

DAFTAR PUSTAKA

- Adnyana, I. W. S., & Rai, I. N. 2017. Studi Analisis Kualitas Air di Daerah Aliran Sungai Pakerisan Provinsi Bali. *ECOTROPHIC: Jurnal Ilmu Lingkungan (Journal of Environmental Science)*, 11(2), 101-107.
- Afifah, B. 2014. Efektifitas Perendaman Benih Ikan Mas (*Cyprinus Carpio L.*) Dalam Larutan Daun Api-Api (*Avicennia Marina*) Terhadap Perkembangan *Trichodina Sp* (Doctoral dissertation, Institut Teknologi Sepuluh Nopember).
- Al Hasyimia, U. S., Dewi, N. K., & Pribadi, T. A. 2016. Identifikasi Ektoparasit pada Ikan Lele Sangkuriang (*Clarias gariepinus*) yang Dibudidayakan di Balai Benih Ikan (BBI) Boja Kendal. *Life science*, 5(2), 118-124.
- Ali Azwar, Soemarno dan Mangku Purnomo. 2013. Kajian Kualitas Air dan Status Mutu Air Sungai Metro di Kecamatan Sukun Kota Malang. *Jurnal Bumi Lestari*, Volume 13(2): 265-274.
- Alimuddin, A., Yusuf, A., Nursidi, N., & Mulyati, M. 2022. Identifikasi Ektoparasit pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) di Kolam Pembesaran Ikan Air Tawar Politani Pangkep. In *Prosiding Seminar Nasional Politeknik Pertanian Negeri Pangkajene Kepulauan* (Vol. 3, pp. 130-137).
- Andriyan, M. F. 2018. Pengaruh Salinitas terhadap Tingkat Kelangsungan Hidup dan Profil Darah Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) yang Diberi Kombinasi Pakan dan Buah Mengkudu (*Morinda citrifolia L.*) (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Gresik).
- Anggara, R., Rahayu, S., & Kurniadi, B. 2024. Identifikasi Ektoparasit pada Ikan Jelawat (*Leptobarbus hoevenii*) di UPT Perikanan Budidaya Air Payau dan Laut (UPT-PBAPL) Kalimantan Barat. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 13(2), 551-557.
- Ariyanto, E., Anwar, S., & Sofian. 2019. Indeks Prevalensi an Intensitas Ektoparasit pada Ikan Botia (*Chromobotia Macracanthus*) di Sumatera Selatan. *Jurnal Ilmu-ilmu Perikanan dan Budidaya Perairan*, 14(1).
- Bawia, A.R.H., Rully, T., & Mulis. 2014. Prevalensi dan Intensitas Ektoparasit Monogenea *Cichlidogyrus sp* pada Insang Ikan Nila dengan Ukuran yang Berbeda di Keramba Jaring Apung Danau Limboto. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*, 2 (2).
- Boyd CE. 2015. *Water Quality*. Switzerland: Springer.
- Chandra, A. B., & Aji, O. R. 2023. Pengaruh Ekstrak Daun Jeruju (*Acanthus ilicifolius L.*) dalam Menghambat *Trichodina spp.* pada Benih Ikan Nila (*Oreochromis niloticus L.*). *JRST (Jurnal Riset Sains dan Teknologi)*, 7(2), 177-182.

- Conchita, A. D., Kreckhoff, R. L., Pangemanan, N. P., & Tumbol, R. A. 2023. Tingkat Kesukaan Ektoparasit *Trichodina* sp. pada Benih Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) di Kolam Pendederan Balai Perikanan Budidaya Air Tawar (BPBAT) Tatelu. *E-Journal Budidaya Perairan*, 11(2), 139-146.
- Dewi, K. M., Hubeis, A. V. S., & Raharja, S. 2018. Strategi Pengembangan Usaha Ikan Nila Salina (*Oreochromis* sp.) Sebagai Varietas Baru Budidaya Perikanan. *MANAJEMEN IKM: Jurnal Manajemen Pengembangan Industri Kecil Menengah*, 13(1), 66-74.
- Dharmawibawa, I. D., Hunaepi, H., & Fitriani, H. 2014. Analisis Kualitas Air Sungai Ancar dalam Upaya Bioremediasi Perairan. *Prisma Sains: Jurnal Pengkajian Ilmu dan Pembelajaran Matematika dan IPA IKIP Mataram*, 2(2), 101-120.
- Fadhylah, N. 2019. Identifikasi dan Prevalensi Ektoparasit pada Ikan Mujair (*Oreochromis mossambicus* Trewavas, 1983) di Situ Malangnengah Kecamatan Ciseeng Kabupaten Bogor (*Bachelor's thesis*, Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta).
- Firdausi, A. P., Rahman, R., Mahadhika, R., & Sumadikarta, A. 2020. Protozoa Ektoparasitik pada Ikan Koi *Cyprinus carpio* di Daerah Sukabumi. *Jurnal Akuakultur Rawa Indonesia*, 8(1), 50-57.
- Handayani R, Adiputra YT, Wardiyanto. 2014. Identifikasi dan Keragaman Parasit pada Ikan Mas Koki (*Carrasius Auratus*) dan Ikan Mas (*Cyprinus Carpio*) yang Berasal dari Lampung dan Luar Lampung. *Jurnal Ilmu Perikanan dan Sumberdaya Perairan*, 149-156.
- Handayani, L. & Siswanto. 2022. Diagnosa Penyakit dan Analisis Kualitas Air untuk Kesehatan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) yang Dipelihara pada Keramba Jaring Apung. *E-Journal BUDIDAYA PERAIRAN*, 10(2), 177-190.
- Hanifah, Nada. 2023. Prevalensi dan Intensitas Ektoparasit pada Ikan Beong (*Hemibagrus nemurus*) Studi Kasus di Perbenihan dan Budidaya Ikan Air Tawar Ngrajek dan Perbenihan Ikan Air Tawar Sawangan. *Skripsi*. Fakultas Pertanian, Universitas Tidar, Magelang. 138 hal.
- Hardi, E. H. 2015. *Parasit Biota Akuatik*. Mulawarman University Press.
- Haribowo, D. R., Annisab, S., Kholidahb, N., Izzab, N. D., Zahrahb, P. A., Pamungkasc, A. P., ... & Assuyutib, Y. M. 2019. Kimia Fisik Perairan dan Ektoparasit Ikan Nila dan Patin di Situ Gintung, Tangerang Selatan, Banten. *Journal of Marine and Aquatic Sciences*, 5(2), 203-210.
- Hasan, H., Afifa, N., Maulana, I., Elihami, E., & Aminullah, A. 2020. Budidaya Ikan Nila pada Kolam Tanah. *Maspul Journal Of Community Empowerment*, 2(2), 24-33.

- Hayani, H. 2022. Identifikasi Cacing Parasit pada Ikan Nila, *Oreochromis niloticus* (Linnaeus, 1758) di Waduk Tunggu Pampang, Makassar *Identification Of Parasitic Worms In Tilapia, Oreochromis niloticus* (Linnaeus, 1758) In Tunggu Pampang Reservoir, Makassar (Doctoral dissertation, Universitas Hasanuddin).
- Hontong, R. H., Undap, S. L., & Pangkey, H. 2019. A Study on Biological Parameters of Aquaculture Area in Bahoi Village Northern Minahasa Regency, North Sulawesi. *Jurnal Ilmiah PLATAX*, 7(2), 444-448.
- Irwandi, Ari, H. Y., & Wulandari, D. 2017. Prevalensi dan Intensitas Ektoparasit pada Insang Ikan Nila Merah (*Oreochromis sp.*) di Keramba Apung Sungai Kapuas Desa Kapur Kabupaten Kubu Raya. *Jurnal Protobiont*, 6(1).
- Iskandar, A., Nurfauziyyah, I., Herdiana, A., & Darmawangsa, G. M. 2021. Manajerial dan Analisa Usaha Pembenuhan Ikan Nila Strain Sultana *Oreochromis niloticus* untuk Meningkatkan Performa Benih Ikan. *Jurnal Kemaritiman: Indonesian Journal of Maritime*, 2(1), 50-68.
- Kabata, Z. 1985. *Parasites and diseases of fish cultured in the tropics*. Taylor & Francis Ltd..
- Khusumaningsih, F. A. 2017. Teknik Budidaya Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) di Balai Benih Ikan Puri, Desa Kebonagung, Kecamatan Puri, Kabupaten Mojokerto, Propinsi Jawa Timur. *Skripsi*. Universitas Airlangga, Surabaya.
- Larasati, C., Mahasri, G., & Kusnoto. 2020. Korelasi Kualitas Air Terhadap Prevalensi Ektoparasit pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) di Keramba Jaring Apung Program Urban Farming Kota Surabaya, Jawa Timur. *Journal of Marine and Coastal Science*, 9(1), 12-20.
- Lasena, A., Nasriani, N., & Irdja, A. M. 2017. Pengaruh Dosis Pakan yang Dicampur Probiotik terhadap Pertumbuhan dan Kelangsungan Hidup Benih Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Akademika*, 6(2).
- Mahardika, K., Mastuti, I., & Zafran, Z. 2018. Intensitas Parasit Insang (Trematoda Monogenea: *Pseudorhabdosynochus* sp.) pada Ikan Kerapu Hibrida Melalui Infeksi Buatan. *Jurnal Riset Akuakultur*, 13 (2), 169-177.
- Mahasri, G., Subekti, S., Angghara, B. B., & Pratama, F. P. 2020. Prevalence and Intensity of Protozoan Ectoparasite Infestation on nursery of humpback grouper (*Cromileptes altivelis*) in Hatchery and Floating Net Cage. In *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science* (Vol. 441, No. 1, p. 012075). IOP Publishing.
- Manurun, A. A. 2023. Peningkatan Kualitas Pembudidayaan Ikan Nila dengan Sistem Automatisasi Berbasis Internet Of Things. *RELE (Rekayasa Elektrikal dan Energi): Jurnal Teknik Elektro*, 5(2), 9.

- Manurung, U. N., & Gaghegang, F. 2016. Identifikasi dan Prevalensi Ektoparasit pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) di Kolam Budidaya Kampung Hiung, Kecamatan Manganitu, Kabupaten Kepulauan Sangihe. *E-Journal Budidaya Perairan*, 4(2).
- Maulana, D.M., Zainal, A. M., & Sugito. 2017. Intensitas dan Prevalensi Parasit pada Ikan Betok (*Anabas testudineus*) dari Perairan Umum Daratan Aceh Bagian Utara. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Unsyiah*, 2(1), 1-11.
- Mila, Y. B., & Mistina, R. S. 2023. Pengaruh Fortifikasi Pakan terhadap Pertumbuhan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *TABURA: Jurnal Perikanan Dan Kelautan*, 5(1), 14-23.
- Mulyana, M., & Mumpuni, F. S. 2015. Ektoparasit pada Benih Ikan Nilem. *Jurnal Pertanian*, 6(2), 83-87.
- Nastiti, A. A., Julyantoro, P. G. S., Pebriani, D. A. A., & Suryaningtyas, E. W. 2021. Intensitas dan Prevalensi Endoparasit pada Ikan Layang (*Decapterus russeli*) yang didaratkan di Pantai Kedonganan Bali. *Current Trends in Aquatic Science IV*, 2, 199-204.
- Nilhakim, L., Irawan, H., & Wulandari, R. 2019. Identifikasi, Intensitas dan Prevalensi Endoparasit pada Ikan Bawal Bintang (*Trachinotus blochii*) Dilokasi Budidaya Kota Tanjungpinang. *Intek Akuakultur*, 3(1), 45-56.
- Nofyan, E., Ridho, M. R., & Fitri, R. 2015. Identifikasi dan Prevalensi Ektoparasit dan Endoparasit pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus* Linn) di Kolam Budidaya Palembang, Sumatera Selatan. *SEMIRATA 2015*, 4(1).
- Nurchahyo, W. 2018. *Parasit pada ikan*. UGM PRESS.
- Patty, S. I. 2017. Dissolved Oxygen and Apparent Oxygen Utilization in Lembeh Strait Waters, North Sulawesi. *Jurnal Ilmiah PLATAX*, 6(1), 54-60.
- Pemerintah Republik Indonesia. 2001. *Peraturan Pemerintah Nomor 82 Tahun 2001 tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air*. Jakarta : Presiden Republik Indonesia.
- Prasteyo, Aji. 2021. Identifikasi Ektoparasit pada Ikan Lele Dumbo (*Clarias gariepinus* Burchell, 1822) yang Dibudidayakan di Cibubur, Jakarta Timur (*Bachelor's thesis*, Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta).
- Pratama, D. R., Yusuf, M., & Helmi, M. 2016. Kajian Kondisi dan Sebaran Kualitas Air di Perairan Selatan Kabupaten Sampang, Provinsi Jawa Timur. *Journal of Oceanography*, 5(4), 479-488.

- Pratiwi, T. 2023. Kajian Ektoparasit pada Budidaya Ikan Bawal Bintang *Trachinotus blochii* (Lacepède, 1801) saat Periode La Nina Moderate di Perairan Teluk Hurun, Pesawaran, Lampung. *Skripsi*. Universitas Negeri Lampung.
- Pujiastuti, N., & Setiati, N. 2015. Identifikasi dan Prevalensi Ektoparasit pada Ikan Konsumsi di Balai Benih Ikan Siwarak. *Life Science*, 4(1).
- Putri, A. M., Julyantoro, P. G. S., & Pebrianti, D. A. A. 2023. Hubungan Postur Ikan dengan Jumlah Endoparasite pada Ikan Tongkol (*Auxis rochei*) yang Didaratkan di Pantai Kedonganan, Bali. *Current Trends in Aquatic Science*, VI(1), 16-22.
- Putri, M., & Fauziah, N. A. 2021. Prevalensi dan Intensitas Parasit *Oreochromis niloticus* pada Kolam Budidaya di PBIAT Janti dan *Barbonymus gonionotus* di BBIAT Muntilan, Jawa Tengah. *Jurnal Enggano*, 6(1), 138-146.
- Putri, N. E. 2022. Inventarisasi Ektoparasit pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) yang Dibudidayakan di Pokdakan Mina Mandiri Desa Panembangan, Cilongok (*Doctoral dissertation*, Universitas Jenderal Soedirman).
- Putri, P., Fauziah, N. A., & Agustin, V. H. 2020. Identifikasi Endoparasit dan Ektoparasit Ikan Hias Air Tawar di Pasar Ikan Sasana Mina Magelang. In *Prosiding Seminar Nasional MIPA Kolaborasi* (Vol. 2, No. 1, pp. 122-126).
- Qolbiyah, R. Q. 2021. Pengaruh Pemberian Pakan dengan Probiotik *Bacillus Subtilis* dan *Lactobacillus Acidophilus* pada Kelangsungan Hidup Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*) yang Diinfeksi dengan *Aeromonas Hydrophila* (*Bachelor's thesis*, Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya).
- Rahman, M. G., & Handayani, L. 2022. Studi KASUS: Identifikasi Ektoparsit pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) yang Dipelihara pada Keramba Jaring Apung. *E-Journal BUDIDAYA PERAIRAN*, 10(2), 157-165.
- Rahmi, R. 2012. Identifikasi Ektoparsit pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) yang Dibudidayakan pada Tambak Kabupaten Maros. *Octopus: Jurnal Ilmu Perikanan*, 1 (1), 19-23.
- Riko, Y. A., Rosidah, R., & Herawati, T. 2012. Intensitas dan Prevalensi Ektoparasit pada Ikan Bandeng (*Chanos chanos*) dalam Karamba Jaring Apung (KJA) di Waduk Cirata Kabupaten Cianjur Jawa Barat. *Jurnal Perikanan dan Kelautan Unpad*, 3(4), 125952.
- Rohayah, N., Setyowati, E. A., & Rukayah, S. 2021. Keanekaragaman dan Kelimpahan Ektoparasit pada Ikan Betutu (*Oxyeleotris marmorata* Bleeker, 1852) di Waduk Panglima Besar Soedirman. In *Prosiding SNPBS (Seminar Nasional Pendidikan Biologi dan Saintek)* (pp. 48-58).

- Rumondang., Diah, A. N., Ingka, S., & Permata, S. 2022. *Penyakit pada Ikan*. Purbalingga: Eureka Media Aksara.
- Saanin, H. 1984. *Taksonomi dan Kunci Identifikasi Ikan*. Jakarta: Bina Cipta.
- Safitri, R. D. 2023. Inventarisasi dan Prevalensi Ektoparasit pada Benih Ikan Nila (*Oreochromis Niloticus*) di UPT BPBAT Pandak, Kabupaten Banyumas (*Doctoral dissertation*, Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan: Budidaya Perairan). Samarinda.
- Salam, B., & Hidayati, D. (2017). Prevalensi dan Intensitas Ektoparasit pada Ikan Gabus (*Channa striata*) dari Tangkapan Alam dan Budidaya. *Jurnal Sains dan Seni ITS*, 6(1), E1-E4.
- Saputri, A. 2014. Analisis Sebaran Oksigen Terlarut Pada Sungai Raya. *Jurnal Teknologi Lingkungan Lahan Basah*, 2(1).
- Sari, I. P., Hardiansyah, H., & Harun, H. 2023. Intensitas dan Prevalensi Ektoparasit Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*, Linnaeus 1758) pada Kolam Budidaya di Kecamatan Beutong, Kabupaten Nagan Raya. *MAHSEER: Jurnal Ilmu-Ilmu Perairan dan Perikanan*, 5(1), 1-8.
- Siku, E. S. 2020. Teknik Produksi Larva Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) Secara Alami Di Balai Perikanan Budidaya Air Tawar (BPBAT). Pangkajene Kepulauan: Politeknik Pertanian Negeri Pangkep.
- Spesies Summary: Tilapia. Dalam *FishBase*. Diakses pada 21 Juni 2024, dari <https://www.fishbase.se/tilapia>
- Susanto, Gumbolo Hadi. 2015. *Pencemaran Lingkungan dan Dampaknya*. Yogyakarta: Ardana Publishing.
- Svobodová, Z. 1993. *Water quality and fish health* (No. 54). Food & Agriculture Org..
- Syarifah, G. A. 2022. Identifikasi dan Prevalensi Ektoparasit pada Ikan Mas (*Cyprinus carpio*, linnaeus 1758) di Kolam Budi Daya Kedaung (*Bachelor's thesis*, Fakultas Sains dan Teknologi UIN Syarif Hidayatullah Jakarta).
- Tuwitri, R., Irwanto, R., & Kurniawan, A. 2020. Identifikasi Parasit pada Ikan Lele (*Clarias* sp.) di Kolam Budidaya Ikan Kabupaten Bangka. *Jurnal Teknologi Perikanan dan Kelautan*, 11(2), 189-198.
- Wairara, S. M., & Pangaribuan, R. D. 2020. Pengaruh Pemberian Pakan Alami atau Buatan terhadap Pertumbuhan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Musamus Fisheries and Marine Journal*, 2 (2), 115-130.
- Wardani, F. A., Kunti, T., Candra, D. A., & Dina, O. 2021. Deteksi *Trichodina* sp pada Budidaya Ikan Nila (*Oreochormis niloticus*) di Kecamatan Sayang-Sayang Kota Mataram. *Mandalika Veterinary Journal*, 1(1), 17-22.

- Windarti & Simarmata, A.H. 2015. *Buku Ajar Struktur Jaringan*. Penerbit Unri Press, Pekanbaru.
- Windarto, R., Adiputra, Y. T., & Efendi, E. 2013. Keragaman Karakter Morfologi Antara *Trichodina nobilis* dan *Trichodina reticulata* pada Ikan Komet (*Carrasius auratus*). *Jurnal Rekayasa dan Teknologi Budidaya Perairan*, 1(2), 117-126.
- Wirawan, I. K. A., Suryani, S. A. M. P., & Arya, I. W. 2018. Diagnosa, Analisis dan Identifikasi Parasit yang Menyerang Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) pada Kawasan Budidaya Ikan di Subak “Baru” Tabanan. *Gema Agro*, 23(1), 63-78.
- Yuliani, I., Pratiwi, R. H., & Yulistiana. (2023). Analisis Tingkat Serangan Parasit Pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) dan Ikan Lele (*Clarias gariepinus*) di Balai Benih Ikan (BBI) Ciganjur. *Biota: Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Hayati*, 68-80.
- Yuningsih, H. D., Anggoro, S., & Soedarsono, P. 2014. Hubungan Bahan Organik dengan Produktivitas Perairan pada Kawasan Tutupan Eceng Gondok, Perairan Terbuka dan Keramba Jaring Apung di Rawa Pening Kabupaten Semarang Jawa Tengah. *Management of Aquatic Resources Journal (MAQUARES)*, 3(1), 37-43.

