

DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah, M. A. (2020). *Keanekaragaman dan Kelimpahan Diatom Epilitik di Aliran Mata Air Umbul Gemulo Kecamatan Bumiaji Kota Batu*. <https://talenta.usu.ac.id/politeia/article/view/3955>
- Afdal, A. (2016). Pengembangan Metode Demonstrasi Dalam Pembelajaran Biologi Di SMK Kesehatan Samarinda (Keanekaragaman Hayati). *Jurnal Pendas Mahakam*, 1(2), 116–134.
- Ali, M. M., Hariyati, T., Pratiwi, M. Y., & Afifah, S. (2022). Metodologi Penelitian Kuantitatif Dan Penerapannya Dalam Penelitian. *Education Journal*, 2(2).
- Ambarwati, R., Widyastuti, E., & Widyartini, D. S. (2014). Kelimpahan Chrysophyta Pada Media Budidaya Ikan Nila Yang Diberi Pakan Fermentasi Dengan Penambahan Tepung Kulit Ubi Kayu Dan Probiotik. *Scripta Biologica*, 1(1), 66–70. <https://doi.org/10.20884/1.sb.2014.1.1.28>
- Ambeng, A., Ariyanti, F., Amati, N., Lestari, D. W., Putra, A. W., & Abas, A. E. P. (2023). Struktur Komunitas Gastropoda pada Ekosistem Mangrove di Pulau Pannikiang. *BIOMA: Jurnal Biologi Makassar*, 8(1), 7–15. <http://journal.unhas.ac.id/index.php/bioma/article/view/23107>
- Andriansyah, A., Setyawati, T. R., & Lovadi, I. (2014). Kualitas Perairan Kanal Sungai Jawi dan Sungai Raya Dalam Kota Pontianak Ditinjau dari Struktur Komunitas Mikroalga Perifitik. *Jurnal Protobiont*, 3(1), 61–70.
- Anggraini, D. (2017). *Keanekaragaman Mikroalga Di Danau Sipin Kota Jambi Oleh*: 1–11.
- Armanda, D. T. (2013). Pertumbuhan Kultur Mikroalga Diatom Skeletonema costatum (Greville) Cleve Isolat Jepara pada Medium f/2 dan Medium Conway. *Bioma*, 2(1), 49–63.
- Asyhari, A., & Silvia, H. (2016). Pengembangan Media Pembelajaran Berupa Buletin dalam Bentuk Buku Saku untuk Pembelajaran IPA Terpadu. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Fisika Al-Biruni*, 5(1), 1–13. <https://doi.org/10.24042/jpifalbiruni.v5i1.100>
- Ayuretnani, D., Yuslia, A., Dwi, K., Silfie, A., Rahmawati, D., Sudarsono, & Handziko, R. C. (2019). Biodiversitas Pantai Bama Taman Nasional Baluran. In Budiawati, Triatmanto, A. Kurniawati, & Y. Wibowo (Eds.), *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952.
- Azimatum Nur, M. M., Setyoningrum, T. M., Suwardi, H. N. A., Alfitamara, B., Kurniawan, A., Prananda, V. A., Afni, D. N., Alodia, S., & Pamularsih, R. (2021). Potensi Spirulina platensis sebagai Sumber Kosmetik dan Bioplastik (review). *Eksergi*, 18(2), 82–88. <https://doi.org/10.31315/e.v18i2.5660>

- Balaka, M. Y. (2022). Metode Penelitian Kuantitatif. In *Metodologi Penelitian Pendidikan Kualitatif* (Vol. 1).
- Christie, C. D. Y., & Lestari, N. A. (2019). PENGEMBANGAN MEDIA AJAR BERDASARKAN PENELITIAN ANALISIS MORFOLOGI DURIAN DI JAWA TIMUR. *JURNAL KOULUTUS: Jurnal Pendidikan Kahuripan*, 2(2), 20–27.
- Darna, N., & Herlina, E. (2018). Memilih Metode Penelitian Yang Tepat: Bagi Penelitian Bidang Ilmu Manajemen. *Ekonologi : Jurnal Ilmu Manajemen Universitas Galuh Ciamis*, 5(1), 287–292. <https://jurnal.unigal.ac.id/index.php/ekonologi>
- Dayana, M. E., Singkam, A. R., & Jumiarni, D. (2022). KEANEKARAGAMAN MIKROALGA SEBAGAI BIOINDIKATOR DI PERAIRAN SUNGAI. *BIOEDUSAINS: Jurnal Pendidikan Biologi Dan Sains*, 5(1), 77–84. <https://doi.org/https://doi.org/10.31539/bioedusains.v5i1.3531>
- Fachrul, M. F. (2007). METODE SAMPLING BIOEKOLOGI. In Junwinanto (Ed.), *METODE SAMPLING BIOEKOLOGI* (1st ed., pp. 1–197). Bumi Aksara.
- Fauziah, S. M., & Laily, A. N. (2015). Identifikasi Mikroalga dari Divisi Chlorophyta di Waduk Sumber Air Jaya Dusun Kreet Kecamatan Bululawang Kabupaten Malang. *Bioedukasi: Jurnal Pendidikan Biologi*, 8(1), 20–22. <https://doi.org/10.20961/bioedukasi-uns.v8i1.3150>
- Fells, A., Jiang, X., Jankowska, K., Łukomska-Kowalczyk, M., Milanowski, R., Wang, Q., & Zakryś, B. (2023). Molecular and Morphological Delimitation of Species in Strombomonas (Euglenaceae) Including a Protocol for DNA Isolation Utilising a Chelating Resin. *Taxon*, 72(4), 733–750. <https://doi.org/10.1002/tax.12937>
- Fitriyani, S., Atmaja, I. W. D., & Soniari, N. N. (2019). Genus Alga pada Lahan Sawah Organik yang Ditanami Padi Lokal dan Inhibrida di Subak Jatiluwih, Tabanan. *Agrotrop: Journal on Agriculture Science*, 9(2), 112–124. <https://doi.org/10.24843/ajoas.2019.v09.i02.p02>
- Ganesid, M. A. P., Burhanuddin, B., & Manurung, T. F. (2019). KEANEKARAGAMAN JENIS VEGETASI DI CAGAR ALAM LHO FAT PUN PIE KECAMATAN MONTERADO KABUPATEN BENGKAYANG. *JURNAL HUTAN LESTARI*, 7(1), 86–96.
- Gildantia, E., Ferniah, R. S., Budiharjo, A., Supriyadi, A., Zainuri, M., & Kusumaningrum, H. P. (2022). Identifikasi Spesies Mikroalga dari BBPBP Jepara secara Morfologi dan Molekuler menggunakan 18S rDNA. *Buletin Oseanografi Marina*, 11(2), 167–176. <https://doi.org/10.14710/buloma.v11i2.39703>

- Gurning, L. F. P., Nuraini, R. A. T., & Suryono, S. (2020). Kelimpahan Fitoplankton Penyebab Harmful Algal Bloom di Perairan Desa Bedono, Demak. *Journal of Marine Research*, 9(3), 251–260. <https://doi.org/10.14710/jmr.v9i3.27483>
- Hadi, Y. S., Japa, L., & Zulkifli, L. (2023). Bacillariophyceae Diversity as Bioindicator of Pollution in the Coastal Waters of Klui Beach, North Lombok. *Jurnal Biologi Tropis*, 23(1), 73–79. <https://doi.org/10.29303/jbt.v23i1.4387>
- Hafifah, A., Al Idrus, A., & Japa, L. (2023). Phytoplankton as Bioindikator of Water Quality in The Batu Dendeng River West Lombok. *Jurnal Biologi Tropis*, 23(3), 564–571. <https://doi.org/10.29303/jbt.v23i3.5407>
- Hamuna, B., Tanjung, R. H. R., Suwito, S., Maury, H. K., & Alianto, A. (2018). Kajian Kualitas Air Laut dan Indeks Pencemaran Berdasarkan Parameter Fisika-Kimia di Perairan Distrik Depapre, Jayapura. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 16(1), 35–43. <https://doi.org/10.14710/jil.16.135-43>
- Harmoko, H., & Krisnawati, Y. (2018a). Keanekaragaman Mikroalga Divisi Cyanobacteria di Danau Aur Kabupaten Musi Rawas. *JURNAL BIODJATI*, 2(1), 8–14. <https://doi.org/10.25077/jbioua.6.1.30-35.2018>
- Harmoko, H., & Krisnawati, Y. (2018b). Mikroalga Divisi Bacillariophyta yang Ditemukan di Danau Aur Kabupaten Musi Rawas. *Jurnal Biologi Universitas Andalas*, 6(1), 30–35. <https://doi.org/10.25077/jbioua.6.1.30-35.2018>
- Harmoko, H., Lokaria, E., & Anggraini, R. (2019). Keanekaragaman Mikroalga Di Air Terjun Sando, Kota Lubuklinggau, Sumatra Selatan. *Limnotek : Perairan Darat Tropis Di Indonesia*, 26(2), 77–87. <https://doi.org/10.14203/limnotek.v26i2.261>
- Harmoko, H., Lokaria, E., & Misra, S. (2017). Eksplorasi Mikroalga Di Air Terjun Watervang Kota Lubuklinggau. *BIOEDUKASI (Jurnal Pendidikan Biologi)*, 8(1), 75–82. <https://doi.org/10.24127/bioedukasi.v8i1.840>
- Harmoko, H., Lokaria, E., & Sintya, A. D. (2018). Eksplorasi Mikroalga di Air Terjun Temam Kota Lubuklinggau, Provinsi Sumatera Selatan. *Bioeksperimen: Jurnal Penelitian Biologi*, 4(2), 75–80. <https://doi.org/10.23917/bioeksperimen.v4i2.6890>
- Harmoko, H., & Sepriyaningsih, S. (2017). KEANEKARAGAMAN MIKROALGA DI SUNGAI KATI KOTA LUBUKLINGGAU. *SCRIPTA BIOLOGICA*, 4(3), 201–205.
- Harmoko, H., & Sepriyaningsih, S. (2020). Keanekaragaman Mikroalga Chlorophyta Di Sungai Kasie Kota Lubuklinggau Provinsi Sumatera Selatan. *Quagga: Jurnal Pendidikan Dan Biologi*, 12(1), 52–56. <https://doi.org/10.25134/quagga.v12i1.2142>

- Harmoko, & Sepriyaningsih. (2018). KEANEKARAGAMAN MIKROALGA CHLOROPHYTA DI SUNGAI KELINGI KOTA LUBUKLINGGAU SUMATERA SELATAN. *Jurnal Pro-Life*, 5(3), 666–676.
- Harmoko, Triyanti, M., & Aziz, L. (2018). EKSPLORASI MIKROALGA DI SUNGAI MESAT KOTA LUBUKLINGGAU. *Biodidaktika: Jurnal Biologi Dan Pembelajarannya*, 13(2), 19–23.
- Imtihana, M., Martin, F. P., H.B, & Priyono, B. (2014). PENGEMBANGAN BUKLET BERBASIS PENELITIAN SEBAGAI SUMBER BELAJAR MATERI PENCEMARAN LINGKUNGAN DI SMA. *Unnes Journal of Biology Education*, 3(2), 186–192. <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/ujbe>
- Jamilatun, A., Lestari, F., & Susiana, S. (2020). Pola Sebaran Jenis Makroalga di Zona Intertidal Perairan Malang Rapat Kecamatan Gunung Kijang, Kabupaten Bintan, Kepulauan Riau, Indonesia. *Akuatikisle: Jurnal Akuakultur, Pesisir Dan Pulau-Pulau Kecil*, 4(2), 65–71. <https://doi.org/10.29239/j.akuatikisle.4.2.65-71>
- Jumiarni, D. (2018). Kultur Mikroalga dari Rawa Gambut: Studi Pendahuluan Potensi Mikroalga sebagai Bahan Baku Biodiesel. *Biodidaktika, Jurnal Biologi Dan Pembelajarannya*, 13(1), 47–56. <https://doi.org/10.30870/biodidaktika.v13i1.2786>
- Kasrina, Irawati, S., & Jayanti, W. E. (2012). Ragam Jenis Mikroalga Di Air Rawa Kelurahan Bentiring Permai Kota Bengkulu Sebagai Alternatif Sumber Belajar Biologi SMA. *Jurnal Exacta*, 10(1), 36–44.
- Kumaji, S., Katili, A. S., & Lalu, P. (2019). Identifikasi Mikroalga Epilitik sebagai Biomonitoring Lingkungan Perairan Sungai Bulango Provinsi Gorontalo. *Jambura Edu Biosfer Journal*, 1(1), 15–22. <https://doi.org/10.34312/jebj.v1i1.2042>
- Kurnia, D., & Panjaitan, R. S. (2020). KANDUNGAN KIMIA DARI *Navicula* sp dan BIOAKTIVITASNYA. *Indonesia Natural Research Pharmaceutical Journal*, 5(1), 65–69. <https://doi.org/10.52447/inspj.v5i1.4049>
- Lambert, S. J., & Davy, A. J. (2011). Water Quality as a Threat to Aquatic Plants: Discriminating between The Effects of Nitrate, Phosphate, Boron and Heavy Metals on Charophytes. *New Phytologist*, 189, 1051–1059. <https://doi.org/10.1111/j.1469-8137.2010.03543.x>
- Latupapua, L., & Sahusilawane, J. (2023). MEMPERTAHANKAN KEANEKARAGAMAN HAYATI DI NEGERI HUTUMURI, KECAMATAN LEITIMUR SELATAN, KOTA AMBON. *MAANU: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(1), 20–25.

- Mardani, R., Sudarsono, S., & Suhartini, S. (2016). Struktur Komunitas Plankton Di Waduk Pandandure, Nusa Tenggara Barat. *Jurnal Biologi*, 5(5). <https://doi.org/10.21831/kingdom.v5i5.5873>
- Mery, M. (2018). Jenis dan Kelimpahan Diatom Planktonik di Perairan Rangsang Barat Kabupaten Kepulauan Meranti Provinsi Riau. *JOMFAPERIKA*, 1–9.
- Mishbach, I., Permatasari, N. S., Zainuri, M., Kusumaningrum, H. P., & Hastuti, E. D. (2022). Potensi Mikroalga *Anabaena* sp. Sebagai Bahan Utama Bioetanol. *EKOTONIA: Jurnal Penelitian Biologi, Botani, Zoologi Dan Mikrobiologi*, 7(1), 69–76. <https://doi.org/10.33019/ekotonia.v7i1.3144>
- Mokodompit, M. A. A., Baderan, D. W. K., & Kumaji, S. S. (2022). Keanekaragaman Tumbuhan Suku Piperaceae Di Kawasan Air Terjun Lombongo Provinsi Gorontalo. *Bioma : Jurnal Biologi Makassar*, 7(1), 95–102. <https://doi.org/10.20956/bioma.v7i1.19494>
- Mudhakiroh, S., Soeprowati, T. R., Muhammad, F., & Utami, S. (2016). Struktur Komunitas Fitoplankton Di Kawasan Bukit Cinta Danau Rawapening, Kabupaten Semarang. *Jurnal Biologi*, 5(4), 62–69.
- Nainggolan, A. A., Eddiwan, E., & Windarti, W. (2022). Identifikasi dan Isolasi Mikroalga dari Perairan Rawa Gambut di Kelurahan Air Hitam Kota Pekanbaru Provinsi Riau. *Jurnal Sumberdaya Dan Lingkungan Akuatik*, 3(2).
- Nirmalasari, R. (2018). Analisis Kualitas Air Sungai Sebangau Pelabuhan Kereng Bengkiray berdasarkan Keanekaragaman dan Komposisi Fitoplankton. *Jurnal Ilmu Alam Dan Lingkungan*, 9(17), 48–58.
- Novasaraseta, N., Abidin, Z., & Junaedi, E. (2018). Keanekaragaman Phytoplankton Di Situ Balong Kambang Desa Pasawahan Kecamatan Pasawahan Kabupaten Kuningan. *Quagga : Jurnal Pendidikan Dan Biologi*, 10(01), 32–40. <https://doi.org/10.25134/quagga.v10i01.806>
- Nur, M. M. A. (2014). Potensi Mikroalga sebagai Sumber Pangan Fungsional di Indonesia (overview). *Eksergi*, XI(2), 1–6.
- Nurhasanah. (2014). *KEANEKARAGAMAN MIKROALGA DI BALAI BUDIDAYA AIR TAWAR (BBAT) KECAMATAN SUNGAI GELAM JAMBI Oleh : Nurhasanah FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS JAMBI (BBAT) KECAMATAN SUNGAI GELAM JAMBI Oleh : Nurhasanah ABSTRAK.*
- Nurjanah, N. (2021). Analisis Kepuasan Konsumen dalam Meningkatkan Pelayanan Pada Usaha Laundry Bunda. *Jurnal Mahasiswa*, 1, 117–128.
- Nurmalasari, R. (2018). Bioremediasi Tanah Terkontaminasi Solar Menggunakan Variasi Kultur Campuran Bakteri dan Rasio Nutrien. *Tesis*, 1–128.

- Pandey, L. K., & Bergey, E. A. (2018). Metal Toxicity and Recovery Response of Riverine Periphytic Algae. *Science of the Total Environment*, *642*, 1020–1031. <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2018.06.069>
- Pane, R. R. F., & Harahap, A. (2023). Studi Keanekaragaman Mikroalga di Periaran Sungai Barumun. *BIOEDUSAINS: Jurnal Pendidikan Biologi Dan Sains*, *6*(1), 198–207. <https://doi.org/https://doi.org/10.31539/bioedusains.v6i1.5442>
STUDI
- Pasztaleniec, A., & Poniewozik, M. (2004). Pediastrum Species (Hydrodictyaceae, Sphaeropleales) in Phytoplankton of Sumin Lake (Łęczna-Włodawa Lakeland). *Acta Societatis Botanicorum Poloniae*, *73*(1), 39–46. <https://doi.org/10.5586/asbp.2004.006>
- Prasertsin, T., Pekkoh, J., & Pathom-Aree, W. (2014). Diversity, New and Rare Taxa of Pediastrum spp. in Some Freshwater Resources in Thailand. *Chiang Mai Journal of Science*, *41*(5.1), 1065–1076.
- Prasetyo, B., & Kusumaningrum, E. N. (2016). *Mikroalga dan Kondisi Fisik Kimiawi Situ Babakan, Jagakarsa Jakarta Selatan*. <http://repository.ut.ac.id/id/eprint/2280>
- Prihantini, N. B., Wardhana, W., Hendrayanti, D., Widyawan, A., Ariyani, Y., & Rianto., R. (2008). Biodiversitas Cyanobacteria Dari Beberapa Situ/Danau Di Kawasan Jakarta-Depok-Bogor, Indonesia. *Makara Journal of Science*, *12*(1), 44–54. <https://doi.org/10.7454/mss.v12i1.309>
- Purnomo, D., Indrowati, M., & Karyanto, P. (2013). PENGARUH PENGGUNAAN MODUL HASIL PENELITIAN PENCEMARAN DI SUNGAI PEPE SURAKARTA SEBAGAI SUMBER BELAJAR BIOLOGI POKOK BAHASAN PENCEMARAN LINGKUNGAN TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA. *Pendidikan Biologi*, *5*(1), 59–69. <https://jurnal.fkip.uns.ac.id/index.php/bio/article/view/1439/1020>
- Purwanto, R., Rozi, Z. F., & Harmoko, H. (2018). *EKSPLORASI MIKROALGA DI AIR TERJUN CURUG TINGGI KABUPATEN MUSI RAWAS*. *22*(2), 1–28. <https://docplayer.info/165925325-Eksplorasi-mikroalga-di-air-terjun-curug-tinggi-kabupaten-musi-rawas-mahasiswa-stkip-pgri-lubuklinggau.html>
- Rafaelina, M., Rustam, Y., & Amini, S. (2016). Pertumbuhan Dan Aktivitas Antioksidan Dari Mikroalga *Porphyridium cruentum* dan *Chlorella* sp. *Bioma*, *12*(1), 12–21. [https://doi.org/10.21009/bioma11\(1\).2](https://doi.org/10.21009/bioma11(1).2)
- Rahayu, R. I., & Susilo, H. (2021). Keanekaragaman Mikroalga Sebagai Bioindikator Pencemaran Di Situ Cibanten Kecamatan Ciomas Kabupaten Serang Banten. *Jurnal Lingkungan Dan Sumberdaya Alam (JURNALIS)*, *4*(2), 104–116. <https://doi.org/10.47080/jls.v4i2.1459>

- Rahmi, M. M., Padang, I. S., Suriani, M., & Lubis, F. (2022). Keanekaragaman Plankton di Perairan Desa Rigaih, Kecamatan Setia Bakti, Kabupaten Aceh Jaya. *Jurnal La'ot ILMU KELAUTAN*, *IV*(2), 138–153. <http://jurnal.utu.ac.id/JLIK>
- Ramdanawati, L., Kurnia, D., Roni, A., Kalimatillah, Q. A., & Nurachman, Z. (2020). Aktivitas Inhibisi α - AMILASE Ekstrak Mikroalga *Chlorella vulgaris* sebagai Kandidat Antidiabetes. *Indonesia Natural Research Pharmaceutical Journal*, *5*(1), 105–113. <https://doi.org/10.52447/inspj.v5i1.2321>
- Raut, L. (2018). Diversity of Pediastrum Species in Tapti pond Multai (M. P.). *International Journal of Botany Studies*, *3*(5), 25–27. <http://www.botanyjournals.com/archives/2018/vol3/issue5/3-5-25>
- Ruggiero, M. A., Gordon, D. P., Orrell, T. M., Bailly, N., Bourgoin, T., Brusca, R. C., Cavalier-Smith, T., Guiry, M. D., & Kirk, P. M. (2015). A Higher Level Classification of All Living Organisms. *PLOS ONE*, *10*(4), 1–60. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0119248>
- Rukmana, H. I. (2018). Kelayakan Media Booklet Submateri Keanekaragaman Hayati Kelas X SMA. *Pendidikan Biologi*, 1–11.
- Samsinar, S. (2019). Urgensi Learning Resources (Sumber Belajar) dalam Meningkatkan Kualitas Pembelajaran. *DIDAKTIKA : Jurnal Kependidikan*, *13*(2), 194–205.
- Sanders, W. B., & Masumoto, H. (2021). Lichen Algae: The Photosynthetic Partners in Lichen Symbioses. *The Lichenologist*, *53*, 347–393. <https://doi.org/10.1017/S0024282921000335>
- Santri, D. J., Zulkifli, H., Lesbani, A., Hermansyah, Anwar, Y., Ermayanti, Meylani, V., & Fudholi, A. (2021). Analysis of Swamp Microalgal Isolates from South Sumatra as Biofuel Candidates. *International Journal of Design and Nature and Ecodynamics*, *16*(6), 625–630. <https://doi.org/10.18280/ij dne.160602>
- Sari, D. R., Hidayat, J. W., & Hariyati, R. (2018). Struktur Komunitas Plankton di Kawasan Wana Wisata Curug Semarang Kecamatan Ungaran Barat, Semarang. *Jurnal Akademika Biologi*, *7*(4), 32–37. <https://doi.org/10.14710/bioma.19.1.69-75>
- Sari, Y., Putra, A. Y., & Muham, A. O. (2019). Penentuan Kualitas Fisika (Warna, Suhu, Dan TDS) dari Sampel Air Sumur Warga di Kecamatan Dumai Timur. *Journal of Research and Education Chemistry*, *1*(2), 9–14. [https://doi.org/10.25299/jrec.2019.vol1\(2\).3512](https://doi.org/10.25299/jrec.2019.vol1(2).3512)

- Selviana, D., Harmoko, H., & Arisandy, D. A. (2021). Keanekaragaman Mikroalga Di Bendungan Barata Desa E.Wonokwerto Kabupaten Musi Rawas. *Florea : Jurnal Biologi Dan Pembelajarannya*, 8(2), 112–120. <https://doi.org/10.25273/florea.v8i2.9746>
- Sepriyaningsih, & Harmoko. (2022). Keanekaragaman Mikroalga Charophyta di Sungai Mesat Kecamatan Lubuklinggau Timur I Kota Lubuklinggau. *Nusantara Hasana Journal*, 2(2), 215–224. <http://nusantarahasanajournal.com/index.php/nhj/article/view/279>
- Silviani, O., Karyadi, B., Jumiarni, D., & Rahman Singkam, A. (2022). Studi Keanekaragaman Mikroalga di Sungai dan Danau Bengkulu sebagai Bioindikator Perairan. *Jurnal Biosilampari: Jurnal Biologi*, 4(2), 127–138. <https://doi.org/10.31540/biosilampari.v4i2.1614>
- Sugiyono. (2023). Metode Penelitian Pendidikan. Bandung: ALFABETA, cv.
- Sulastri, S. (2018). *Fitoplankton Danau-Danau di Pulau Jawa Keanekaragaman dan Perannya sebagai Bioindikator Perairan* (H. Yulistiyani (ed.); Cetakan Pe). LIPI Press. <https://penerbit.brin.go.id/press/catalog/view/153/141/292>
- Suryanda, A., Azrai, E. P., & Julita, A. (2020). ANALISIS KEBUTUHAN PENGEMBANGAN BUKU SAKU BIOLOGI BERBASIS MIND MAP (BIOMAP). *Jurnal Pendidikan Matematika Dan IPA*, 11(1), 86–98.
- Susilo, M. J. (2014). Potensi Sumber Belajar SMA Kelas X Versi Kurikulum 2013 untuk Materi Ekosistem Sawah di Sekitar Gunung Puyuh Pundong Kabupaten Bantul. *Proceeding Biology Education Conference: Biology, Science, Enviromental, and Learning*, 11(1), 1032–1038. <https://media.neliti.com/media/publications/175242-ID-potensi-sumber-belajar-biologi-sma-kelas.pdf>
- Suwarso, E., Paulus, D. R., & Widanirmala, M. (2019). Kajian Database Keanekaragaman Hayati Kota Semarang. *Jurnal Riptek*, 13(1), 79–91.
- Syaipudin, M. (2017). *KEANEKARAGAMAN MIKROALGA DI DANAU MAHLIGAI DESA DANAU LAMO KABUPATEN MUARO JAMBI SEBAGAI PENGAYAAN PRAKTIKUM TAKSONOMI MONERA DAN PROTISTA*. 1–11.
- Vuuren, S. J. van, Taylor, J., Ginkel, C. van, & Gerber, A. (2006). *Easy Identification of The Most Common FRESHWATER ALGAE*.
- Wang, Q., Liu, X., Li, S., Xiong, Q., Hu, Z., & Liu, G. (2020). Cryptic Species Inside The Genus *Hariotina* (Scenedesmaceae, Sphaeropleales), With Descriptions of Four New Species in This Genus. *European Journal of Phycology*, 55(4), 373–383. <https://doi.org/10.1080/09670262.2020.1737968>
- Widigdo, B., Hariyadi, S., Iswantari, A., & Pangaribuan, A. (2020). Evaluasi Kualitas Air Danau Hias Crown Golf, Jakarta Utara Berdasarkan Kandungan N dan P. *Habitus Aquatica*, 1(2), 28–37. <https://doi.org/10.29244/haj.1.2.28>

- Widiyanti, W. E., Iskandar, Z., & Herawati, H. (2020). Distribusi Spasial Plankton di Sungai Cilalawi, Purwakarta, Provinsi Jawa Barat. *Jurnal Limnotek Perairan Darat Tropis Di Indonesia*, 27(2), 117–130.
- Wijnana, A. P. A., Martono, A., Hartono, D., Susatya, A., & Yansen, Y. (2023). Kualitas Perairan dan Keanekaragaman Mikroalga di Danau Dendam untuk Menyusun Strategi Pengelolaan Kawasan TWA Danau Dendam. *NATURALIS-Jurna Penelitian Pengelolaan Sumberdaya Alam Dan Lingkungan*, 12(1), 1–7.
- Wiryatno, J. (2017). *Jenis-Jenis Mikroalga yang Terdapat di Estuari Dam Denpasar Bali*.
- Wulananzani, D. T. (2022). *POTENSI PENGEMBANGAN DAN PEMANFAATAN WISATA SITU LENGKONG*. Prosiding Seminar Nasional Program Studi Ilmu Pemerintahan Universitas Galuh.
- Yuslinawari, Y., Doris, D., & Wahyudiono, S. (2021). KAJIAN IDENTIFIKASI JENIS FLORA DAN KELIMPAHANNYA DI LAHAN PENETAPAN TAMAN KEANEKARAGAMAN HAYATI KALURAHAN KARANGASEM, KAPANEWON PONJONG, KABUPATEN GUNUNG KIDUL. *Jopfe Journal*, 1(1), 34–42.