

DAFTAR PUSTAKA

- Bibi, F. and Ali, Z. 2013. *Measurement of Diversity Indices of Avian Communities at Taunsa Barrage Wildlife Sanctuary, Pakistan*. The Journal of Animal & Plant Sciences, 23(2), Page: 469-474.
- Basuki, T.M., Heru, D.R., dan Sukresno. 2008. *Kuantifikasi Kandungan Karbon pada Hutan Tanaman Jati (Tectona grandis LINN) (Study on Quantification of Carbon Content at Jati (Tectona grandis LINN) Plantation Forest)*. Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam. Vol 5. No 1.
- Damayanti, A. 2012. *Telaga (Danau)*. UI Press. Depok.
- Day, M. 1996. *Conservation of Karst in Belize*. Journal of Cave and Karst Studies 58(2): 139-144.
- De Groot, R.S., Wilson, M.A., and Boumans, R.M.J. 2002. *A Typology for the Classification, Description, and Valuation of Ecosystem Functions, Goods, and Services*. Ecological Economics 41(3):393-408.
- Dinas Tata Ruang dan Wilayah Kabupaten Gunungkidul. 2011. *Lampiran Peraturan Daerah Kabupaten Gunungkidul Nomor 6 Tahun 2011 Tentang Rencana tata Ruang dan Wilayah Kabupaten Gunungkidul Tahun 2010-2030*. Dinas Tata Ruang dan Wilayah Kabupaten Gunungkidul.
- Ditjen Kependudukan dan Pencatatan Sipil Kemendagri. 2018. <http://www.kependudukan.jogjapro.go.id/olah.php?module=statistik&periode=5&jenisdata=penduduk&berdasarkan=jumlahpenduduk&prop=34&kab=03&kec=6>. Diakses tanggal 28 April 2018.
- Fachrul, M.F. 2008. *Metode Sampling Bioekologi*. Bumi Aksara. Jakarta.
- Faida, L.R.W. 2014. *Primeval Forest in the Period of Human Cultural History on Gunungsewu Karst Indonesia*. Procedia Environmental Sciences 20 (2014) 795 – 802.
- Hairiah, K., Sardjono, M.A., dan Sabarnudin, M.S. 2003. *Pengantar Agroforestry*. World Agroforestry (ICRAF). Bogor.
- Healey, M.C. dan Wallace, R.R. 1998. *Canadian Aquatic Resources*. Department of Fisheries and Oceans ON. Ottawa.
- Herawati, W., Widiawati, Y., dan Hidayah, H.A. 2012. *Keanekaragaman Tumbuhan Hutan di Cagar Alam Telagaranjeng, Lereng Gunung Slamet, Kabupaten Brebes Jawa Tengah*. Pusat Penelitian Biologi-LIPI bekerjasama dengan Universitas Jenderal Sudirman. LIPI Press. Jakarta.
- Hutchison, K. (1970). *A Test for Comparing Diversity based on the Shannon Formula*. Journal of Theoretical Biology, 29: 151-154.
- Huxley, P.A. 1983. *Plant Research and Agroforestry*. International Council for Research in Agroforestry. Nairobi. Kenya.

- _____. 1990. *Tropical Agroforestry*. Blackwell Science Ltd, UK.
- Indriyanto. 2006. *Ekologi Hutan*. Bumi Aksara. Jakarta. 210 p.
- _____. 2008. *Pengantar Budi Daya Hutan*. Bumi Aksara. Jakarta. 234p.
- Keputusan Presiden No.32 Tahun 1990. Tentang: Pengelolaan Kawasan Lindung. Jakarta, 25 Juli 1990.
- Lahjje, A.M. 2001. *Teknik Agroforestri*. UPT. Grafika UPN “Veteran” Jakarta. Jakarta.
- Lundrgren, B.O. dan Raintree, J.B. 1982. Sustained Agroforestri. In Nestel B(Ed.). 1982. *Agricultural Research for Development. Potentials and Challenges in Asia*. ISNAR, The Hague, The Netherlands 37-49.
- Maryanto, I., Noerdjito, M., dan Partomihardjo, T. 2012. *Ekologi Gunung Slamet: Geologi, Klimatologi, Biodiversitas, dan Dinamika Sosial*. Pusat Penelitian Biologi-LIPI bekerjasama dengan Universitas Jenderal Sudirman. LIPI Press. Jakarta.
- Mosquera-Losada, M.R., McAdam, J.H., Romero-Franco, R., Santiago-Freijanes J.J., and Riguero-Rodriguez, A. 2009. *Chapter 1: Definition and Components of Agroforestry Practices in Europe*. Springer science + Business Media B.V.
- Mueller-Dombois, D. dan Ellenberg, H. 1974. *Aims and Methods of Vegetation Ecology*. John Wiley & Sons. Toronto, Canada.
- Nair, P.K.R. 1993. *An Introduction to Agroforestry*. Kluwer Academic Publisher. Dordrecht, The Netherlands.
- _____. 1994. *Agroforestry*. Encyclopedia of agricultural sciences, vol 1, pp 13–25. Academic, New York.
- Onrizal., Kusmana, C., Saharjo, B.H., Handayani, I.P., Kato, T. 2005. *Komposisi Jenis dan Struktur Hutan Kerangas Bekas Kebakaran di Taman Nasional Danau Sentarum, Kalimantan Barat*. Jurnal Biodiversitas Volume 6 Nomor 4 Hal: 263-265.
- Ou, Z.L., Su, Z.M., and Li, X.K. 2004. *Flora of karst vegetation in Guangxi*. Guihaia, 24(4), 302–310.
- Peraturan Daerah Kabupaten Gunungkidul Nomor 6 Tahun 2011 Tentang Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten Gunungkidul Tahun 2010-2030.
- Prameswari, D. dan Sudarmono. 2011. *Struktur dan Komposisi Vegetasi di Cagar Alam Telaga Ranjeng dan Implikasi Konservasinya*. Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam, Vol. 8 No 2: 189-196.
- Pratomo, I. 2012. *Keanekaragaman Geologi Kompleks Vulkanik Gunung Slamet Jawa Tengah*. Pusat Penelitian Biologi-LIPI bekerjasama dengan Universitas Jenderal Sudirman. LIPI Press. Jakarta.

- Retnowati, A., Anantasari, E., Marfai, M.A., Dittmann, A. 2014. *Environmental Ethics in Local Knowledge Responding to Climate Change: An Understanding of Seasonal Traditional Calendar PranotoMongso and Its Phenology in Karst Area of GunungKidul, Yogyakarta, Indonesia*. *Procedia Environmental Sciences* 20: 785 – 794.
- Riguiero-Rodriguez, A., McAdam, J.H., and Mosquera-Losada, M.R. 2009. *Agroforestry in Europe*. Springer science + Business Media B.V.
- Shaltout, K.H. dan Al-Sodany, Y.M. 2008. *Vegetation Analysis of Burullus Wetland: a RAMDAR site Egypt*. *Wetlands Ecol. Manage* 16: 421-439.
- Sinclair, F.L. 1999. *A general classification of agroforestry practice*. *Agroforestry Systems* 46: 161–180.
- Sofiah, S. dan Fiqa, A.P. 2010. *Jenis-jenis Pohon di Sekitar Mata Air Dataran Tinggi dan Rendah (Studi Kasus Kabupaten Malang)*. Berk. Penel. Hayati Edisi Khusus: 4A (1-3).
- Sujarwo, W. dan Darma, I.D.P. 2011. *Analisis Vegetasi dan Pendugaan Karbon Tersimpan pada Pohon di Kawasan Sekitar Gunung dan Danau Batur Kintamani Bali*. *Jurnal Bumi Lestari*, Volume 11 No. 1 halaman 85-92.
- Sumakul, B. 2014. *Valuasi Ekonomi Kawasan Karst Gunung Sewu, Desa Pacarejo, Kecamatan Semanu, Kabupaten Gunungkidul Tahun 2013*. *Jurnal Ilmu Ekonomi*. P:1-13.
- Suprpto, E. 2010. *Hutan Rakyat: Aspek Produksi, Ekologi dan Kelembagaan*. Disampaikan pada Seminar Nasional Kontribusi Pengurangan Emisi Karbon dari Kawasan Hutan yang Dikelola Masyarakat Secara Lestari dan Berkelanjutan. Seminar diselenggarakan oleh FWI, di Grand Cemara Hotel Jakarta, 29 Juli 2010. Lembaga Arupa Yogyakarta.
- Vergara, N.T. 1982. *New Direction in Agroforestry; The Potential of Tropical Legume Trees, Improving Agroforestry in the Asia Pasific Tropics*. Prepared by a working Group on Agroforestry Environment and policy Institute East-West Center. Honolulu. Hawai.
- Yue, Y., Wang, K., Zhang, B., Chen, Z., Jiao Q., Liu, B., and Chen, H. 2008. *Exploring the Relationship between Vegetation Spectra and Eco-goe-environmental Conditions in Karst Region, Southwest China*. *Environ Monit Assess* (2010) 160:157-168.