

DAFTAR PUSTAKA

- Amorita, Novia. (2022). Pengaruh *Insect Growth Regulator* (IGR) Berbahan Aktif Piriproksifen Sebagai Larvasida Vektor Malaria Terhadap Ikan Cere (*Gambusia affinis*). Universitas Lampung.
- Ananda, Y. Restu, I., W. Ekawaty, R. (2019). Status Tropik dan Struktur Komunitas Fitoplankton di Danau Beratan, Desa Candikuning, Kecamatan Baturiti, Kabupaten Tabanan, Provinsi Bali. *Jurnal Metamorfosa*, 6 (1): 58-66.
- Ali, K. (2014). Pemetaan Suhu Permukaan Laut di Perairan Timur Aceh dengan Menggunakan Citra Aqua MODIS. Universitas Riau. Pekanbaru.
- Apriagam., Hertati, R., dan Budiyo. (2017). Identifikasi dan Keanekaragaman Jenis Ikan di Sungai Terap Kabupaten Merangin Provinsi Jambi. Semah : *Journal Pengelolaan Sumberdaya Perairan*. 1 (2) : 1-9.
- Apriliani, I. M., Riyantini. I., Rochima. E., Ikmal. M. F. (2018). Laju Tangkapan dan Hasil Tangkapan Bagan Apung Pada Jarak Penempatan Berbeda di Perairan Teluk Palabuhanratu, Sukabumi, Indonesia. *Jurnal Perikanan dan Kelautan*, 8 (1): 88-95.
- Ardita, N., Budiharjo, A., dan Sari, S. (2015). Pertumbuhan dan Rasio Konversi Pakan Ikan Nila dengan Penambahan Prebiotik. *Jurnal Bioteknologi*, 12(1): 16-21.
- Aritonang, S. J. (2019). Pola Pertumbuhan Ikan Betutu (*Oxyeleotris marmorata*) di Perairan Danau Toba Kecamatan Haranggaol Kabupaten Simalungun Provinsi Sumatera Utara. Universitas Riau.
- Azhariyah, A. (2022). Keanekaragaman Hasil Tangkapan Tangkul (*Lift net*) Di Danau Teluk Kelurahan Olak Kemang Kecamatan Danau Teluk Kota Jambi. Universitas Jambi.
- Badan Pusat Statistik Sumatera Barat. (2017). Letak Geografis Kabupaten Agam. Sumatera Barat.
- Bahari, D. B., Nelwan, A., dan Zainuddin, M. (2019). Studi tentang komposisi jenis hasil tangkapan purse seine. *Study of catch composition species of purse seine based on fishing ground location In Tanah Beru Coastal Waters* , SUB-. *Jurnal IPTEKS PSP*, 21–43.
- Cech TV. (2005). *Principles of Water Resources: History, Development, Management, and Policy*. Ed ke-2. Hoboken:John Wiley & Sons.
- Coheny, A. R. F., Miswar, E., dan Juanda, R. (2018). Komposisi Hasil Tangkapan Jaring Insang (*Gill Net*) di Perairan Krueng Raya, Aceh Besar, Provinsi Aceh. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Unsyiah*, 3(3), 109-117.

- Dina, R., Daisy, W., Agus, H, (2013). Lobster Air Tawar (*Cherax quadricarinatus*), Spesies Asing Baru di Perairan Danau Maninjau, Sumatera Barat. *LIMNOTEK Perairan Darat Tropis di Indonesia*. 20(2). 159-168.
- Dinas Ketahanan Pangan dan Perikanan. (2023). Data Tentang Budidaya Ikan di Danau Maninjau Kabupaten Agam. Sumatera Barat. Non Publikasi.
- Diana. E. (2007). Tingkat Kematangan Gonad Ikan Wader (*Rasbora argyrotaenia*) di Sekitar Mata Air Ponggok Klaten Jawa Tengah.
- Djunaedi, A., Hartati, R., Pribabi, R dan Redjeki, S. (2016). Pertumbuhan Ikan Nila Larasati di Tambak dengan Pemberian Ransum Pakan dan Padat Penebaran yang Berbeda. *Jurnal Kelautan Tropis*, 19(2): 131-142.
- Efendi dan Wahyudi, W. (2013). Studi Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Paku di Kawasan Wisata Coban Rondo Pujon Kabupaten Malang Sebagai Bahan Pembuatan Buku Keanekaragaman Tumbuhan Paku Coban Rondo. *Cogito Ergo Sum* 2: 173-188.
- Effendi. (2000). Telaahan Kualitas Air bagi Pengelolaan Sumberdaya dan Lingkungan Perairan. Jurusan manajemen Sumberdaya Perairan. Fakultas Perikanan dan Kelautan, IPB. Bogor
- Effendi H. (2003). Telaah Kualitas Air bagi Pengelolaan Sumberdaya dan Lingkungan Perairan. Kanisius:Yogyakarta.
- Erdiman, S, I., Ruri, W., Malse, A. (2022). Analisis Break Event Point (BEP) Usaha Pengolahan Ikan Bada Asap di Kecamatan Tanjuang Raya Kabupaten Agam Sumatera Barat. *Jurnal Hasil Penelitian dan Pengkajian Ilmiah Eksakta*, 1(1): 21-25.
- Erika, R., Kurniawan, dan Umroh. (2018). Keanekaragaman Ikan di Perairan Sungai Linggang Kabupaten Belitung Timur. *Jurnal Sumberdaya Perairan*. Belitung.
- Fauziah, P., A. A. Purnama., R. Yolanda, dan R. Karno. (2017). Keanekaragaman Ikan (*Pisces*) di Danau Sipogas Kabupaten Rokan Hulu Provinsi Riau. *Jurnal Biologi Udayana*, 21 (1): 17-20.
- Fatah, K dan S. Adjie. (2013). Biologi Reproduksi Ikan Betutu (*Oxyeleotris marmorata*) di Waduk Kedung Ombo Provinsi Jawa Tengah. *Jurnal BAWAL*. 5 (2).
- Hamuna dkk. (2018). Kajian Kualitas Air Laut dan Indeks Pencemaran Berdasarkan Parameter Fisika Kimia di Perairan Distrik Depapre, Jayapura. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 16 (1): 35-43
- Hasrianti dan Nurasia. (2016). Analisis Warna, Suhu, Ph dan Salinitas Air Sumur Bor di Kota Palopo. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 2(1): 747-753.

- Hall, M.A., D.L. Alverson, K.I. Metuzals. (2000). *By-catch; Problems and Solutions. An Enviromental Evaluation*. In: Sheppard CR. (Ed.), Global Issues and Processes.
- Indiyanto. (2015). *Ekologi Hutan*. Jakarta : PT Bumi Aksara.
- Ismi, N., Fahrizal., dan Hari, P. (2018). Analisa Komposisi dan Keanekaragaman Jenis Tegakan Penyusun Hutan Tembawang Jelomuk di Desa Meta Bersatu Kecamatan Sayan Kabupaten Melawi. *Jurnal Hutan Lestari*, 6 (1): 137-146.
- Iswara, A., W. Fauzi, M. Fajri, N., E. (2019). Standing Stock Ikan Paweh (*Osteochillus hasselti*) dan Kondisi Lingkungan Danau Lubuk Siam Desa Lubuk Siam Kecamatan Siak Hulu Provinsi Riau. *Asian Journal of Aquatic Sciences*. 2 (1): 12-20.
- Jauhari, A. Fuad, dan Sukandar. (2016). Pengembangan Lampu Bawah Air Sebagai Alat Bantu Pada Bagan Tancap di Desa Tambak Lekok Pasuruan. *Jurnal Kelautan*, 9 (1): 7-11.
- Karyaningsih, S. (2008). Kajian Fekunditas dan Daya Tetas Telur Ikan Betutu (*Oxyeleotris marmorata*) Pada Wadah Pemijahan Yang Berbeda. *Berita Biologi* 9 (2).
- Koniyo Y. (2020). Analisis Kualitas Air pada Lokasi Budidaya Ikan Air Tawar di Kecamatan Suwawa Tengah. Gorontalo.
- Kottelat, M., A.J.Whitten., S.N. Kartikasari dan S. Wirjoatmodjo. (1993). *Freshwater fishes of western Indonesia and Sulawesi*. Periplus Edition (HK) Ltd Bekerja sama dengan Proyek EMDI Kantor Menteri Negara Kependudukan dan Lingkungan Hidup Republic Indonesia. Jakarta.
- Krebs CJ. (1972). *Ecology: The Experimental Analysis of Distribution and Abudance*. Harper and Row Publishing, Newyork.
- Kusumaningsari, S., D. Hendrarto, B. Ruswahyuni. (2015). Kelimpahan Hewan Makrobentos Pada Dua Umur Tanam *Rhizophora* sp. Di Kelurahan Mangunharjo, Semarang. *Journal of Maquares*, 4 (2): 58-64.
- Linggi, G. N. T., Yaqin. K., Dina. R. (2020). Pengelolaan Sumberdaya Ikan Bada (*Rasbora* sp) di Danau Maninjau, Sumatera Barat. *Jurnal Pengelolaan Perairan*, 3 (1): 1-13.
- Lisna., Nelwida., Ramadan, F. (2021). Keanekaragaman Hasil Tangkapan Sondong di Perairan Laut Kuala Tungkal Kabupaten Tanjung Jabung Timur. *Jurnal Kelautan*, 14 (2): 100-110.
- Ludwing, J.A., and J. F. Reynolds. (1988). *Statistical Ecology A Primer On Methods and Computing*. John Wiley & Sons, Inc-Canada.
- Lukman. (2017). Perkembangan Pemanfaatan dan Penelitian Ikan Bada (*Rasbora argyrotaenia*) di Danau Maninjau (Utilization and research progress of

- Bada, *Rasbora argyrotaenia* in Lake Maninjau). *Warta Iktiologi*, 1(1), 24-27.
- Maina, I., S. Kavadas, S. Katsanevakis, S. Somarakis, G. Tserpes, S. Georgakarakos. (2016). *A Method-Logical Approach To Identify Fishing Ground: A Case Study On Greek Trawlers*. *Journal of Fisheries Research*. 183(1), 326-339.
- Marwani, S. Bustari, Usman. (2019). Komposisi Hasil Tangkapan Berdasarkan Jenis, Berat dan Panjang Ikan Pada Alat Tangkap Jaring Insang Hanyut Dengan Mesh Size Berbeda (Studi Kasus di Desa Meskom Kecamatan Bengkalis Kabupaten Bengkalis Provinsi Riau). Fakultas Perikanan dan Kelautan. Universitas Pekanbaru.
- Monalisa, S dan Minggawati. (2010). Kualitas Air yang Mempengaruhi Pertumbuhan Ikan Nila di Kolam Beton dan Terpal. *Jurnal Kelautan Tropis*, 5 (2): 526-530.
- Nofrizal. Jhonnerie, R. Yani, A.H. Alfin (2018). Hasil Tangkapan Sampingan (*Bycatch* dan *Discard*) Pada Alat Tangkap Gombang (*Filter net*) Sebagai Ancaman Bagi Kelestarian Sumberdaya Perikanan. *Marine Fisheries*, 9 (2): 221-233.
- Nugroho, E. (2011). Kajian Lapangan Budidaya Keramba Jaring Apung Ikan Nila “Mandiri” di Waduk Cirata dan Jatiluhur. *Media Akuakultur* 6(1).
- Nurisa, Ima. (1994). Peran Ikan Nila Sebagai Pengendali Nyamuk Vektor Malaria. *Media Litbangkes*, 4(2): 15-17.
- Odum EP. (1993). *Dasar-Dasar Ekologi Edisi Ketiga*. T Samingan (Penerjemah). Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Odum, E.P. (1996). *Dasar-Dasar Ekologi*. Yogyakarta: Gajah Mada University press.
- Preniti, R., Syafrialdi, S., dan Djunaidi. (2019). Studi Keanekaragaman Ikan Yang Tertangkap Menggunakan Atribut Rumpon Berbeda di Sungai Mentenang Kabupaten Merangin. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Perairan*, 3 (1).
- Prinato, Eko, Kamal, M.M., Muchsin, Ismudi, dan E.S., Kartamihardja. (2013). Strategi Pengelolaan Perikanan Paparan Banjir Lubuk Lamparan Kabupaten Ogan Komering ilir, Sumatera Selatan. *Jurnal Kebijakan Perikanan Indonesia*, 5(2), 57-66.
- Rahman, E. C., Masyamsir, dan Rizal. A. (2016). Kajian Variabel Kualitas Air dan Hubungannya Dengan Produktivitas Primer Fitoplankton di Perairan Waduk Darma Jawa Barat. *Jurnal Perikanan Kelautan*, 7 (1): 93-102.
- Rohmiyati. (2021). Perbedaan Hasil Tangkapan Alat Tangkap Bagan Apung Pada Intensitas Cahaya Lampu Yang Berbeda di Perairan Danau Singkarak Sumatera Barat. Universitas Jambi.

- Salim, M., Yahya, Tri, W., dan Rizki, N. (2017). Partisipasi Masyarakat dalam Pengendalian Demam Berdarah Dengue (DBD) Di Kelurahan Baturaja Lama dan Sekar Jaya Kecamatan Baturaja Timur, Kabupaten Ogan Komering Ulu (Oku), Provinsi Sumatera Selatan. *Jurnal Ekologi Kesehatan*. 16 (2): 82-92.
- Samitra, D., & Rozi, Z.F. (2018). Keanekaragaman Ikan di Sungai Kelingi Kota Lubuk Linggau. *Jurnal biota*, 4(1), 1-6.
- Saparinto, C., dan Rini S. (2013). Kiat Sukses Budidaya Ikan Nila. LilyPublisher: Yogyakarta.
- Septiana. N. D. (2017). Keanekaragaman Moluska (Bivalvia dan Gastropoda) di Pantai Pasir Putih Kabupaten Lampung Selatan. Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung.
- Simanjuntak. M. (2009). Hubungan Faktor Lingkungan Kimia, Fisika Terhadap Distribusi Plankton di Perairan Belitung Timur. Bangka Belitung. *Journal of Fisheries Sciences*. 11(1). 31.
- Sari, P. M., Davina, Y., dan Hamdi. (2015). Degradasi Kualitas Fisis Air Danau Maninjau Terhadap Variasi Jarak dan Jumlah Keramba. *Pillar of Physics*, 6 : 41-48.
- Sriwidodo, D.W.E., A. Budiharjo, dan Sugiyarto. (2013). Keanekaragaman jenis ikan di kawasan inlet dan outlet Waduk Gajah Mungkur Wonogiri. *Jurnal Bioteknologi*. 10 (2) : 4350.
- Sugianti, B., Hidayat, E. H., Japet, N., Anggraeni, Y. (2014). Daftar Pisces Yang Berpotensi Sebagai Spesies Asing Invasif di Indonesia. Jakarta: Kementerian Kelautan dan Perikanan.
- Sukandar dan Fuad. (2015). Pengoperasian Lampu Celup Bawah Air pada Bagan Tancap di Perairan Lekok. *Journal of innovation and applied Technology*. 1 (2): 101-105.
- Sulastri, Hartoto, D. I., Yuniarti, I., dan Nasution, S. H. (2010). Karakteristik Habitat, Kebiasaan Makan, dan Sistem Konservasi Ikan Bada *Rasbora argyrotaenia* di Danau Maninjau. *Prosiding Seminar Nasional Ikan VI* : 487-497.
- Syafei, Lenny S. (2017). Keanekaragaman Hayati dan Konservasi Ikan Air Tawar. 11(1): 48-62.
- Syandri, Hafrijal. (2020). Danau Maninjau, Antara Keramba Jaring Apung dan Pariwisata. Sumatera Barat: LPPM Universitas Bung Hatta.
- Suryandari, A. (2012). Komposisi, Kelimpahan dan Distribusi Larva Ikan Pada Estuaria Pelawangan Timur Segara Anakan Cilacap. Skripsi. Institut Pertanian Bogor, Bogor.

- Ta'alidin, Z. (2004). Pemanfaatan Lampu Listrik Untuk Peningkatan Hasil Tangkapan Pada Bagan Apung Tradisional di Pelabuhan Ratu. *Jurnal Perikanan UGM*, 6 (1): 9-15.
- Wahyuni, T. T., Zakaria, A. (2018). Keanekaragaman ikan di Sungai Luk Ulo Kabupaten Kebumen. *Biosfera*, 35(1), 23-28.
- Warsa A, Tjahjo D W H, Astuti L P. (2019). Ukuran Pertama Kali Matang Gonad dan Selektivitas Jaring Insang Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) di Waduk Jatiluhur, Jawa Barat. *Jurnal Ilmu-Ilmu Hayati*, 18(3): 283-293.
- Yusfiandayani, R. (2011). Pemanfaatan Sumberdaya Pesisir Dalam Bidang Perikanan Tancap. Prosiding Pelatihan Pengelolaan Wilayah Pesisir Terpadu.
- Yuliawati, Brown, A., dan Rengi, P. (2019). Perbedaan Hasil Tangkapan Utama, Sampangan (by-catch), dan Hasil Tangkapan Buangan (Discard) pada Gombang yang Dioperasikan Siang dan Malam di Desa Sialang Pasung Kabupaten Kepulauan Meranti. *Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Perikanan dan Ilmu Kelautan*, 6, 1-11.