

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 2006. *Siam Weed Declared No 1. Natural Resources, Mines and Water* pp. 1–4. Department of Natural Resources, Mines and Water. Queensland, Australia: Pesr Series.
- \_\_\_\_\_. 2008. *Invasive Alien Species*. [www.biotrop.org](http://www.biotrop.org) Diakses pada 21 Oktober 2018
- Apriliyana, H. 2013. *Identifikasi Morfologi dan Agroekologi Tumbuhan Obat Tekelan (Eupatorium riparium Reg.) di Lereng Gunung Lawu*. Other thesis, Universitas Sebelas Maret. Fakultas Pertanian UNS: Surakarta. Tidak Dipublikasikan.
- Ardi, M. A. 2018. *Klasifikasi dan Morfologi Rumput*. [www.academia.edu](http://www.academia.edu) Diakses pada 21 Januari 2019
- Arini, D. I. D. dan Kinho, J. 2012. *Keragaman Jenis Tumbuhan Paku (Pteridophyta) di Cagar Alam Gunung Ambang Sulawesi Utara*. Info BPK Manado. Tidak Dipublikasikan.
- Arief, A. 1994. *Hutan: Hakikat dan Pengaruhnya terhadap Lingkungan*. Jakarta: Yayasan Obor Indonesia.
- \_\_\_\_\_. 2001. *Hutan dan Kehutanan*. Yogyakarta: Kanisius.
- Arisandi Y. 2008. *Khasiat Berbagai Tanaman untuk Pengobatan*. Jakarta: Pustaka Murah Media.
- Atien, S. 2008. *Apotek Hidup Tanaman Rempah-Rempah dan Tanaman Liar*. Bandung: Yrama Widya.

- Aththorick, T.A. 2005. Kemiripan Komunitas Tumbuhan Bawah pada Beberapa Tipe Ekosistem Perkebunan di Labuhan Batu. *Jurnal Komunikasi Pertanian* 17 (5): 42-48.
- Barnes, B.V., Zak, D.R., Denton, S.R., dan Spurr, S.H. 1997. *Forest Ecology*. New York: John Wiley and Sons.
- Bimo, A. 2014. *Pendakian Gunung Lawu*. [www.kabarindonesia.com](http://www.kabarindonesia.com) Diakses pada 7 November 2018
- Brewer, S. 2008. Declines In Ground Species Richness and Endemic Ground Species in Longleaf Pine Savannas Invaded by *Imperata cylindrica*. *Biol. Invasions* 2008, 10, pp. 1257-1264. Doi: 10.1007/s10530-007-9200-3.
- Burkill, H.M., 1985. *Entry for Lasiurus hirsutus (Forssk.) Boiss. [Family Poaceae]*. In: *The Useful Grounds Plants of West Tropical Africa, 2nd edition*. UK: Royal Botanic Gardens, Kew.
- Codilla, L.T. dan Metillo, E.B. 2011. Distribution and Abundance of Invasive Plant Species *Chromolaena odorata* L. In The Zamboanga Peninsula, Philippines. *International Journal of Environmental Science and Development* 2(5): 406-410. New York: Company.
- Cox, G.W. 1972. *Laboratory Manual of General Ecology*. Iowa: WMC Brown Company Publishers.
- Damanik, S.J., Anwar, J., Hisyam, N., dan Whitten, A. J. 1992. *Ekologi Ekosistem Sumatera*, Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Ewusie, J. Y. 1990. *Pengantar Ekologi Tropika*. Bandung: ITB Press.

- Fachrul, M. F. 2007. *Metode Sampling Bioekologi*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Gardner, F. P., Pearce, R. B., dan Mitchell, R. L. 1991. *Fisiologi Tanaman Budidaya*. Jakarta: UI Press.
- Handayani, K. 2004. *Inventarisasi Jenis-Jenis Herba di Kawasan Hutan Tangkahan Taman Nasional Gunung Leuser Kabupaten Langkat*. Skripsi. Medan: Universitas Sumatera Utara. Tidak Dipublikasikan.
- Hilwan I., Mulyana, D. dan Pananjung, W.G. 2013. Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Bawah pada Tegakan Sengon Buto (*Enterolobium cyclocarpum*) dan Trembesi (*Samanea saman* Merr) di Lahan Pasca Tambang Batubara PT. Kitadin, Embalut, Kutai Kartanegara, Kalimantan Timur. *Jurnal Silvikultur Tropika* 4 (1): 6-10.
- Indriyanto. 2006. *Ekologi Hutan*. Jakarta: PT. Bumi Aksara
- Irwanto. 2010. *Analisis Vegetasi Parameter Kuantitatif* .<http://www.irwanto-shut.net>. Diakses pada tanggal 12 Juli 2018
- IUCN. 2008. *Red List*. <http://www.iucn.redlist.com> Diakses pada 20 Desember 2018
- Kamaluddin. 2015. *Hubungan Suhu terhadap Pertanian*. <https://id.scribd.com> Diakses pada 22 Januari 2019
- Krebs, C. J. 1978. *The Experimental Analysis of Distribution and Abundance*. Second Edition. London: Harper and Row Publisher.
- Kumolo, F. B. dan Utami, S.. 2011. Jenis-Jenis Tumbuhan Famili Asteraceae di Wana Wisata Nglimut Gonoharjo Kabupaten Kendal Jawa Tengah. *BIOMA Vol. 13, No. 1. Hal 13-16. Juni, 2011*.

- Kusuma, C. 1997. *Metode Survey Vegetasi*. Bogor: PT. Penerbit Institut Pertanian Bogor.
- Mackinnon, K., Hatta, G., Hakim, H. dan Mangalik, A. 2000. *Ekologi Kalimantan*. Alih Bahasa Gembong Tjitrosoepomo. Jakarta: Penerbit Prenhallindo.
- Maisyaroh, W. 2010. Struktur Komunitas Tumbuhan Penutup Tanah di Taman Hutan Raya R. Soerjo Cangar, Malang. *Jurnal Pembangunan dan Alam Lestari*. Vol.1 No. 1. Hal.: 1-9
- Marsono, D. J. 1977. *Diskripsi Vegetasi dan Tipe-tipe Vegetasi Tropika*. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- McNaughton, S. J. dan Wolf, L. L. 1998. *Ekologi Umum (Terjemahan)*. Edisi Kedua. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Moore, B.A. 2005. *Alien Invasive Species: Impacts on Forests and Forestry - A Review*. <http://www.fao.org/docrep/008/j6854e/j6854e00.htm>. Diakses pada 25 September 2018
- Muller-Dombois, D. dan Ellenberg, H. 1974. *Aims and Methods of Vegetation Ecology*. New York: John Willey and Sons.
- Murniati. 2002. *From Imperata cylindrica Grassland to Productive Agroforestry*. The Netherlands: Thesis Wageningen University.
- Nahdi, M. S. dan Darsikin. 2014. Distribusi dan Kelimpahan Jenis Tumbuhan Bawah pada Naungan *Pinus merkusii*, *Acacia auriculiformis* dan *Eucalyptus alba* di Hutan Gama Giri Mandiri. Yogyakarta: *Jurnal Natur Indonesia* 16(1) Februari 2014: 33-41 ISSN 1410-9379.
- Nasution, U. 1986. *Gulma dan Pengendaliannya di Perkebunan Karet Sumatera Utara dan Aceh*. Tanjung Morawa: Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan Tanjung Morawa (P4TM).

- Nazaruddin. 1996. *Penghijauan Kota*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Odum E. P. 1993. *Dasar-Dasar Ekologi*. Edisi Ketiga. Diterjemahkan oleh T. Samingan. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Oosting, H. J. 1956 *The Study of Plant Communities: an Introduction to Plant Ecology*. San Francisco: Freeman and Company.
- Polunin, N. 1990. *Ilmu Lingkungan dan Ekologi*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Prinando, M. 2011. *Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Asing Invasif di Kampus IPB Darmaga, Bogor*. Skripsi. Tidak Dipublikasikan. Bogor: Intitut Pertanian Bogor.
- Richard, P. W. 1981. *The Tropical Rain Forest*. London: Cambridge University Press.
- Rifai, A. M. 1993. *Peri Kehidupan Alam Sepanjang Jalan Pegunungan*. Jakarta: Panitia Program Nasional UNESCO-MAB Indonesia.
- Riza. 2003. *Ancaman Perusakan Lawu terhadap Keanekaragaman Hayati, Fungsi Hidrologi dan Sumber Daya Alam Lainnya*. Seminar Nasional Lawu PMPA KOMPOS. Surakarta: Fakultas Pertanian UNS. Tidak Dipublikasikan.
- Rudiyanto, Arief. 2015. <https://www.biodiversitywarriors.org/kumpai-mahung-kumpai-japang-dayak-kirinyuh.html>. Diakses pada 22 Januari 2019
- Saharjo, B. H., dan Cornelio, G. 2011. Suksesi Alam Paska Kebakaran pada Hutan Sekunder di Desa Fatuquero, Kecamatan Railaco, Kabupaten Ermera Timor Leste. *Jurnal Silvikultur Tropika* 2 (1): 40-45.
- Sari, K. S. 2015. *Keanekaragaman dan Pola Sebaran Spesies Tumbuhan Asing Invasif di Cagar Alam Yan Lapa, Bogor*. Skripsi. Bogor: Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor. Tidak Dipublikasikan.

- Setiawan, A. 2001. Potensi Gunung Lawu Sebagai Taman Nasional. *Biodiversitas*.(2)2 163-168.
- Sitepu, B. F. 2011. *Pola Distribusi Puspa Berdasarkan Ketinggian Tempat pada Jalur Pendakian Candi Cetho Gunung Lawu*. Skripsi. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan UGM. Tidak Dipublikasikan.
- Soegianto, A. 1994. *Ekologi Kuantitatif*. Surabaya: Usaha Nasional.
- Soemarwoto, O., Guharja, E., dan Nasution, A. H. 1992. *Melestarikan Hutan Tropika*. Ed I. Cet I. Jakarta: Yayasan Obor Indonesia.
- Soerianegara, I. 1972. *Ekologi Hutan Indonesia*. Bogor: Departemen Management Hutan Fakultas Kehutanan IPB.
- Soeriaadmadja, R. E. 1997. *Ilmu Lingkungan*. Bandung: ITB.
- Soerianegara, I. dan Indrawan, A. 1998. *Ekologi Hutan Indonesia*. Bogor: Buku. Laboratorium Ekologi Hutan Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor.
- Sopandie, D., Chozin, M.A., Sastrosumarjo, S., Juhaeti, T., dan Sahardi. 2003. Toleransi Padi Gogo terhadap Naungan. *Hayati* 10 (2): 71-75.
- Sosef, M.S.M. dan Van Maesen, L.J.G. 1997. *Ageratina riparia* (Regel) R.M. King & H. Robinson. Leiden: Backhuys Publishers.
- Sukman, Y. dan Yakup. 1995. *Gulma dan Teknik Pengendaliannya*. Jakarta: CV Rajawali Press.
- Suryaningsih, Joni, M., dan Darmadi, A. A. K.. 2011. Inventarisasi Gulma pada Tanaman Jagung (*Zea Mays L.*) di Lahan Sawah Kelurahan Padang Galak, Denpasar Timur, Kodya Denpasar, Provinsi Bali. *Jurnal Simbiosis. Universitas Udayana. Bali. I(1)*.

- Sutomo. 2015. Komposisi Komunitas Tumbuhan Bawah di Dalam Plot Permanen 1 Ha Gunung Pohen Cagar Alam Batukahu Bali. *Jurnal Metamorfosa II (1): 41-49 (2015)*
- Syafei, E. S. 1990. *Pengantar Ekologi Tumbuhan*. Bandung: ITB.
- Tjitrosoedirdjo, S., Is, H.U., dan Joedjono, W. 1984. *Pengelolaan Gulma di Perkebunan*. Jakarta: PT Gramedia.
- Tjitrosoepomo, G. 1994. *Morfologi Tumbuhan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Tsai, W. H., Ching, I. P., dan Chiu, M. W. 2006. *Austroeupatorium inulifolium* (Kunth) King & Robinson (Asteraceae), a Newly Naturalized Plant in Taiwan. *Jurnal Taiwanica, 51(1): 41-45 (2006)*
- Van Steenis, C.G.G.J. 1972. *The Mountain Flora of Java*. Leiden: E.J. Brill.
- \_\_\_\_\_. 2005. *Flora*. Jakarta : PT Pradnya Paramita.
- Weaver, J. E. dan Clement, F. E.. 1978. *Plant Ecology (Second Edition)*. New York : Mc. Graw Hill Book Co. Inc.
- Weber, E. 2017. *Invasive Ground Species of The World: A Guide to Enviromental Weeds*. London: CABI.
- Whitten, T., Soeriatmadja, R.E., dan Affif, S.A.. 1996. *The Ecology of Java and Bali*. Singapore: Periplus Editions.
- Wicaksono, S. 2017. *Persebaran Edelweis (Anaphalis spp.) di Sepanjang Jalur Pendakian Candi Cetho Gunung Lawu*. Skripsi. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan UGM. Tidak Dipublikasikan.

- Wijayanti, R. 2011. *Keanekaragaman Paku (Pteridophyta) pada Ketinggian Tempat yang Berbeda-Beda di Sekitar Jalur Selatan Pendakian Gunung Merapi*. Skripsi. Surakarta: FKIP Universitas Muhammadiyah Surakarta. Tidak Dipublikasikan.
- Wilson, C. L. dan Loomis, W. E. 1962. *Botany. 3rd Edition*. New York:Jon Wiley and Sons.
- Wiyono. 2009. *Ekologi Hutan*. Bengkulu: UNIB Press.
- Wiyono, S. 2007. *Perubahan Iklim dan Ledakan Penyakit dan Penyakit Tanaman*. Bogor: IPB
- Yadav, A. S. dan Tripathi, R. S. 1981. *Population Dynamic of The Ruderal Weed Eupatorium odoratum and Its Natural Regulation*. Copenhagen: Oikos No. 36.
- Young-soo, S. 2009. *Medicinal Ground in Papua New Guinea*. Western Pasific Region: World Health Organization.
- Yuniawati. 2013. Pengaruh Pemanenan Kayu terhadap Potensi Karbon Tumbuhan Bawah dan Seresah di Lahan Gambut. *Jurnal Hujan Tropis Volume 1 No. 1*.
- Yuniasih, B. 2013. *Ancaman Invasi Acacia Decurrens Pasca Erupsi Gunung Api Merapi 2010 terhadap Pemulihan Keanekaragaman Hayati Flora Pegunungan di Taman Nasional Gunung Merapi*. Tesis. Yogyakarta: Sekolah Pascasarjana Universitas Gadjah Mada. Tidak Dipublikasikan.