

DAFTAR PUSTAKA

- Abdiyani, S. 2008. Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Bawah Berkhasiat Obat di Dataran Tinggi Dieng. *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*. 1 (5):7992.
- Agustina, L. 2004. *Dasar Nutrisi Tanaman*. Rineka Cipta. Jakarta.
- Arief, A. 1994. *Hutan: Hakikat dan Pengaruhnya Terhadap Lingkungan*. Yayasan Obor Indonesia. Jakarta.
- Arrijani, D. Setiadi, E. Guhardja, dan I. Qayim. 2006. Analisis Vegetasi Hulu Das Cianjur Taman Nasional Gunung Gede-Pangrango. *Biodiversitas*, 7 (2), 147-153.
- Asdak, C. 2007. *Hidrologi dan Pengendalian Daerah Aliran Sungai*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Backer, A.C and R.C. Bakhuizen van den Brink. 1965. *Flora of Java Volume I. Angiospermae*. N.V.P. Noordhoff Gringen The Netherlands.
- Berry, P. 2015. *Malvaceae*. Encyclopedia Britannica. Retrieved from <https://www.britannica.com/plant/Malvaceae>. 6 Januari 2021.
- Berg, C. C., Corner E.J.H. and Jarrett F.M. 2006. *Flora Malesiana Series 1: Moraceae-genera other than Ficus*. National Herbarium of the Netherlands. Amsterdam.
- Bunyavejchewin, S., J.V. P.J. Lafrankie, M. Barker. P.S. Kanzaki. Ashaton and T. Yamakura. 2003. Spatial Distribution Pattern Of The Dominant Canopy Dipterocarp Species In A Seasonal Dry Evergreen Forest in Western Thailand. *Forest Ecology and Management*. 175, 87-101.
- Cain, S. A., Castro. G. M. O. 1959. *Manual of Vegetation Analysis*. Harper. New York.
- Chan, K.L., Choo, C.Y. and Abdullah, N.R. 2005. Semisynthetic 15-O-acetyl- and 1,15-di-O-acetylcorymbolones from *Eurycoma longifolia* as potential antimalarials. *Planta Medica* 71(10): 967-9
- Christenhusz, M. F. Fay and Byng, J. W. 2016. An update of the Angiosperm Phylogeny Group classification for the orders and families flowering plants: APG IV. *Botanical Journal of the Linnean Society*, 181 (1), 1- 20.
- Daniel, T. W., John A. H. and Baker F. S.. 1992. *Prinsip-Prinsip Silviculture*. Terjemahan Djoko Marsono. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

- Devy, H.A. dan Soemanto R.B. 2017. Pengembangan Obyek Dan Daya Tarik Wisata Alam Sebagai Daerah Tujuan Wisata di Kabupaten Karanganyar (Studi Kasus Obyek Wisata Air Terjun Jumog di Kawasan Wisata Desa Berjo, Kecamatan Ngargoyoso, Kabupaten Karanganyar). *Jurnal Sosiologi DILEMA*. Vol. 32, No. 1 Tahun 2017 ISSN : 0215/9635 Published by Lab Sosio, Sosiologi, FISIP: UNS.
- Deris, E.S. 2013. *Kajian Struktur Anatomi dan Sifat Fisis Kayu Balik Angin (Mollotus paniculatus) : A Lesser Know Species From Kalimantan*. Bogor.
- Direktorat Pengolahan Hasil Hutan, Departemen Kehutanan. 1989. *Pemanfaatan Limbah Kayu*. Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Dwi, S.U. 2007. *Analisis Komposisi Jenis Dan Struktur Tegakan Di Hutan Bekas Tebangan dan Hutan Primer di Areal IUPHHK PT. Sarmiento Parakantja Timber Kalimantan Tengah*. Skripsi Sarjana Biologi FMIPA Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Ewusie, J.Y. 1990. Pengantar *Ekologi Tropika*. Terjemahan oleh Usman Tanuwidjaja. Penerbit Institut Teknologi Bandung. Bandung.
- Fachrul, M. F. 2012. *Metode Sampling Bioekologi*. Bumi Aksara. Jakarta.
- Greig-Smith, P. 1983. *Quantitative Plant Ecology*. Oxford Blackwell Scientific Publications. Oxford.
- Govaerts, R., Sobral, M., Ashton, P., Barrie, F. Holst, B.K., Landrum, L., Nic Lughadha, E., Matsumoto, K., Mazine, F., Proença, C., Soares-Silva, L.H., Wilson, P.G. & Lucas, E. 2008. *World Checklist of Myrtaceae*. The Board of Trustees of the Royal Botanic Gardens, Kew.
- Hartson, G, S. 1980. *Neotropical Forest Dinamics*. Dalam: Tropical Succesion. John E. Supplement biotropica 12 (2), 23-30.
- Hasanuddin. 2017. Jenis Tumbuhan Moraceae di Kawasan Stasiun Ketambe Taman Nasional Gunung Leuser Aceh Tenggara. *Prosiding Seminar Nasional Biotik*. 1, 45-50. ISSN: 978-602-60401-3-8.
- Indriyanto, 2006. *Ekologi Hutan*. PT. Bumi Aksara. Jakarta.
- Ismaini, L. Lailati, M. Rustandi dan Sunandar, D. 2015. Analisis Komposisi dan Keanekaragaman Tumbuhan di Gunung Dempo, Sumatera Selatan. *Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia*, 1, (6). ISSN. 2407-8050.
- Johnston, M. Gillman. 1995. Tree Population Studies in Low Diversity Forest, Guyana. I. Floristic Composition and Stand Structure. *Biodiversity and Conservation* 4; 339 – 362.

- Kabelen, F. dan 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.
- Krebs, C.J. 1985. *Ecology: The Experimental Analysis of Distributions and Abundance*. Ed. New York.
- Kusmana, C. 1997. *Ekologi dan Sumberdaya Ekosistem Mangrove*. Jurusan Manajemen Hutan Fakultas Kehutanan IPB. Bogor.
- Kusuma, E. R. 2011. *Komposisi dan Struktur Vegetasi pada Areal Hutan Bekas Terbakar di Areal UPT Taman Hutan Raya R. Soerjo, Malang*. Skripsi Sarjana Kehutanan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Lubis, S, R. 2009. *Keanekaragaman dan Pola Distribusi Tumbuhan Paku di Hutan Wisata Alam Taman Eden Kabupaten Toba Samosir Provinsi Sumatera Utara*. Tesis Pascasarjana Biologi Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Magurran, A, E. 1988. *Ecological Diversity and Its Measurement*. Princeton University Press. New Jersey.
- Mangera, Y. 2008. Analisis Vegetasi Jenis Pohon di Kawasan Hutan Kampung Wasur pada Taman Nasional Wasur Distrik Merauke Kabupaten Merauke. *Jurnal Agricola*, 1 (1).
- Marsono, D. 1997. *Deskripsi Vegetasi dan Tipe-Tipe Vegetasi Tropika. Cetakan Kedua*. Penerbit Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Melati, Rima. 2017. *Komposisi dan Struktur Permudaan Pohon (Sapling) di Kawasan Hutan Konservasi Prof. Dr. Sumitro Djohohadikusumo PT. Tidar Kelinci Agung (TKA), Sumatera Barat*. Skripsi Sarjana Biologi FMIPA Universitas Andalas. Padang.
- Miardini A, Boediyono A, Atmoko B. D, Harjadi B, Gunawan. 2010. *Analisis Kerentanan Tumbuhan Hutan Akibat Perubahan Iklim*. Badan Penelitian dan Pengembangan Hutan. Solo.
- Muhsanati. 2012. *Lingkungan Fisik Tumbuhan dan Agroekosistem Menuju Sistem Pertanian Berkelanjutan*. Andalas University Press. Padang.
- Mukrimin. 2011. Analisis Potensi Tegakan Hutan Produksi di Kecamatan Parangloe Kabupaten Gowa. *Jurnal Hutan Masyarakat*, 6 (1), 67-72.
- Mulyati. 1992. *Distribusi dan Kerapatan Seedling dan Sapling di HPPB Limau Manis Padang*. Skripsi Sarjana Biologi FMIPA Universitas Andalas. Padang.
- Mwine, J.T dan Van, P. D. 2011. Review Why do Euphorbiaceae Tick as Medicinal Plants A Review of Euphorbiaceae Family and its Medicinal Features.

Journal of Medicinal Plants Research, 5 (5), 652-662. Academic Journals. ISSN. 1996-0875.

- Ningsih, R. M. 2012. *Komposisi dan Struktur Sapling di Kawasan Hutan Daerah Tangkapan Air Bukit Sarasah di Kabupaten Lima Puluh Kota*. Skripsi Sarjana Biologi FMIPA Universitas Andalas. Padang.
- Nursal, Fauziah, Y. dan Alzukri. 2012. Komposisi dan Struktur Vegetasi Strata Sapling di Kawasan Hutan Wisata Rimbo Tujuh Danau Kabupaten Kampar Provinsi Riau. *Jurnal Biogenesis*, 8 (2).
- Odum E. P. 1998. *Dasar-Dasar Ekologi*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Primasari, P. 2015. *Analisis Vegetasi Sapling dan Pohon pada Daerah Hulu Aliran Sungai Kuranji Padang*. Skripsi Sarjana Biologi FMIPA Universitas Andalas. Padang.
- Purwaningsih. 2006. Analisa Vegetasi Pada Beberapa Ketinggian Tempat di Bukit Wawouwai, Pulau Wawonii, Sulawesi Tenggara. *Biodiversitas* 7(1);49- 53.
- Purwanto, A. W., 2006. *Euphorbiaceae Tampil Prima dan Semarak Berbunga*. Kanisius. Yogyakarta,
- Pusat Litbang Hutan Tanaman Departemen Kehutanan. 2014. <http://puslitbanghut.or.id> 5 Januari 2020.
- Qayim, I. 2008. *Ekologi Hutan Tropis Tangerang Selatan*. Universitas Terbuka. Tangerang Selatan.
- Rahman, A, H, M, M and Khanon, A. 2013. Taxonomic and Ethno-medicinal Study of Species from Moraceae (Mulberry) Family in Bangladesh Flora. *Res Plant Science*. 1 (3): 53-57.
- Riswan, S. 1982. *Ecological Studies In Primary, Secondary and Experimentally Cleared Mixed Forest Dipterocarp Forest and Kerangs Forest In East Kalimantan Indonesia*. Thesis Magister of Science University of Aberden. Aberdeen.
- Samingan, T. 1976. Pemantaran Metode Pendugaan Hasil Potensi Hutan dalam Rangka Kelestarian Pemungutan Hasil Hutan. *Jurnal Buletin PERSAKI*. 8 (I) :3 9.
- Sekartjkrarini, S.2004. Ekowisata Konsep Pengembangan dan Penyelenggaraan. 54 *Jurnal Penelitian Sosial dan Ekonomi Kehutanan*. Vol. 14 No.1, 2017 : 39-56.
- Simamora, J. Widhiastuti, R. dan Pasaribu, N. 2015. Keanekaragaman Pohon dan Pole Serta Potensi Karbon Tersimpan di Kawasan Hutan Sekunder 30 Tahun dan Perkebunan Kopi di Telagah, Langkat. *Jurnal Departemen*

Biologi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan. Universitas Sumatera Utara. Medan.

- Soerianegara, I. dan A. Indrawan. 2008. *Ekologi Hutan Indonesia*. Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Solviana. 2012. *Komposisi dan Struktur Seedling dan Sapling pada Lahan Pra dan Pasca Tambang Batubara PT. SLN di Kabupaten Dharmasraya*. Skripsi Sarjana Biologi FMIPA Universitas Andalas. Padang.
- Spurr, G.H. and B.V. Barnes. 1980. *Forest Ecology 3 rd edition*. The Ronald Press Company. New York.
- Suryawan, A. Kinho, J. dan Mayasar, A. 2013. *Struktur dan Sebaran Jenis- Jenis Suku Euphorbiaceae di Cagar Alam Tangkoko, Bitung, Sulawesi Utara*. Balai Penelitian Kehutanan Manado, 3 (2).
- Susanti, T. Suraida dan Febriana, H. 2013. *Keanekaragaman Tumbuhan Invasif di Kawasan Taman Hutan Kenali Kota Jambi*. Prosiding Semirata FMIPA Universitas Lampung. Lampung.
- Tantra, I.C.M dan Anggana. 1997. *Inventarisasi Flora Cagar Alam Batukahu Bali*. Laporan Penelitian Hutan. No 245. L. P.H. Bogor.
- Tjitrosoepomo, G. 1994. *Morfologi Tumbuhan*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Trisnawaty, R. 2007. *Pemanfaatan Sumberdaya Hutan Oleh Masyarakat Buluh Cina di Kabupaten Kampar, Riau*. Skripsi Sarjana Biologi FMIPA Universitas Riau. Pekanbaru.
- Utomo, B. 2009. *Kerusakan Hutan Akibat Invasi Tumbuhan Eksotik di Hutan Pegunungan Atas (1500-2400 Mdpl) Taman Nasional Gunung Gede Pangrango*. VISI 17 (1) : 37-38.
- Wahyudi. 2010. *Struktur dan Komposisi Permudaan Pohon di Bekas Plot Permanen Bukit Gajabuih*. Skripsi Sarjana Biologi Universitas Andalas. Padang.
- Wijayanti, Y. E. 2011. *Struktur dan Komposisi Komunitas Tumbuhan Lantai Hutan di Kawasan Cagar Alam Ulolong Kecubung Kecamatan Subah Kabupaten Batang*. Skripsi Sarjana Pendidikan Biologi Fakultas Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam IKIP PGRI Semarang. Semarang.
- Wiryo. 2012. *Ekologi Hutan*. UNIB Press. Bengkulu.
- Wyatt-Smith, J. 1963. *Manual of Malayan Silvicultur Part I-II*. Malayan Florest Record No 23. Forest Research Institute of Malaysia. Kepong.

Yoneda, T. 2004. *Tree Flora of Mt. Gadut, West Sumatera*. Kagoshima University. Japan.

Yulianis. 2018. *Potensi Desa Rantih*. Nagari Desa Rantih. Sawahlunto.

Zulfan. A. 2010. *Struktur Dan Komposisi Vegetasi Seedling dan Sapling Di Kawasan Hutan Taman Nasional Gunung Leuser Desa Telagah Kabupaten Langkat*. E-USU Repository: Universitas Sumatera Utara.

