineka Cipta, Jakarta.
- Aryani N., Henny S., Iesje L., Morina R. 2004. Parasit dan Penyakit Ikan. UNAI Press. Pekanbaru.
- Badan Pusat Statistik (BPS), 2013. Survei Pertanian 2013. Badan Pusat Statistik Indonesia, Jakarta.
- Badan Pusat Statistik (BPS), 2017. Bantul dalam Angka 2017. Badan Pusat Statistik Bantul, Bantul.
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2018. Pertumbuhan Ekonomi Indonesia Triwulan IV-2017. Berita Resmi Statistik. Jakarta.

- Bagenal, T. B & Braun. E. 1978. Eggs and early life history. In methods for assessments of fish production in fresh water. Blackwell Scientific Publication, London.
- Bisena I, K. A., Ambarawati, I.G.A.A, dan Astiti, N.W.S. 2015. Analisis finansial budidaya pembibitan lele: studi kasus pada kelompok tani unit pembibitan rakyat Mina Dalem Sari di kota Denpasar. *Jurnal Manajemen Agribisnis* 3(1): 1-13.
- Bungin, B. 2013. Metodologi Penelitian Sosial dan Ekonomi: Format-format Kuantitatif dan Kualitatif untuk Studi Sosiologi, Kebijakan Publik, Komunikasi, dan Pemasaran. Prenada Media, Jakarta.
- Chambers, Robert. 1994. The origins and practice of participatory rural appraisal. *World Development*. 22 (7): 953–969.
- Chriatianah.O., S. Badirat. 2013. The effect of pawpaw (*carica papaya*) leave meal on the growth performance and blood profile of african catfish. *Transnational Journal of Science and Technology* 3(7): 1-13.
- Dewi, M., N. Ismail., dan Y. Langsa. 2015. Kelayakan usahatani perbenihan jagung komposit dengan pendekatan PTT di kabupaten Sigi. *Prosiding Seminar Nasional Serealia*, 2015: 692-699.
- Effendi I dan Oktariza W. 2006. *Manajemen Agribisnis Perikanan*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Ghufro dan Kordi. 2009. *Pengelolaan Kualitas Air*. Rineka Cipta, Jakarta.
- Ghufro dan Kordi. 2009. *Pengelolaan Kualitas Air*. Rineka Cipta, Jakarta.
- Gustiyanah, H. 2004. *Analisis Pendapatan Usahatani untuk Produk Pertanian*. Salemba empat, Jakarta.
- Hendriana, A. *Pembesaran Lele Kolam Terpal*. Penebar Swadaya, Jakarta
- Hepher, B. & Y. Priguinin. 1981. *Commercial Fish Farming with Special Reference to Fish Culture in Israel*. John Willey and Sons Inc., New York.
- Hernanto, Fadholi. 1994. *Ilmu Usahatani*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Ibrahim. Y. M. H., 2003. *Studi Kelayakan Bisnis*. PT. Rineka Cipta. Jakarta.
- Iswanto, B., Imron, H. Marnis, dan R. Suprpto. 2014. *Petunjuk Teknis Budidaya Ikan Lele Mutiara*. Balai Penelitian Pemuliaan Ikan. Sukamandi. Subang.
- Jaja, A. S., dan K. Sumantadinata. 2013. Usaha pembesaran dan pemasaran ikan lele serta strategi pengembangannya di UD Sumber Rezeki Parung Jawa Barat. *Jurnal Manajemen IKM* 8(1): 45-56.

- Jasmindar, Y. 2011. Prevalensi parasit dan penyakit ikan air tawar yang dibudidayakan di Kota/Kabupaten Kupang. *Jurnal Ilmu-ilmu Hayati dan Fisik* 13(1): 25-30.
- Kardinan, 2002. *Pestisida Nabati, Ramuan dan Aplikasi*. Edisi Revisi PT. Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Kementerian Kelautan dan Perikanan (KKP), 2015. *Kelautan dan Perikanan dalam Angka 2015*. Pusat Data, Statistik, dan Informasi. Kementerian Kelautan dan Perikanan, Jakarta.
- Kementerian Kelautan dan Perikanan (KKP), 2018. *Produktivitas Perikanan Indonesia*. Pusat Data, Statistik, dan Informasi. Kementerian Kelautan dan Perikanan, Jakarta.
- Kementerian Kelautan dan Perikanan (KKP). 2018. *Subsektor Perikanan Budidaya Sepanjang Tahun 2017 Menunjukkan Kinerja Positif*. <<http://kkp.go.id/djpb>> diakses tanggal 31 Agustus 2018.
- Khairuman., dan Amri. K. 2002. *Buku Pintar Budidaya 15 Ikan Konsumsi*. Agromedia, Jakarta.
- Kholis, M. 2010. *Agribisnis Patin*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Kurnia, Halida. *Teknik Pembenihan Ikan Lele Masamo (*Clarias sp.*) Dengan Metode Clear Water System di Balai Layanan Usaha Produksi Perikanan Budidaya (BLUPPB) Karawang Jawa Barat*. Fakultas Perikanan dan Kelautan. Universitas Airlangga. Laporan Praktek Kerja Lapangan.
- Kusuma, S.T. 1987. *Psiko Diagnostik*. SGPLB Negeri Yogyakarta, Yogyakarta.
- Lukito, A. M. 2002. *Lele Ikan Berkumis Paling Populer*. Agromedia. Jakarta.
- Lutfhi. 2015. *Analisis Kelayakan Usaha Pembenihan Lele Sangkuriang Di Kecamatan Megamendung Kabupaten Bogor*. Fakultas Ekonomi dan Manajemen. Institut Pertanian Bogor. Skripsi.
- Lutfiyah., Karyadi, dan Sri. S. 2012. *Analisis kelayakan usaha pembenihan ikan lele dumbo (*Clarias gariepinus*) di desa Ngemplak Lor kecamatan Margoyoso Kabupaten Pati*. *Jurnal Agromedia* 30(2): 23-34.
- Mahyuddin, K. 2008. *Panduan Lengkap Agribisnis Lele*. Penerbit Penebar Swadaya. Jakarta.
- Maryono dan A. Sundana. 2002. *Teknik pencegahan dan pengobatan penyakit bercak merah pada ikan air tawar yang disebabkan oleh bakteri *Aeromonas hydrophila**. *Buletin Teknik Pertanian* 7(1): 33-36.
- Mustika, E. R. 2005. *Pengaruh pemberian dosis vitamin E berbeda pada kadar asam lemak N-3 dan N-6 tetap (1:3) dalam pakan terhadap penampilan reproduksi ikan*

zebra *Daniorerio prasinus*. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Institut Pertanian Bogor. Skripsi.

- Nada, A., F. Basuki, A. Harjuno, dan C. Hadiutomo. 2014. Analisa kelulushidupan dan pertumbuhan ikan lele sangkuriang (*Clarias gariepinus* Burchell, 1822) dengan perendaman Rekombinan Growth Hormone (rGH) dan vaksin. Seminar Nasional Tahunan Ke-IV Hasil-Hasil Penelitian Perikanan dan Kelautan: 241-149.
- Najiyati, S. 1992. Memelihara Lele Dumbo di Kolam Taman. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Nasrudin. 2010. Jurus Sukses Beternak Lele Sangkuriang. Penerbit PT Penebar Swadaya, Jakarta.
- Ni'matulloh, M. A. Rejeki. S., dan Ariyati, R.W. 2018. Pengaruh perbedaan frekuensi grading terhadap pertumbuhan dan kelulushidupan larva ikan patin siam (*Pangasianodon hypophthalmus*). *Junral Akuakultur Tropis* 2(2018)1: 20-29.
- Pramono, M.D., Rahayu, E.S, dan Ferichani, M. 2017. Analisis faktor faktor yang mempengaruhi produksi pembenihan ikan lele dumbo (*Clarias gariepinus*) di Kabupaten Wonogiri. *Prosiding Seminar Nasional dan Internasional Universitas Muhammadiyah Semarang 2017*: 344-355.
- Prihartono, R. E., J. Rasidik, dan U. Arie. 2000. Mengatasi Permasalahan Budidaya Lele Dumbo. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Primaningtyas, A. W., Hastuti. S. dan Subandiyono. 2015. Performa produksi ikan lele (*Clarias gariepinus*) yang dipelihara dalam sistem budidaya berbeda. *Jurnal Aquacultur Management and Technology* 4(4): 51-60
- Puspiananti, I. 2006. Pengaruh Kerapatan Mangsa Terhadap Kemampuan Memangsa dan Potensi Kanibalisme Larva *P. fuscipes* Curt. (Coleoptera: Staphylinidae). Skripsi. Jurusan Hama dan Penyakit Tumbuhan, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Rahim, A. dan Hastuti, D.R.D. 2007. *Ekonomika Pertanian (Pengantar, Teori, dan Kasus)*. Penerbit Penebar Swadaya. Cimanggis, Depok, Jakarta.
- Ratannanda, R. 2011. Penentuan Waktu Retensi Sistem Akuaponik untuk Mereduksi Limbah Budidaya Ikan Nila *Oreochromis* sp. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Rivai, Bahtiar. 1980. *Ilmu Usahatani*. Erlangga, Jakarta.
- Sfakianakis, D. G, Leris. I, Laggis. A, dan Kentouri. M. 2011. The effect of rearing temperature on body shape and meristic characters in zebrafish (*Daniorerio* sp.) juveniles. *Environmental Biology of Fishes*, 92(2): 197–205.
- Shinta, A. 2011. *Ilmu Usahatani*. Unibersitas Brawijaya Press, Malang.

- Singarimbun, M., dan Effendie. S. 1995. Metode Penelitian Survai. LP3ES, Jakarta.
- Soekartawi. 2006. Analisis Usahatani. Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Sugiyono. 2010. Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R & D. Alfabeta, Bandung.
- Suhardedi, Cecep. 2010. Strategi Pengembangan Usaha Pembenihan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*) di Kabupaten Boyolali. Fakultas Pertanian. Universitas Negeri Sebelas Maret. Skripsi.
- Suminto., Susilowati, T. Sarjito. Chilmawati, D. 2019. Produksi Pembenihan Lele dumbo (*Clarias gariepinus*) strain Mutiara dan payton dengan pakan alami cacing sutera dari kultur yang memanfaatkan limbah pertanian. Jurnal Sains Akuakultur Tropis: 3(2019): 47 – 55.
- Sunarma, A. 2004. Peningkatan Produktifitas Usaha Lele Sangkuriang (*Clarias sp.*). Departemen Perikanan dan Kelautan. Direktorat Jenderal Perikanan Budidaya. Balai Besar Budidaya Air Tawar, Sukabumi.
- Suratiyah, K. 2006. Ilmu Usahatani. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Susanto, D. A. 2001. Bisnis Untung Benih Lele. Trubus 385. Desember 2001/XXXII Hal 15.
- Suwargono, P., dan Pangestika, M.P. 2016. Peningkatan peforma induk betina ikan lele (*Clarias gariepinus*) pada musim kemarau melalui pemeliharaan secara indoor. Buletin Teknik ILitkayasa Akuakultur 14(1): 1-4.
- Suyanto, S. R. 2007. Budidaya Ikan Lele. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Sylvawan., Hasan, H, dan Sunarto. 2014. Efektifitas ekstrak buah mengkudu (*Morinda cirtifolia*) untuk mengurangi tingkat kanibalisme benih ikan lele sangkuriang (*Clarias sp*) dengan metode bioenkapsulasi. Jurnal Ruaya 2: 44-52.
- Wintoko, F. 2013. Imunogenesitas Head Killed Vaksin Inaktif *Aeromonas Hydrophila* pada Ikan Mas (*Cyprinus carpio*). Fakultas Pertanian. Universitas Lampung. Skripsi.
- Yousif, M.O., M.K. Krishankutty, A. Fatah., dan A.A. Rahman. 2014. Growth Performance, Feed Efficiency and Carcass Composition of African Catfish, *Clarias gariepinus* (Pices: Clariidae) Fingerling Fed Diets Composed of Agricultural by-Products. Internasional J. Of Bioscience. 4(10): 276-284.
- Yudha, J. S. 2008. Pengaruh Kombinasi Pakan Alami yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan dan Kelulushidupan Larva Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus*). Jurnal Perikanan dan Kelautan Universitas Airlangga 3 (2): 8-11.



- Yulianda, Eni. 2012. Analisis finansial usaha pembenihan Ikan lele dumbo (*Clarias gariepinus*) di kelurahan Lembah Sari kecamatan Rumbai Pesisir kota Pekanbaru provinsi Riau. *Jurnal Perikanan dan Kelautan* 17(1): 38-55.
- Zonneveld, N., E. A. Huisman and J. H. Boon. 1991. *Prinsip-Prinsip Budidaya Ikan*. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Zulfania, P., Junior, M., Alimuddin, dan Sunarma, A. 2015. Peforma Reproduksi induk dan benih hibrida *Clarias gariepinus* strain sangkuriang dan Mesir. *Jurnal Akuakultur Indonesia* 14(2): 179-191.