

DAFTAR PUSTAKA

- Arifin. Z, yulianda. F, imran. Z (2019). Analisis keanekaragaman biota laut sebagai daya tarik wisata underwater macro photography (ump) di perairan tulamben, bali.
- Fajar. R. (2018). Pengembangan buku saku digital materi bangun datar
- Harahap, r., & siregar, d. (2019). "analisis keanekaragaman ikan di sungai bilah".
Jurnal biologi tropis, 8(2), 45-56.
- Hutiani, s.pd (2019) . E-modul direktorat pembinaan sma keanekaragaman hayati
- Husain. M., puspasari. D (2013). Pengembangan bahan ajar buku saku pada kompetensi dasar mengidentifikasi definisi dan ruang lingkup sarana dan prasarana kantor pada siswa kelas xi apk 1 smkn 1 surabaya.
- Lestari, s., & nugroho, h. (2020). "studi komparatif biota perairan di sungai sumatera utara". *Jurnal penelitian perikanan indonesia*, 15(1), 29-40.
- Mardiana. F. (2019). Pengembangan modul pembelajaran biologi berorientasi tafakur ayat kauniyah untuk meningkatkan sikap peduli lingkungan siswa al-hikmah bandar lampung.
- Marlina. D (2021). Pengembangan modul pembelajaran ipa berbasis kearifan lokal masyarakat kabupaten musi rawas provinsi sumatera selatan pada materi keanekaragaman hayati kelas vii di mts al-ikhlas sidorejo.
- Okpatrioka (2023). Research and development (r&d) penelitian yang inovatif dalam pendidikan.
- Putra, r. (2018). "pemanfaatan biota air tawar dalam pembelajaran biologi".
Majalah pendidikan, edisi april 2018, 34-39.
- Rahmawati. N. L., sudarmin., pukan. K. K(2013). Pengembangan buku saku ipa terpadu bilingual dengan tema bahan kimia dalam kehidupan sebagai bahan ajar di mts.
- Rahmi. Annawaty. Fahri (2016). Keanekaragaman jenis udang air tawar disungai tinombo kecamatan tinombo kabupaten parigi moutong provinsi sulawesi tengah.

- Santoso, b. (2017). *Biota perairan indonesia*. Yogyakarta: universitas gadjah mada press.
- Setiyaningrum. Suratman. B. (2020). Pengembangan buku saku sebagai bahan ajar kearsipan kelas x otkp smk negeri 1 jombang.
- Sukendra. I.k, s.pd., m.si., m.pd. Atmaja. I.k.s (2020). Instrumen penelitian, instrumen penelitian dan skala pengukuran.
- Sukmadinata, (2013). N. S, metode penelitian pendidikan.
- Tanjung. I. F. (2016). Uru dan strategi inkuiiri dalam pembelajaran biologi.
- Wibowo, t. (2019). "konservasi ekosistem sungai: tantangan dan peluang". *Artikel ilmiah lingkungan*, 22(3), 123-130.
- Yusnaini. E., wardianti. Y., arisandy. D. A (2022). Keanekaragaman jenis ikan air tawar di sungai rawas desa lawang agung, muara rupit, musi rawas utara, sumatera selatan.
- Zega. I. D., ziliwu. D., lase. N. K. (2022). Pengembangan media pembelajaran multimedia interaktif berbasis website pada materi keanekaragaman hayati.