

## DAFTAR PUSTAKA

- Aisah, Siti. 2021. *Karakteristik Morfologi Bunga Famili Asteraceae Di Kampus Uin Ar-Raniry Sebagai Penunjang Praktikum Morfologi Tumbuhan*. Skripsi Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh. Banda Aceh.
- Ansari, A., Sarvajeet G., Zahid A., and M. Naem. 2017. *Plant Biodiversity: Monitoring, Assessment And Conservation*. CAB International. London.
- Anggraini, Wenti. 2018. Keanekaragaman Hayati Dalam Menunjang Perekonomian Masyarakat Kabupaten Oku Timur. *Jurnal Aktual STIE Trisna Negara*, 16 (2) : 99-106.
- Arsyad, M., Dharmono., dan Hardiansyah. 2011. Inventarisasi jenis dan dominasi rumput (famili poaceae) di kawasan kumur lumpur berambai desa kolam kanan kecamatan berambai kabupaten karito kuala. *Jurnal wahana-bio* volume V.
- BPS Sijunjung. 2023. Badan Pusat Statistik Kabupaten Sijunjung (bps.go.id). Diakses 03 Januari 2023.
- Balitbang Provinsi Sumatera Barat. 2018. *“Pengembangan Kawasan Geopark Sumatera Barat dalam Kegiatan Survey Pemetaan dan Perumusan Kebijakan Strategis Tahun 2018”*. Laporan Akhir Penelitian.
- Bambang. 2002. *Keanekaragaman Tumbuhan Paku di Taman Nasional Rawa Aopa Watumohai Kendari*. Tesis Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Ewusie, J. Y. 1990. *Pengantar Ekologi Tropika*. Terjemahan oleh Usman Tanuwidjawa. Institut Teknologi Bandung Press. Bandung.
- Fachrul, M. F. 2007. *Metode Sampling Bioekologi*. Bumi Aksara. Jakarta.
- Fadhil, M. Anthon, M. dan Abdul, R. 2013. Tingkat Bahaya Erosi (TBE) pada Hutan dan Lahan Kakao di Desa Sejahtera, Kecamatan Palolo, Kabupaten Sigi. *Jurnal Agrotekbis*, 1 (1).
- Fitri, Zakiatil. 2021. *Analisis Vegetasi Tumbuhan Bawah Pada Lahan Bekas Tambang Batubara Pt. Allied Indo Coal Jaya Kota Sawahlunto*. Skripsi Universitas Andalas. Padang.
- Griscom, H.P., Griscom, B.W., and Ashton, M.S. 2006. Pattern and Process of Forest Succession within Experimental Treatments of a Pasture in a Dry Tropical Region, Azuero Peninsula, Panama. *Journal School of Forestry and Environmental Studies*. Yale University New Haven CT.

- Hairiah K., A. Ekadinata, R.R. Sari dan S. Rahayu. 2011. *Pengukuran Cadangan Karbon: dari Tingkat Lahan Kebentang Lahan Petunjuk Praktis*. Edisi Kedua. Penerbit World Agroforestry Centre, ICRAF SEA Regional Office, University of Brawijaya. Malang.
- Hardiansyah. 2010. *Pengantar Ekologi Tumbuhan*. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan ULM. Banjarmasin.
- Hartson, G. S. 1980. Neotropical Forest Dynamics. *Biotropica*. 12 (2) : 23-30.
- Helen Ajelina. 2017. Potensi Famili Asteraceae Sebagai Obat Tradisional Di Masyarakat Etnis Simalungun Kabupaten Simalungun Provinsi Sumatera Utara. *Jurnal Biologi Lingkungan, Industri, Kesehatan*. Vol.4, No.1.
- Hilwan, I., Mulyana D. dan Pananjung W.D., 2013. Keanekaragaman Spesies Tumbuhan Bawah pada Tegakan Sengon Buto (*Enterolobium cyclocarpum* Griseb.) dan Trembesi (*Samanea saman* Merr.) di Lahan Pasca Tambang Batubara PT. Kitadin, Embalut, Kutai Kartanagara Kalimantan Timur. *Jurnal Silvikultur Tropika*, 4 (1) : 6-10.
- Indrawan M, Primack R B, Supriatna J. 2007. *Biologi Konservasi*. Yayasan Obor Indonesia. Jakarta.
- Indriyanto. 2006. *Ekologi Hutan*. PT Bumi Aksara. Jakarta.
- Irwanto. 2010. *Analisis Vegetasi Parameter Kuantitatif*. UI Press. Jakarta
- Johnston, M and Gillman. 1995. Tree population Studies in low diversity forest, Guyana. I. Floristic Composition and Stand Structure. *Biodiversity and Conservation* 4: 339 – 362.
- Jubaidah Nasution, Jamilah Nasution, and Emmy Harso Kardhinata. 2018. Inventarisasi Tumbuhan Paku Di Kampus I Universitas Medan Area. *Klorofil 1*, no. 2 : 105–10.
- Jumadi, O., Hala, Y., Muis, A. B. D., Ali, A., Palennari, M., Yagi, K., & Inubushi, K. 2008. Influences of chemical fertilizers and a nitrification inhibitor on greenhouse gas fluxes in a corn (*Zea mays* L.) field in Indonesia. *Microbes and environments*, 23(1), 29-34.
- Kabelen, F. Warpur, M. 2009. Struktur Komposisi Jenis Pohon dan Nilai Ekologi Vegetasi Kawasan Hutan di Kampung Sewan Distrik Sarmi, Kabupaten Sarmi. *Jurnal Biologi Papua*. 1 (2). ISSN. 2086-3314.
- Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan (KLHK). 2015. Statistik Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan Tahun 2015. Jakarta.

- Kusmana, C., Istomo., Bayu W., dan Iwan H. 2022. *Ekologi Hutan Indonesia*. Bogor. IPB Press.
- Leksono, S. 2007. *Ekologi : Pendekatan Deskriptif dan Kualitatif*. Bayumedia Publishing. Malang.
- Lestari, Septi Dwi. 2021. *Analisis Vegetasi Tumbuhan Bawah di Wana Wisata Jati Park dan Hujan Jati Kecamatan Doko Kabupaten Blitar*. Skripsi UIN Maulana Malik Ibrahim Malang. Malang.
- Maisyaroh, W. 2010. Struktur Komunitas Tumbuhan Penutup Tanah di Taman Hutan Raya R. Soerjo Cangar, Malang. *Jurnal Pembangunan dan Alam Lestari*.1 (1): 1-8
- Maridi., Alanindra, S., dan Putri, A. 2015. Analisis Struktur Vegetasi di Kecamatan Ampel Kabupaten Boyolali. *BIOEDUKASI*. Vol. 8 No. 1.
- Marteen J. M. Christenhusz and James W. Byng. 2016. *The Number of Known Plants Species in The World and its Annual Increase*. ISSN:1179-3155, h. 201.
- Megawati., Samsurizal., dan Ramadhani. 2017. Keanekaragaman Suku Asteraceae Di Sekitar Danau Kalimpa'a Kawasan Taman Nasional Lore Lindu. *Journal Of Science And Technology*, Vol. 6, No. 3.
- Muis, A., Khairani, C., dan Sukarjo, R. Y. 2008. Petunjuk Teknis Teknologi Pendukung Pengembangan Agribisnis di Desa P4MI. *Palu: Balai Penelitian dan Pengembangan*.
- Mukrimin. 2011. Analisis Potensi Tegakan Hutan Produksi di Kecamatan Parangloe Kabupaten Gowa. *Jurnal Hutan Masyarakat* 6 (1): 67-72.
- Mueller-Dombois dan H. Ellenberg. 1974. *Aims and Methods of Vegetation Ecology*. John Wiley and Sons. New York.
- Nahdi, M.S., Darsikin. 2014. Distribusi dan Kelimpahan Spesies Tumbuhan Bawah pada Naungan Pinus mercusii, Acacia auticuliformis dan Eucalyptus alba di Hutan Gama Giri Mandiri, Yogyakarta. *Jurnal Nature Indonesia*. 16(1):33-41.
- Nasution, J., Nasution, J., dan Kardhinata, E. H. 2018. Inventarisasi tumbuhan paku di kampus I Universitas Medan Area. *Klorofil: Jurnal Ilmu Biologi dan Terapan*, 1(2), 105-110.
- Odum, E.P. 1998. *Dasar-Dasar Ekologi (Terjemahan)*. Edisi III. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Pemerintah Kabupaten Sijunjung. 2018. *Geopark Silokek-Sijunjung Sumatera Barat : Dokumen Pengusulan Menjadi Geopark Nasional dan Keanggotaan pada Jaringan Geopark Nasional Indonesia*. Kabupaten Sijunjung.

- Rafiq, Mudzullah. 2017. *Analisis Vegetasi Strata Tiang Dan Pohon Di Kawasan Hutan Konservasi Perkebunan Kelapa Sawit Pt Tidar Kerinci Agung Sumatera Barat*. Skripsi Universitas Andalas. Padang.
- Rahardjanto, A. K. 2001. *Ekologi Tumbuhan Biologi*. UMM Press. Malang.
- Sahira, Maifairus. 2016. *Analisis Vegetasi Tumbuhan Asing Invasif Di Kawasan Taman Hutan Raya Dr. Moh. Hatta, Padang, Sumatera Barat*. Skripsi Universitas Andalas. Padang.
- Samin, Annisa Novianti. 2016. *Analisis Vegetasi Tumbuhan Pantai Pada Kawasan Wisata Pasir Jambak, Kota Padang*. Skripsi Universitas Andalas. Padang.
- Saputra, A. D. 2016. Komposisi, Struktur, dan Keanekaragaman Jenis Vegetasi di Jalur Wisata Air Terjun Wiyono Atas Taman Hutan Raya Wan Abdul Rachman Provinsi Lampung. *Jurnal Slyva Lestari*, 4 (3) : 83-96.
- Sari, P, D, W., dan Aryeni. 2017. Inventarisasi Tumbuhan Bawah Di Kawasan Hutan Taman Wisata Alam Sibolangit, Kabupaten Deli Serdang. *Jurnal Biologi Lingkungan, Industri, Kesehatan*. 4(1):41-53.
- Sastrapradja S. 1979. *Jenis Paku Indonesia*. Lembaga Biologi Nasional-LIPI, Bogor.
- Sefmaliza, Rizka. 2022. *Analisis Vegetasi Tumbuhan Bawah Habitat Flora Langka Rafflesia Arnoldii R.Br. Di Hutan Bukik Pinang Mancuang, Kamang Mudiak, Agam*. Skripsi Universitas Andalas. Padang.
- Sell, Peter and Gina Murrell. 2006. *Flora Of Great Britain And Ireland Vol (4) Campanulaceae-Asteraceae*. Cambridge University Press. England.
- Sittadewi, E. H. 2008. Identifikasi Vegetasi Koridor Sungai Siak dan Peranannya dalam Penerapan Metode Bioengineering. Peneliti Madya Pada Pusat Teknologi Sumberdaya Lahan, Wilayah dan Mitigasi Bencana, bpPT. *Jurnal Sains dan Teknologi Indonesia* Vol 10 (2): 113.
- Soegianto A. 1994. *Ekologi Kuantitatif : Metode analisis populasi dan komunitas*. Usaha Nasional, Surabaya.
- Soerianegara, I., Indrawan, A. 2005. *Ekologi Hutan Indonesia*. Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Steenis, C.G.G.J. van. 2013. *Flora Untuk Sekolah di Indonesia*. Terjemahan Moeso Surjowinoto, Soenarto, dan Soerjo. PT Pradnya Paramita. Jakarta.
- Syafei., E. Surasana. 1990. *Pengantar Ekologi Tumbuhan*. Institut Teknologi Bandung. Bandung.

- Syafrudin Y., Tri S., dan Sri W. 2016. Keanekaragaman dan potensi paku (pteridophyta) di Taman Nasional gunung gede Pangrango Cianjur (TNGGP). *Jurnal Ekologia*, 16 (2).
- Tjitrosoepomo, Gembong. 1994. *Taksonomi Tumbuhan*. Bhratara Karya Aksara Press. Jakarta.
- Tjitrosoepomo, Gembong. 2009. *Taksonomi Tumbuhan*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Tsauri, Moh. Shufyan. 2017. *Analisis Vegetasi Tumbuhan Bawah di Cagar Alam Gunung Abang Kabupaten Pasuruan*. Skripsi UIN Maulana Malik Ibrahim Malang. Malang.
- UNESCO. 2006. “*Guidelines and Criteria for National Geoparks seeking UNESCO’s assistance to join the Global Geoparks Network (GGN)*”.
- Wahyuni, D., Sukirman, R., Melisnawati., dan Ilham. 2021. Keanekaragaman, Kemerataan, Dan Kekayaan Spesies Tumbuhan Dari Geosite Potensial Benteng Otanaha Sebagai Rintisan Pengembangan Geopark Provinsi Gorontalo. *Al-Kaunyah Jurnal Biologi*, 14 (2).
- Wahyuningsih, E., Faridah., dan Syahbudin. 2018. *Lygodium circinatum* (Burm.) Sw.: distribution pattern and environment factors influencing it’s growth in Lombok island forest nature. *Journal of Biodiversity and Endangered Species*, Vol 6(1), 1-5.
- Wijayanto A. 2009. *Biodiversitas, Etnobotani, dan Kemampuan Antioksidan Selaginella spp. Asal Taman Nasional Gunung Halimun Salak (TNGHS)*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Winantris., Mega, F., Teguh, H., dan Widiani. 2018. Evaluasi Vegetasi Mangrove Sebelum dan Sesudah Reboisasi berdasarkan Data Polen di Kawasan Geopark Ciletuh-Palabuhan Ratu. *Jurnal Lingkungan dan Bencana Geologi*, 9 (2) : 97 – 105.
- Wiratmoko, D dan EZ Fahrudi. 2017. Situs Geopark Gunung Sewu Geo Area Pacitan sebagai Sumber Belajar Ilmu-Ilmu Sosial. *Jurnal JIPSINDO*, 4 (2).
- Yuniawati. 2013. Pengaruh Pemanenan Kayu Terhadap Potensi Karbon Tumbuhan Bawah dan Serasah di Lahan Gambut (Studi Kasus Di Areal HTI Kayu Serat PT. RAPP Sektor Pelalawan). Provinsi Riau. *Hutan Tropis*. 1(1): 2337-7771.