

DAFTAR PUSTAKA

- Akhrianti, I., & Gustomi, A. 2018. Identifikasi Keanekaragaman Dan Potensi Jenis-Jenis Ikan Air Tawar Pulau Bangka. *Akuatik: Jurnal Sumberdaya Perairan*, 12(1), 74–80. <https://doi.org/10.33019/akuatik.v12i1.694>
- Andy Omar, S. Bin. 2016. Dunia Ikan. Cetakan Kedua. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Anwar, Kardhinata, E. A., Mutia, H., & ZNA. 2015. Identifikasi Jenis - Jenis Ikan Di Sungai Batang Gadis Kecamatan Muarasipongi Kabupaten Mandailing Natal Sumatera Utara. *Jurnal Biolink*, 2(1), 38–46.
- Ariyanto, D. 2002. Analisis Keragaman Bentuk Tubuh Ikan Nila Strain Gift Pada Tiga Tingkatan Umur Yang Berbeda. *Jurnal Perikanan*, 1(0853–6384), 19–26.
- Bhagawati, D., Dewi, S. P., & Abulias, M. . 2014. Studi Kekerabatan Ikan Familia Cyprinidae yang Tertangkap Di Sungai Serayu Kabupaten Banyumas. *Scripta Biologica*, 1(2), 129–135.
- Burhanuddin, A. I. 2008. Peningkatan Pengetahuan Konsepsi Sistematika Dan Pemahaman System Organ Ikan Yang Berbasis Scl Pada Matakuliah Ikhtiologi. Universitas Hasanuddin.
- Fahmi, M. R., Prasetyo, A. B., & Vidiakusuma, R. 2008. Potensi Ikan Medaka (*Oryzias Woworae*, *O. Javanicus* Dan *O. Profundicola*) Sebagai Ikan Hias Dan Ikan Model. *Prosiding Seminar Nasional Ikan Ke 8*, 227–233. <http://ikhtiologi-indonesia.org/wp-content/uploads/2018/01/24-Melta-Rini-Fahmi.pdf>
- Fauzy, M. 2004. Struktur Komunitas Ikan Sungai Kampar Yang Dipengaruhi Perubahan Massa Air Akibat Bendungan PLTA Kotopanjang. *Jurnal Perikanan Dan Kelautan*, 1(9), 47–60.
- Fitrah, S. S., Dewiyanti, I., & Rizwan, T. 2016. Identifikasi Jenis Ikan di Perairan Laguna Gampoeng Pulot Kecamatan Leupung Aceh Besar. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan Dan Perikanan Unsyiah*, 1(1), 66–81.
- Hadiaty, R. K. 2007. Kajian Ilmiah Ikan Pelangi {*Marosatherina Ladigesii* (Ahl 1936)} Fauna Endemik Sulawesi [Scientific Review Of A Rainbow Fish {*Marosatherina Ladigesii* (Ahl 1936)} An Endemic Fauna Of Sulawesi]. *Berita Biologi*, 8(6), 473–479. <http://www.stroodaquarist.co.uk/>
- Hadiaty, R. K. 2018. Status Taksonomi Iktiofauna Endemik Perairan Tawar Sulawesi (Taxonomical Status Of Endemic Freshwater Ichthyofauna Of Sulawesi). *Jurnal Ikhtiologi Indonesia*, 18(2), 175–190.
- Hakim, L., & Nurhasanah. 2017. Analisis Produktivitas, Dominansi, Dan Diversitas Hasil Tangkapan Gillnet (Studi Kasus Di Pelabuhan Peikanan Pantai Tegalsari). 732–739.
- Kottelat, M., Whitten, A. J., Kartikasari, S. N., & Wirjoatmodjo, S. 1993. Freshwater Fishes of Western Indonesia and Sulawesi. Periplus Edition (HK) Ltd.
- Kusumah, R. V., Kusrini, E., & Fahmi, M. R. 2016. Biologi, Potensi, Dan Upaya Budi Daya Julung-Julung Zenarchopteridae Sebagai Ikan Hias Asli Indonesia. *Prosiding Seminar Nasional Ikan Ke 8*, 303–313. <Http://ikhtiologi-Indonesia.Org/Wp->

- Ludwig, J. A., & Reynolds, J. F. 1988. *Statistical Ecology A Primer On Methods And Computing*. John Wiley & Sons, Inc.
- Madduppa, H. H. 2016. Modul Pelatihan Teknik Analisis Kuantitatif Data (Issue February). Institut Pertanian Bogor. <https://doi.org/10.13140/RG.2.1.2698.2163>
- Mardhia, D., & Abdullah, V. 2018. Studi Analisis Kualitas Air Sungai Brangbiji Sumbawa Besar. *Jurnal Biologi Tropis*, 18 (2), 182–189.
- Mayaghita, K. A., Haeruddin, & Rudiyantri, S. 2014. Status Kualitas Perairan Sungai Bremsi Kabupaten Pekalongan Ditinjau Dari Konsentrasi TSS, BOD₅, COD Dan Struktur Komunitas Fitoplankton. 3, 177–185.
- Muhammad, Syafrialdi, & Hertati, R. 2020. Keanekaragaman Jenis-Jenis Ikan Di Sungai Tembesi Kecamatan Bathin VIII Kabupaten Sarolangun Provinsi Jambi. *SEMAH : Journal Pengelolaan Sumberdaya Perairan*, 4(1), 1–12. <https://ojs.umbungo.ac.id/index.php/Semahjpsp/article/view/339/403>
- Nasir, M., & Khalil, M. 2016. Pengaruh Penggunaan Beberapa Jenis Filter Alami Terhadap Pertumbuhan, Sintasan Dan Kualitas Air Dalam Pemeliharaan Ikan Mas (*Cyprinus carpio*). *Jurnal Acta Aquatica*, 1, 33–39.
- Nuhung, S. 2016. Karst Maros Pangkep Menuju Geopark Dunia (Tinjauan Dari Aspek Geologi Lingkungan). 1–7.
- Nur, M., Rahardjo, M. F., & Simanjuntak, C. P. H. 2019. Iktiofauna di Daerah Aliran Sungai Maros Provinsi Sulawesi Selatan. 41–51.
- Pandit, I. gde S. 2011. Pedoman Praktikum Ichthyolog Y I. In *Warmadewa University Press* (Vol. 1).
- Pranoto, H. 2017. Studi Kelimpahan Dan Keanekaragaman Makrozoobentos Di Perairan Bedagai, Kecamatan Tanjung Beringin Kabupaten Serdang Bedagai. *Jurnal Biosains*, 3(3), 125–130.
- Purwanto, H., Pribadi, T. A., & Martuti, N. K. T. 2014. Struktur Komunitas Dan Distribusi Ikan Di Perairan Sungai Juwana Pati. *Unnes Journal of Life Science*, 3(1), 59–67.
- Ridhwan, M. 2012. Tingkat Keanekaragaman Hayati Dan Pemanfaatannya Di Indonesia. *Jurnal Biology Education*, 1(1), 1–17.
- Risnawati, Umar, M. R., & Andriani, I. 2015. Distribusi Populasi Ikan Medaka (*Oryzias spp*) Di Perairan Sungai Maros, Kabupaten Maros *Sulawesi Selatan*.
- Sahabuddin, H., Harisuseno, D., & Yuliani, E. 2014. Analisa Status Mutu Air Dan Daya Tampung Beban Pencemaran Sungai Wanggu Kota Kendari. *Jurnal Teknik Pengairan*, 5, 19–28.
- Salmin. 2005. Oksigen Terlarut (Do) Dan Kebutuhan Oksigen Biologi (Bod) Sebagai Salah Satu Indikator Untuk Menentukan. *Jurnal Oseana*, XXX(3), 21–26.
- Saranga, R. 2018. Pengelolaan Sumberdaya Perikanan Berbasis Stok Melalui Pendekatan Bio-Morfologi Dan Filogenetik. *Journal Buletin Matric*, 15(1), 3–10.
- Setyaningrum, N., Sastranegara, M. H., Sugiharto, & Isdianto, F. 2019. Kualitas Air Dan Pertumbuhan Ikan Nilem (*Osteochilus vittatus Valenciennes*) Pada Sistem

- Resirkulasi Dengan Media Filtrasi Berbeda. *Biosfera : A Scientific Journal*, 36(3), 139–146. <https://doi.org/10.20884/1.mib.2019.36.3.763>
- Simanjuntak, C. P. H. 2012. Keragaman Dan Struktur Kumpulan Ikan Di Anak Sungai Sopokomil, Dairi, Sumatera Utara. *Jurnal Iktiologi Indonesia*, 12(2), 155–172. <https://jurnal-iktiologi.org/index.php/jii/article/view/121/102>
- Simss, M. J. (2005). Karst and Palaeokarst. 1999, 678–687.
- Siryayasa, I. N., Badollahi, M. Z., & Rifal. 2020. Manajemen dan Sejarah Pengelolaan Taman Wisata Bantimurung di Kabupaten Maros Sulawesi Selatan. *Jurnal Pendidikan Sejarah*, 2(1), 1–15.
- Sudaryono. 2002. Pengelolaan Daerah Aliran Sungai (Das) Terpadu, Konsep Pembangunan Berkelanjutan. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 3, 153–158.
- Suprpto. 2014. Indeks Keanekaragamanjenis Ikan Demersal Di Perairan tarakan. *Bawal*, 6(April), 47–53.
- Tis'in, M. 2017. Keanekaragaman Biota Perairan Sungai (Plankton) Di Lapangan Gas Senoro Kabupaten Banggai, Sulawesi Tengah. *Jurnal Agrisains*, 18(2), 71–76.
- Vari, R. P. 1978. The Terapon Perches (*Percoidei, teraponidae*): A Cladistic Analysis and Taxonomic Revision. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 159(5), 175–340.
- Wahyuni, T. T., & Zakaria, A. 2018. Keanekaragaman Ikan di Sungai Luk Ulo Kabupaten Kebumen. *Jurnal Biosfera*, 35(1), 23–28. <https://doi.org/10.20884/1.mib.2018.35.1.592>
- Weber, M. and L. F. de B. 1953. The Fishes of the Indo-Australian Archipelago. *Leiden E.J Brill, Vol X Gobi*, 423 P.
- Yuliana, & Tamrin. 2007. Fluktuasi Dan Kelimpahan Fitoplankton Di Danau Laguna Ternate Maluku Utara. *Jurnal Perikanan*, 2, 288–296.
- Yusof, S., Ismail, A., & Rahman, F. 2013. Distribution and localities of Java medaka fish (*Oryzias javanicus*) in Peninsular Malaysia. *Malayan Nature Journal*, 65(3), 38–46.
- Zuliani, Muchlisin, Z. A., & Nurfadillah. 2016. Kebiasaan Makanan Dan Hubungan Panjang Berat Ikan Julung-Julung (*Dermogenys sp*) Di Sungai Alur Hitam Kecamatan Bendahara Kabupaten Aceh Tamiang. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan Dan Perikanan Unsyiah*, 1. Nomor 1.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Hasil Uji One Way Anova Kelimpahan Ikan

ANOVA					
Kelimpahan Ikan	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	0.341	2	0.171	0.167	0.848
Within Groups	18.457	18	1.025		
Total	18.799	20			

Lampiran 2. Hasil Uji One Way Anova Indeks Keanekaragaman, Indeks Keseragaman dan Indeks Dominansi

a. Indeks Keanekaragaman

Indeks Keanekaragaman	Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
	F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
								Lower	Upper
Equal variances assumed	5.550	0.078	2.050	4	.110	.32147	.15680	-.11387	.75680
Equal variances not assumed			2.050	2.495	.151	.32147	.15680	-.23980	.88273

b. Indeks Keseragaman

Indeks Keseragaman	Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
	F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
								Lower	Upper
Equal variances assumed	1.766	.255	.560	4	.605	.15950	.28458	-.63062	.94962
Equal variances not assumed			.560	3.275	.611	.15950	.28458	-.70461	1.02361

c. Indeks Dominansi

Indeks Dominansi	Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
	F	Sig.	t	df	Sig. (2- tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
								Lower	Upper
Equal variances assumed	.304	.611	1.458	4	.219	.06717	.04608	-.06077	.19510
Equal variances not assumed			1.458	3.778	.223	.06717	.04608	-.06379	.19812

Lampiran 3. Lokasi Stasiun Penelitian



a. Stasiun 1



b. Stasiun 2



c. Stasiun 3