

DAFTAR RUJUKAN

- Abdullah, R. (2012). Pembelajaran berbasis pemanfaatan sumber belajar. *Jurnal Ilmiah Didaktika*, 12(2), 216–231.
- Afiani, R., Minarti, I. B., & Dewi, L. R. (2021). Studi komparasi keanekaragaman tumbuhan liana di Pulau Jawa. Dalam *Prosiding Seminar Nasional Sains dan Entrepreneurship VII*.
- Afifah Faradina, A. N. (2023). *Identifikasi tipe stomata daun pada tumbuhan angiospermae di Kampung Paleman sebagai sumber belajar biologi dalam bentuk e-katalog* (Skripsi). Universitas Negeri Yogyakarta.
- Akbar, S. (2013). *Instrumen perangkat pembelajaran*. PT Remaja Rosdakarya Offset.
- Akhsani, R. (2023). *Analisis vegetasi riparian di kawasan Pucok Krueng Raba Kecamatan Lhoknga sebagai referensi tambahan mata kuliah ekologi tumbuhan* (Skripsi, Banda Aceh). Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Darussalam
- Alan, H. B. (2020). Analisis struktur vegetasi mangrove tingkat tiang di pantai Wesuma Desa Litamali Kecamatan Kobalima Kabupaten Malaka. *JBE*, 5(1), 36–45.
- Aldi, S., Adnan, & Tim Penulis. (2022). Uji kepraktisan lembar kerja peserta didik elektronik berbasis keterampilan proses sains pada materi SMA/MA kelas XI semester I. *Bioedusiana: Jurnal Pendidikan Biologi*, 7(1).
- Arofah, R., & Cahyadi, H. (2019). Pengembangan bahan ajar berbasis ADDIE model. *[Halaqa: Islamic Education Journal]*, 3(1), 35–43.
- Ashari, D., Aprilia, I. W. K. W., Andayani, S. W., & Susetyono, E. (2023). Pengembangan media e-catalog bahan pangan lokal dalam pengolahan dry product. *Jurnal Taman Vokasi*, 11(2), 145–153.
- Atheria, D., & Tim Penulis. (2023). Pengembangan media pembelajaran berbasis e-katalog untuk menumbuhkan minat belajar siswa kelas VIII SMP pada tema makanan berbahaya. *Jurnal Pendidikan MIPA*, 13(2).
- Audiyah, I. (n.d.). *Uji toleransi dan identifikasi fungi endofit akar Tridax procumbens dari tanah tercemar seng (Zn) di pertambangan minyak Desa Wonocolo, Bojonegoro, Jawa Timur* (Skripsi), Malang. UIN Maulana Malik Ibrahim
- Ayu, C., Hardiansyah, & Noorhidayati. (2022). Keanekaragaman Cyperaceae di kawasan persawahan Desa Beringin Kencana Kecamatan Tabunganen Kalimantan Selatan. *Oryza: Jurnal Pendidikan Biologi*, 11(1).
- Bati, Kalimantan Selatan. (2022). *Jurnal Biologi dan Pembelajarannya*, 14(1), 11–21.
- Bisht, V. K., & Purohit, V. (2010). Medicinal and aromatic plants diversity of Asteraceae in Uttarakhand. *Nature and Science*, 8(3), 121–128.
- Borahi, M. (2012). *Identifikasi jenis-jenis Poaceae di area Kampus 2 UIN Alauddin* (Skripsi). UIN Alauddin Makassar.

- Candraningtyas, C. F., Karina, R., & Tim Penulis. (2023). Identifikasi jenis-jenis tumbuhan asing invasif di Desa Wisata Nganggring dan rekomendasi pengelolaannya. *Innovative: Journal of Social Science Research*, 6(3).
- Djumali, & Mulyaningsih, S. (2014). Pengaruh kelembaban tanah terhadap karakter agronomi, hasil rajangan kering, dan kadar nikotin tembakau (*Nicotiana tabacum L.*; *Solanaceae*) Temanggung pada tiga jenis tanah. *Berita Biologi*, Balai Penelitian Tanaman Pemanis dan Serat, Malang.
- Dorly, & Kusuma Ningrum, R. (2016). Studi anatomi daun dari tiga anggota suku *Malvaceae* di kawasan Waduk Jatiluhur. *Proceeding Biology Education Conference*, 13(1), 611–618.
- Elsani, W., Nati, W., & Tim Penulis. (2023). Identifikasi spesies tumbuhan penyusun ekosistem pesisir pantai Dusun Patedong, Desa Sebotok, Pulau Moyo, Sumbawa. *Jurnal Agroteknologi Universitas Samawa*, 3(2).
- Faiza, H., Agustyn, A., & Tim Penulis. (2021). Struktur morfologi tanaman waru (*Hibiscus tiliaceus L.*). Dalam *Seminar Nasional Sains, Kesehatan, dan Pembelajaran 3*. ISSN 2963-1890.
- Fatinah, A. A. (2012). *Klasifikasi genus anggota famili Amaranthaceae berdasarkan analisis morfologi dan molekuler* (Skripsi). Universitas Malang.
- Febrian, I., & Tim Penulis. (2022). Analisis indeks keanekaragaman, keragaman, dan dominansi ikan di Sungai Aur Lemau Kabupaten Bengkulu Tengah. *Bioscientist: Jurnal Ilmiah Biologi*, 10(2), 600–612.
- Febriani, L., Matsum, J. H., & Warneri. (n.d.). Penerapan post test dalam pembelajaran akuntansi kelas XI SMA Islam Bawari Pontianak. Diakses dari <https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jpdpb/article/viewFile/12318/11227>
- Fitra, dkk. (2021). *Dasar-dasar agronomi pertanian*. CV Mitra Cendekia Media.
- Ghozali, I. (2018). *Aplikasi analisis multivariate dengan program IBM SPSS 25*. Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Handrianus, V., Widiatry, D., & Tim Penulis. (2019). Penerapan skala Likert dan skala dikotomi pada kuesioner online. *Jurnal Sains dan Informatika*, 5(2).
- Hardiansyah, & Noorhidayati. (2021). Keanekaragaman jenis vegetasi mangrove di pesisir Desa Aluh-Aluh Besar Kabupaten Banjar. *Prosiding Seminar Nasional Lingkungan Lahan Basah*, 6(3).
- Helsiana, M., Morina, I., & Tim Penulis. (2023). Morfometri bunga dan potensi pengembangan umbi suweg (*Amorphophallus paeoniifolius*) di Pulau Timor. *Indigenous Biologi: Jurnal Pendidikan dan Sains Biologi*, 6(2), 56–62.
- Heyne, K. (1987). *Tumbuhan berguna Indonesia* (Jilid III). Balai Penelitian dan Pengembangan Kehutanan, Departemen Kehutanan.
- Hutasuhut, M. A., & Rasyidah. (2018). Inventarisasi jenis-jenis *Arecaceae* di kawasan hutan Taman Nasional Gunung Leuser Desa Telagah Kabupaten Langkat Sumatera Utara. *Klorofil*, 2(2), 1–7. ISSN 2598-6015.
- Istiqomah, N. N. (2024). *Karakterisasi morfologi ciplukan (*Physalis angulata L.*)* (Skripsi). UIN Sultan Syarif Kasim.

- Karyati, R. O. P., & Syafrudin, M. (2018). Suhu dan kelembaban tanah pada lahan revegetasi pasca tambang di PT Adimitra Baratama Nusantara, Provinsi Kalimantan Timur. *Jurnal AGRIFOR*, 17(1).
- Khusna, N. (2019). *Inventarisasi tumbuhan obat pada ketinggian yang berbeda di kawasan Gunung Budheg Tulungagung sebagai media pembelajaran buku saku keanekaragaman hayati* (Skripsi). UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung
- Kurniasari, R. (2020). *Analisis vegetasi tumbuhan di kawasan pantai Deudap Pulo Aceh Kabupaten Aceh Besar sebagai referensi praktikum ekologi tumbuhan* (Skripsi). UIN Ar-Raniry Darussalam
- Lestari, S. P., Nurani, S., & Supriyatna, A. (2023). Inventarisasi tumbuhan famili Amaryllidaceae di Taman Sejarah Bandung. *JIIP*, 5(2), 51–61.
- Listiyani, D., & Budiwati. (2022). Penyusunan e-katalog keanekaragaman *Pteridophyta* di lingkungan SMA Negeri 2 Temanggung sebagai media pembelajaran biologi. *Jurnal Edukasi Biologi*, 8, 34–45.
- Maghfirah, A., Aini, A., Agustinawati, M., Mulyadi, D., & Fakhri, D. (2020). Analisis vegetasi tumbuhan strata pohon di kawasan pantai Nipah Pulo Aceh Kabupaten Aceh Besar. Dalam *Prosiding Seminar Nasional Biotik*, 978-602-70648-2-9.
- Maretni, S., Mukarlina, & Turnip, M. (2017). Jenis-jenis tumbuhan talas (*Araceae*) di Kecamatan Rasau Jaya Kabupaten Kubu Raya. *Jurnal Protobiont*, 6(1), 42–52.
- Mariam, N., & Nam, C.-W. (2019). The development of an ADDIE based instructional model for ELT in early childhood education. *Educational Technology International*, 20(1), 25–55.
- Mariska, R., Sari, A. P. U., & Tim Penulis. (2024). Inventarisasi keanekaragaman tumbuhan bawah di kawasan Waduk Jatibarang Semarang. *Jurnal Ilmiah Biologi*, 3(2)
- Marlinda, A., & Tim Penulis. (2023). Analisis kelayakan media pembelajaran atlas jamur makroskopis pada materi kingdom fungi. *Prosiding Seminar Nasional Biotik XI*, 11(1).
- Marviana, M., Ndaong, N., & Tim Penulis. (2020). Profil fitokimia ekstrak etanol daun anting-ting (*Acalypha indica* Linn) di Kota Kupang, NTT. *Jurnal Kajian Veteriner*, 8(2), 153–163.
- Marwah, S., Salim, L. O. A., & Tim Penulis. (2023). Identifikasi jenis tumbuhan asing invasif di Hutan Pendidikan Tatangge, Taman Nasional Rawa Aopa Watumohai (TNRAW). *Jurnal Kehutanan Indonesia*, 4(1).
- Murdiyanti, R., Soendjoto, M. A., & Zaini, M. (2022). Kajian etnobotani famili Rubiaceae di Kebun Raya Banua Banjarbaru, Kalimantan Selatan, Indonesia. *Agricultural Journal*, 5(2), 274–288.
- Nopiyanti, N. N., & Fitriani, L. (2019). Inventarisasi jenis-jenis tumbuhan famili Euphorbiaceae di Kecamatan Topos Kabupaten Lebong Provinsi Bengkulu. *Jurnal Biosilampari: Jurnal Biologi*, 1(2), 65–72.
- Noviyanti, S., Ifadatin, M., & Turnip, M. (2023). Keragaman karakter morfologi tanaman kelapa genjah (*Cocos nucifera*) di Kota Pontianak Kalimantan Barat. *Jurnal Biologica Samudra*, A, 5(2), 78–90.

- Nursal, Suwondo, S., & Sirait, I. N. (2013). Karakteristik komposisi dan stratifikasi vegetasi strata pohon komunitas riparian di kawasan hutan wisata Rimbo Tujuh Danau Kabupaten Kampar Provinsi Riau. *Jurnal Biogenesis*, 9(2), 39–46.
- Nurwahyunani, A., & Fitriani, I. K. A. (2020). Pengembangan katalog dalam bidang pendidikan: Implementasi dari hasil penelitian keanekaragaman tumbuhan liana di kawasan Curug Sewu Kendal. *Jurnal Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam*, 1(2), 65–70.
- Oktaviana, E. (2016). Eksplorasi Pantai Sanggar Tulungagung untuk menjadi ekowisata. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian AGRIKA*, 10(1), 57.
- Onrizal, & Kusmana, C. (2004). Kajian ekologi hutan pantai di Suaka Margasatwa Pulau Rambut, Teluk Jakarta. *Jurnal Komunikasi Penelitian*, 16(6).
- Priosambodo, D. (2018). Vegetasi hutan pantai Sabutung Sulawesi Selatan. *Jurnal Ilmu Alam dan Lingkungan*, 9(17), 19–30.
- Pugesehan, D. J. (2011). Analisis kondisi hutan di kawasan pantai Natsepa Kabupaten Maluku Tengah. *Jurnal Agroforestri*, 6(1)
- Qomariyah, N. (2022). Pengembangan katalog digital materi keanekaragaman hayati dengan konteks keanekaragaman serangga tanah di kawasan Gumuk Ledokombo Kabupaten Jember untuk siswa kelas X SMA Negeri Ambulu (Skripsi). UIN KH Achmad Siddiq
- Riduwan. (2012). *Cara mudah menggunakan dan memaknai path analysis (analisis jalur)*. Alfabeta.
- Riedl, H. (1997). Boraginaceae. *Flora Malesiana, Series I*, 13, 43–144.
- Rohmah, A., Setiyawati, E., Lasmawati, F., Herawati, D., & Kurniasih, S. (2018). Analisis vegetasi hutan pantai di titik barat Pulau Peucang, Taman Nasional Ujung Kulon. Dalam *Prosiding Seminar Nasional SIMBIOSIS III* (hal. 126). Madiun: P-ISSN: 9772599121008, E-ISSN: 9772613950003.
- Rohmah, A., Setiyawati, E., Lasmawati, F., Herawati, D., & Kurniasih, S. (2018). Analisis vegetasi hutan pantai di titik barat Pulau Peucang Taman Nasional Ujung Kulon. Dalam *Prosiding Seminar Nasional Simbiosis III* (hlm. 126–135).
- Samin, A. N., Chairul, & Mukhtar, E. (2016). Analisis vegetasi tumbuhan pantai pada kawasan wisata Pasir Jambak, Kota Padang. *Jurnal Biocelebes*, 10(2), 33.
- Setyawan, D. A. (2021). *Petunjuk praktikum uji normalitas & homogenitas data dengan SPSS*. Tahta Media.
- Silalahi, M. (2021). *Crinum asiaticum* (Botani, pemanfaatan dan bioaktivitas). *Eksakta*, 6(2), 202–208. <https://doi.org/10.31604/eksakta.6i2.202-208>
- Solihin. (2023). Pengembangan media pembelajaran e-katalog pada mata pelajaran IPS materi keragaman etnik dan budaya di kelas VII MTs Negeri 1 Jember tahun pelajaran 2022/2023. (Skripsi, Jember). UIN KH Achmad Siddiq
- Sopiah, S., & Tim Penulis. (2023). Identifikasi *Musa paradisiaca* dan *Musa × paradisiaca*. *Jurnal Ilmu Pertanian dan Perkebunan*, 5(2), 33–40.
- Suara Agung, Q. (2018). *Al-Qur'an dan terjemahan dilengkapi panduan waqaf dan i'tiba'* (h. 157). PT Suara Agung.

- Sugiarto, A. Z. (2022). *Respon pertumbuhan meniran (*Phyllanthus niruri L.*) terhadap aplikasi beberapa isolat jamur endofit dan rizosfer* (Skripsi). Universitas Jakarta.
- Susanti, D., & Wijaya, N. R. (2021). Review: Potensi pemanfaatan *Premna serratifolia* L. sebagai pengendali *Aedes aegypti*. Dalam *Prosiding Semnas Biologi ke-9 Tahun 2021*, FMIPA Universitas Negeri Semarang.
- Syamsiah. (2008). *Taksonomi tumbuhan tinggi*. Jurusan Biologi FMIPA UNM.
- Tarumasely, Y. (2020). Perbedaan hasil belajar pemahaman konsep melalui penerapan strategi pembelajaran berbasis self-regulated learning. *Jurnal Pendidikan dan Kewirausahaan*, 8(1).
- Thalheimer, W., & Cook, S. (2015). How to calculate effect size from published research articles: A simplified methodology. Diakses dari http://work-lwarning.com/effect_size.html.
- Tjitosoepomo, G. (2007). *Taksonomi tumbuhan (Spermatophyta)*. Gadjah Mada University Press.
- Ulfira. (2017). Keanekaragaman lichenes di sekitar kampus UIN Ar-Raniry sebagai bioindikator udara pada mata kuliah ekologi dan masalah lingkungan. (Skripsi). UIN Ar-Raniry Darussalam
- Veldkamp, E., Schmidt, M., Powers, J. S., & Corre, M. D. (2020). Deforestation and reforestation impacts on soils in the tropics. *Nature Reviews Earth & Environment*, 1, 590–605.
- Vira, A. R. (2023). *Pengembangan katalog makroalga di Pantai Tambakrejo Kabupaten Blitar sebagai sumber belajar botani cryptogamae* (Skripsi). UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung.
- Wahyuni K. Baderan, D., & Tim Penulis. (2021). Keanekaragaman, kemerataan, dan kekayaan spesies tumbuhan dari geosite potensial Benteng Otanaha sebagai rintisan pengembangan geopark Provinsi Gorontalo. *Al-Kauniyah: Jurnal Biologi*, 14(2), 264–274.
- Wahyuni, D., & Utina, R. (2021). *Biodiversitas flora dan fauna pantai Biluhu Timur: Suatu tinjauan ekologi-lingkungan pantai*. Deepublish.
- Waruwu, M. (2024). Metode penelitian dan pengembangan (R&D): Konsep, jenis, tahapan dan kelebihan. *Jurnal Ilmiah Profesi Pendidikan*, 9(2).
- Widya, A., Nurul, S., & Tim Penulis. (2023). Identifikasi tumbuhan famili Amaranthaceae di Jepara. *EduNaturalia: Jurnal Biologi dan Kependidikan Biologi*, 4(2), 54.
- Wijaya, S. M., & Dewi, R. F. (2022). Pengembangan katalog keanekaragaman serangga pada tanaman cabai di Desa Sindetlami sebagai sumber belajar. *Bioeduca: Journal of Biology Education*, 4(1), 36–44.
- Wulansari, T. Y. I., & Dewi, A. P. (2021). Struktur anatomi daun *Phyllanthaceae* di Kabupaten Banggai Kepulauan. *Al-Kauniyah: Jurnal Biologi*, 14(1), 29–41.
- Yunanto, S. J. (2004). *Sumber belajar anak cerdas*. Grasindo.