

DAFTAR PUSTAKA

- Abdan, M., Putri, T. U., Harun, H., Jayanti, S., Suprihadi, S., & Samsuli, S. (2022). Aplikasi Probiotik Herbal dalam Pakan pada Benih Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias gariepinus Burchell, 1822*). MAHSEER: Jurnal Ilmu-Ilmu Perairan Dan Perikanan, 4(2), 32–38.
- Adibrata, S., Yani, N. T., Ferdyanti, E., Gustia, A., & Mulyani, R. (2024). Pengabdian Kepada Masyarakat Melalui Pembesaran Ikan Lele (*Clarias sp*) Dengan Sistem Keramba Jaring Tancap Menggunakan Pakan Berprobiotik di Desa Balunijuk Community service through rearing catfish (*Clarias sp*) using a Fixed Net Cage System using prob. 1(1), 9–18.
- Afriansyah, Dewiyanti, I., & Hasri, I. (2016). Keragaan Nitrogen dan T-Phosfat pada Pemanfaatan Limbah Budidaya Ikan Lele (*Clarias gariepinus*) Oleh Ikan Peres (*Osteochilus kappeni*) dengan Sistem Resirkulasi. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan Dan Perikanan Unsyiah, 1(2), 252–261.
- Ahmadi, H., Iskandar, & Kurniawati, N. (2012). Pemberian probiotik dalam pakan terhadap pertumbuhan lele sangkuriang (*Clarias gariepinus*) pada pendederan II. JPB Perikanan, 3(4), 99–107.
- Alfatihah, A., Latuconsina, H., & Dwi Prasetyo, H. (2023). Hubungan Antara Parameter Kualitas Air dengan Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias gariepinus var. Sangkuriang*) pada Budidaya Sistem Akuaponik. JUSTE (*Journal of Science and Technology*), 3(2), 177–178.
- Andriani, S. (2022). Pengaruh pertumbuhan berat ikan lele (*clarias batracus*) Terhadap Pemberian Pakan yang Berbeda. Dusun Pancana, Pallangga, Gowa, Sulawesi Selatan, 1–6.
- Damanik, B. H., Hamdani, H., Riyantini, I., & Herawati, H. (2018). Uji Efektivitas Bio Filter dengan Tanaman Air untuk Memperbaiki Kualitas Air pada Sistem Akuaponik Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias gariepinus*). Jurnal Perikanan Dan Kelautan, 9(1), 134–142.
- Dinas Perikanan Hulu Sungai Selatan , Kalimantan Selatan (2023). Monitoring budidaya ikan sistem net tancap di Desa Pakapuram Kecil. <https://diskan.hulusungaiselatankab.go.id/2023/05/monitoring-budidaya-ikan-sistem-net-tancap-didesa-pakapuram-kecil-html?m=1>
- Fanani, A. F., S. A. & N. F. (2019). Penggunaan Berbagai Probiotik Terhadap Performans Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias grapienus*). Universitas Nahdlatul Ulama Lampung, 37(2), 70–75.
- Harianto, E., Ghofur, M., Safratilofa, S., & Panuntun, S. (2023). Pemanfaatan Cangkang Kerang Darah (*Anadara granosa*) Sebagai Filter Terhadap Kinerja Produksi dan Respons Fisiologi Benih Ikan Jelawat (*Leptobarbus hoevenii Blkr*). Jurnal Akuakultur Sungai Dan Danau, 8(1), 48.

- Haryasakti, A., & Wahyudi, M. H. (2024). Pengaruh Frekuensi Pemberian Pakan Terhadap Laju Pertumbuhan dan Tingkat Kelangsungan Hidup Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias gariepinus*) Di Kolam Terpal. *Jurnal Pertanian Terpadu*, 11(2), 149–160.
- Kesuma, Bu. & Brata B (2019). Efektifitas pemberian probiotik dalam pakan terhadap kualitas air dan laju pertumbuhan pada pembeliharaan lele sangkuriang (*clarias garipinus*) sistem terpal. Budidaya Perairan Fakultas Pertanian Universitas Ratu Samban, Jurusan TIP Fakultas Pertanian Universitas Bengkulu, 35(3), 71–80.
- Khodijah, D., Rachmawati, D & P. (2015). Perfoma Pertumbuhan Benih Ikan Lele Sangkurian (*Clarias grariepinus*) Melalui Penambahan Enzim Papain dalam Pakan Buatan. *Journal of aquaculture Management anf Tecnology* 4(2), 35-43
- Kurniawan, Y. S., Priyangga, K. T. A., Krisbiantoro, P. A., & Imawan, A. C. (2024). Pelatihan Manajemen Kualitas Air pada Budidaya Ikan di Desa Sindangsari, Kecamatan Sukasari, Kabupaten Sumedang Water. *Journal of Multidiciplinary Applied Natural Science*, 1(1), 1–12.
- Manik, R. R. D. S., Handoco, E., Tambunan, L. O., Tambunan, J., & Sitompul, S. (2022). Sosialisasi Pemberian Ikan Lele (*Clarias sp.*) dengan Menggunakan Pemijahan Semi Buatan di Desa Aras Kabupaten Batu Bara. Mattawang: *Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 3(1), 47–51.
- Mardhiana, A., Buwono, I. D., Adriani, Y., & Iskandar. (2017). Suplementasi probiotik komersil pada pakan buatan untuk induksi pertumbuhan ikan lele sangkuriang (*Clarias gariepinus*). *Jurnal Perikanan Dan Kelautan*, 8(2), 133–139.
- Marhento, Y. G. (2022). Prosiding Seminar Nasional Sains Respon Pertumbuhan Clarias gariepinus Terhadap Penambahan Tepung Eceng Gondok pada Pakan. SINASIS (Seminar Nasional Sains) Universitas Indraprasta PGRI, 3(1), 141–151.
- Muktiani (2011). Budidaya Lele Sangkuriang dengan Kolam Terpal. Yogyakarta. Pustaka Baru Press. 48 hlm
- Nugraha, E. H. (2020). Pengaruh Pakan Buatan Terhadap Pertumbuhan Benih Clarias gariepinus di Kelompok Budidaya Ikan Manunggal Jaya. *Jurnal Pendidikan Fisika Dan Sains (JPFS)*, 3(2), 59–67.
- Nugraha, S., Balqis Huriyah, S., & Mulyani, R. (2022). Pengaruh Sistem Bioflokkulasi Dan Penambahan Chlorella Sp. Terhadap Kualitas Air Pada Pemeliharaan Larva Ikan Lele. *Jurnal Ilmu-Ilmu Perikanan Dan Budidaya Perairan*, 17(1), 39–47.
- Nur, I., Pangerang, U. K., Patadjai, R. S., Studi Budidaya Perairan, P., Perikanan dan Ilmu Kelautan Univ Halu Oleo, F., Indonesia, K., & Studi Manajemen Sumberdaya Perairan, P. (2019). Pertumbuhan Ikan Lele (*Clarias sp.*) pada Saluran Drainase Lahan Gambut Growth of Catfish (*Clarias sp*) in Peatland Drainage Channel. *Journal of Fishery Science and Innovation*, 3(1), 73–77.

- Pangadongan, F. T., Siegers, W. H., & Tuhumury, R. A. N. (2019). Pengaruh Pemberian Pakan Yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Benih Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias Gariepinus Var*) Di Dalam Wadah Terkontrol. *The Journal of Fisheries Development*, Juli, 3(2), 2528–3987.
- Permana, E., Muhammin, M., Putri, S., Chandra, S., & Kusuma, W. (2024). Bidaya Ikan Lele Sangkuriang di Nanahon Farm Tamansari. Pengabdian Masyarakat Universita Pancasila.
- Primawestri, M., Sumardianto, & Kurniasih, R. A. (2023). Karakteristik Stik Ikan Lele (*Clarias gariepinus*) Dengan Perbandingan Rasio Daging dan Tulang. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Perikanan*, 5(1), 1–23.
- Rahmaningsih, S. Sudianto, A & Zenudin, M. (2018). Kinierja Pertumbuhan Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias gariepinus*) yang diberi pakan serbuk daun Majapahit. *Universitas PGRI Ronggolawe*, September, 227–228.
- Ramadhani, M. (2024). Teknik Pengelolaan Kualitas Air pada Pembesaran Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias gariepinus*) di UPTD Balai Benih Ikan Kota Binjai, Sumatera Utara. *South East Asian Water Resources Management*, 1(2), 1–5.
- Rangga, Adibrata, artika, & p. (2023). Pengaruh Probiotik Probio_FMUBB Terhadap Pertumbuhan Ikan Lele (*clarias sp.*) Sistem Karamba Karing Tanjap. *IPTEK Terapan Perikanan Dan Kelautan*, 4, 1–23.
- Rima, K., Widayasi, D., Yudasmara, G. A., Nyoman, N., & Martini, D. (2022). Analysis of Feed Performance and Efficiency in. *Perikanan Universitas Genesha, Singaraja Bali*, 12(2), 205–213.
- Rumondor, G., Rantung, S. V, & Kotambunan, O. V. (2019). Karakteristik Usaha Mandiri Budaya Ikan Nila Pada Keramba Jaring Tancap di Desa Eeris Kecamatan Eris Kabupaten Minahasa. *Jurnal Akulturasi*, 7(2), 1263–1272.
- Saputri, W., & Razak, A. (2018). The Effect Of Giving Fermentation Flows of Pinang Leaf (*Areca Cathecu L.*) and Surian Leaves (*Toona Sinensis Roxb.*) To Lele Fish Paint (*Clarias gariepinus Var.*). *Bio Sains Http://Ejournal.Unp.Ac.Id/Students/Index.Php/Bio*, 1(1), 21–30.
- Setiadi, A., Rahardjo, S., & Rukmono, D. (2022). Performa Pertumbuhan Post-Larva Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias Gariepinus*) Dengan Sumber Pakan Alami Berbeda. *Jurnal Penyuluhan Perikanan Dan Kelautan*, 16(3), 301–317.
- Sihotang, D. M. (2018). Penentuan Kualitas Air untuk Perkembangan Ikan Lele Sangkuriang Menggunakan Metode Fuzzy SAW. *Jurnal Nasional Teknik Elektro Dan Teknologi Informasi (JNTETI)*, 7(4). <https://doi.org/10.22146/jnteti.v7i4.453>
- Sumardiono, A., Rahmat, S., Alimudin, E., & Ilahi, N. A. (2020). Sistem Kontrol-Monitoring Suhu dan Kadar Oksigen pada Kolam Budidaya Ikan Lele. *JTERA (Jurnal Teknologi Rekayasa)*, 5(2), 231.
- Syafruddin. (2016). Analisis kadar protein pada ikan lele (*clarias batrachus*) yang beredar di pasar tradisional di kabupaten gowa dengan menggunakan metode kjeldahl. *Jurnal Farmasi*, 13(2), 77–87.
- Ubadillah, A., & Hersoelistyorini, W. (2010). Kadar protein dan sifat organoleptik nugget rajungan dengan substitusi ikan lele (*Clarias gariepinus*). *Jurnal*

- Pangan Dan Gizi, 1(2), 45–54.
- Wahyuningsih, S., Gitarama, A. M., & Gitarama, A. M. (2020). Amonia Pada Sistem Budidaya Ikan. Syntax Literate ; Jurnal Ilmiah Indonesia, 5(2), 112.
- Wulansari, K., Razak, A., Hamka, J., Tawar, A., & Barat-Indonesia, S. (2022). Pengaruh Suhu Terhadap Pertumbuhan Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias Gariepinus*) Dan Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias gariepinus x Clarias fuscus*). Konservasi Hayati, 18(1), 31–39.