

DAFTAR PUSTAKA

- Agil Al Idrus, I Gde Mertha, Ghito Hadiprayitno, M. Liwa Ilhamdi. 2014. *Kekhasan Morfologi Spesies Mangrove di Gili Sulat*. Jurnal Biologi Tropis. Vol. 14 No. 2, Hal. 124
- Al-qur'an dan Terjemahan. 2023. Jakarta: Yayasan Penyelenggara Penerjemah
- Ambaraji, H., 2011. *Pengaruh Tingkat Penggenangan Terhadap Pertumbuhan Semai Bakau (Rhizophora mucronata Lamk.) Pada Umur Yang Berbeda Di Kawasan Ekowisata Mangrove Angke Kapuk, Jakarta Utara*. Bogor: IPB (Institut Pertanian Bogor).
- Anggito Albi, Setiawan Johan. 2018. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Sukabumi: CV Jejak.
- Avisha Puspita, dkk.. 2017. *Pengembangan Media Pembelajaran Booklet Pada Materi Sistem Imun Terhadap Hasil Belajar Siswa Kelas XI SMAN 8 Pontianak*. (Pontianak: Universitas Muhammadiyah Pontianak) Jurnal Bioeducational. Vol.4, No. 1, Hal. 711
- Chaer, Abdul. 2008. *Morfologi Bahasa Indonesia: Pendekatan Proses*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Dewi Rosanti. 2013. *Morfologi Tumbuhan*. Jakarta: Erlangga.
- Elizabeth A. Widjaja, Dkk. 2014. *Kekinian Keanekaragaman Hayati Indonesia*. Jakarta: LIPI Press
- Fahmi. 2014. *Identifikasi Tumbuhan Mangrove Di Sungai Tallo Kota Makassar Sulawesi Selatan*. Skripsi UIN Alauddin Makassar.

- Farid, Dkk., 2019. *Identifikasi Jenis Mangrove Pesisir Jawa Timur*. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- Fitriani, Boike Sopiani Tumangger. 2019. *Identifikasi dan Karakteristik Jenis Akar Mangrove Berdasarkan Kondisi Tanah dan Salinitas Air Laut di Kuala Langsa*. Jurnal Biologica Samudra 1 (1): 009-016, Hal: 10.
- Gafur Abdul Dkk. 2016. *Asosiasi Jenis Burng Pada Kawasan Hutan Mangrove Di Apn Jungan Kotal Palu*. Jurnal Warta Eimba, Vol. No 1. Hal. 42
- Hari Karyono, dkk, “*Pengembangan Buku Ajar Mata Kuliah Perkembangan Peserta Didik Berbasis Kompetensi Pedagogik*,” Buana Pendidikan 15, no. 27 (2019): 35–54.
- Hayashi, Dkk., 1994. *Distribusi dan identifikasi jenis mangrove, Suatu kajian ekosistem Hutan Mangrove di Pulau Lombok*. Proseding Seminar V Ekosistem Mangrove. Jember: MAB Indonesia-LIPI, <https://www.itis.gov/servlet/SingleRpt/SingleRpt> diakses pada tanggal 10 September 2022
- Iis Ernawati dan Totok Sukardiyono, “*Uji Kelayakan Pembelajaran Interaktif Pada Mata Pelajaran Administrasi Server*”, Elinvo (Electronics, Informatics, and Vocational Education), 2(02), 2017
- Kurniaji, A.. 2014. *Uji Daya Hambat Ekstrak Daun Mangrove (Sonneratia alba) Pada Bakteri Vibrio Harveyi Secara In Vitro*. Skripsi, Kendari: Universitas Halu Oleo.
- Kusma Cecep. 2008. *Manual Silvikultur Mangrove di indonesia*. Jakarta: KOICA.

- Kusuma, dkk., 2013. *Keanekaragaman Serangga di Ekosistem Mangrove : Studi Kasus Hutan Mangrove di Kawasan Pesisir Angke Kapuk, Jakarta Utara*. Skripsi Sarjana Kehutanan, Fakultas Kehutanan IPB, Bogor.
- M. Ali S, dkk. 2014. “Asosiasi Makrozoobenthos Dengan Ekosistem Mangrove Di Sungai Reuleng Leupung, Kabupaten Aceh Besar” *Jurnal EduBio Tropika*, Vol 2, No 2.
- Maharani Rina. 2011. *Morfologi Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar Kampus*. Sumedang : Universitas Pendidikan Indonesia.
- Merlyn Widalismana, *Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Booklet untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa pada Mata Pelajaran Ekonomi di SMA NEGERI 5 Surakarta*, (Surakarta: FKIP Universitas Sebelas Maret, t.t), Hal.4
- Mulyani Sri. 2006. *Anatomi Tumbuhan*. Yogyakarta: PT Kanisius.
- Murdiyanto B., 2003. *Mengenal, Memelihara, dan Melestarikan Ekosistem Bakau*. Jakarta: Direktorat Jenderal Perikanan Tangkap Departemen Kelautan dan Perikanan.
- Mustofa Niti Supardjo. 2008. *Identifikasi Vegetasi Mangrove di Segoro Anakan Selatan, Taman Nasional alas Purwo, Banyuwangi, Jawa Timuri*. *Jurnal Saintek Perikanan* Vol. 3 No. 2 : 9 – 15
- Nada Nahria. 2019. *Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Booklet Pada Materi Hidrolisis Garam Di Ma Babun Najah Banda Aceh*. Banda Aceh: Universitas Islam Negeri Ar-Raniry. Hal. 21

- Nadiayatu Adzani adila, Hardiansyah, Sri Amintarti, 2021, *E-modul Sonneratia caseolaris Di kawasan mangrove Rambai Center*, Banjarmasin: Universitas Lambung Mangkurat
- Noor Yus Rusila. 2012. *Panduan Pengenalan Mangrove di Indonesia*. Bogor: Mangroves For The Future Investing In Coastal Ecosystems.
- Noor, Y.R., M. Khazali, dan I.N.N. Suryadiputra. 2006. *Panduan Pengenalan Mangrove di Indonesia*. Bogor: Wetland International Indonesia Programme.
- Raju PS, Chandra PH, Kumar R, Raju AJS. 2013. *Pollination Ecology of Non-viviparous Mangrove, Sonneratia alba (Sonneratiaceae)*. Adv Pollen Spore Res 31: 4150. hal. 991
- Ridwan dan Sunarto H.. 2013. *Pengantar Statistika untuk Penelitian pendidikan, sosial, Ekonomi, Komunikasi dan Bisnis*. Bandung: Alfabeta.
- Rieny Sulistijowati S. 2017. *Komponen Bioaktif tumbuhan mangrove Sonneratia alba*. Yogyakarta: Zahir,
- Sahromi. 2011. *Sonneratia: Jenis Mangrove yang Hidup di Kebun Raya Bogor*. Jurnal Warta Kebun Raya, Vol. 11 No.1, hal. 24
- Sarno,Dkk. 2017 *The phenology of Sonneratia alba J. Smith in Berbak and Sembilang National Park, South Sumatra, Indonesia*, Jurnal Biodiverstas Vol. 18, No. 3, (909-915). hal. 912
- Sosia, Dkk., 2014. *Mangrove Siak dan Kepulauan Meranti*. Jakarta: Energi Mega Persada.

- Sosia, Y.P., R. Tyagita, N. Mega. (2014). *Mangrove Siak dan Kepulauan Meranti*. Jakarta: Energi Mega Persada
- Subagya, Liliana Baskorowati¹, Subagya , Mohammad Mahmud, Mudji Susanto. 2018. *Fenologi Pembungaan Rhizophora Mucronata Lamk. Di Hutan Mangrove Pasuruan, Jawa Timur*, Jurnal Penelitian Hutan Tanaman Vol. 15 No. 2 (67-145), hal. 118-119
- Sugiyono. 2016. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sukaesih S. dan Kartijono N.E.. 2014. *Pengembangan Buku Ajar Microteaching Biologi Berbasis Kompetensi dan Karakter Konservasi*. Jurnal Pendidikan IPA Indonesia, JPII 3(1).
- Suyitno Amin. 2017. *Keanekaragaman Spermatophyta di Kawasan Cagar Alam Pagerwunung Darupono Kendal Sebagai Sumber Belajar Sistemika Tumbuhan Berbentuk Ensiklopedia*. UIN Walisongo Semarang.
- Tekege Martinus. 2017. *Pemanfaatan Teknologi Informasi dan Komunikasi dalam Pembelajaran SMA YPI Nabire*. Jurnal Fateksa: Jurnal Teknologi dan Rekayasa, Vol 2, No. 1 Juli.
- Tjitrosoepomo Gembong. 2005. *Morfologi Tumbuhan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Tjitrosoepomo. 2007. *Morfologi Tumbuhan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Wetlands. 2010. Bogor: Wetlands Internasional-Wetlands Programme.

Wiarta, R., 2012. *Manual Persemaian Mangrove Di Kubu raya, Kal-Bar.*

Pontianak: PT. Bina Ovivipari Semesta.

Wisma Firanti Utami. 2018. *Pengembangan Media Booklet Teknik Kaitan Untuk*

Siswa Kelas X SMKN 1 Saptosari Gunung Kidul. Yogyakarta: Skripsi

Tidak Diterbitkan.

Yus Rusila Noor dkk. 2006. *Panduan Pengenalan Mangrove di Indonesia.* Bogor:

Wetland International.