

DAFTAR PUSTAKA

- Adhitya, F., Rusdiana, O., dan Saleh, M. B. 2016. Penentuan Jenis Tumbuhan Lokal Dalam Upaya Mitigasi Longsor Dan Teknik Budidayanya Pada Areal Rawan Longsor Di KPH Lawu DS: Studi Kasus di RPH Cepoko. *Jurnal Silvikultur Tropika*. Vol. 08, No. 1 : Hal 9-19.
- Ariyanti, M. 2017. *Tipe penggunaan lahan di kawasan Greenbelt Waduk Sermo Kulon Progo (Tugas Akhir)*. Sekolah Vokasi, UGM. Yogyakarta.
- Arsyad, S. dan Rustiadi, E. 2012. *Penyelamatan Tanah, Air, dan Lingkungan*. Yogyakarta : Yayasan Obor Indonesia.
- Asdak, C. 2002. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. UGM Press. Yogyakarta.
- Binsasi, R., Sancayaningsih, R.P., dan Murti, S.H. 2017. Analisis Ekologis Vegetasi Pohon Di Daerah Tangkapan Air (DTA) Mata Air Geger Kabupaten Bantul Yogyakarta. *SAINTEKBU : Jurnal Sains dan Teknologi*. Vol. 9, No. 2 : Hal 57-66.
- Cahyanto, T., Chairunnisa, D., dan Sudjarwo, T. 2014. Analisis Vegetasi Pohon Hutan Alam Gunung Manglayang Kabupaten Bandung. Vol. 8, No. 2 : Hal 145-161.
- Dianasari, Q., Andawayanti, U., dan Cahya, E.N. 2018. Pengendalian Erosi Dan Sedimen Dengan Arah Konservasi Lahan Di DAS Genting Kabupaten Ponorogo. *Jurnal Teknik Pengairan*. Vol. 9, No. 2 : Hal 95-104.
- Fachrul, M. F. 2007. *Metode Sampling Bioekologi*. Bumi Aksara. Jakarta.
- Gunawan, W., Basuni, S., Indrawan, A., Prasetyo, L.B., dan Soedjito. 2011. Analisis Komposisi Dan Struktur Vegetasi Terhadap Upaya Restorasi Kawasan Hutan Taman Nasional Gunung Gede Pangrango. *JPSL* Vol. 1, No. 2 : Hal 93- 105.
- Greig dan Smith. 1983. *Quantitative Plant Ecology*. Oxford: Blackwell Scientific Publications.
- Hidayat, M. 2007. Analisis Vegetasi dan Keanekaragaman Tumbuhan Di Kawasan Manifestasi Geotermal Ie Suum Kecamatan Masjid Raya Kabupaten Aceh Besar. *Jurnal Biotik*. Vol. 5, No. 2 : Hal 114-124.
- Hidayat M., Laiyanah, Silvia, N., Putri, Y.A., dan Marhmah, N. 2017. Analisis Vegetasi Tumbuhan Menggunakan Transek Garis (Line Transek) Di Hutan Seulawah Agam Desa Pulo Kemumkiman Lamteura Kabupaten Aceh Besar. *Prosiding Seminar Nasional Biotik*.

- Indiarto. 2010. *Hidrologi ; Dasar Teori dan Contoh Aplikasi Model Hidrologi* . Jakarta : Bumi Aksara.
- Indriyanto. 2008. *Pengantar Budidaya Hutan*. Jakarta : Bumi Aksara.
- Indriyanto. 2010. *Ekologi hutan*. Jakarta : Bumi Aksara.
- Irawati, H. 2014. Analisis Vegetasi Strata Pohon di Sepanjang Sempadan Sungai Code Yogyakarta. *Jurnal Bioedukatika*. Vol. 2, No. 1 : Hal 10-15.
- Kainde, R.P., Ratag, S.P., dan Faryanti, D. 2011. Analisis Vegetasi Hutan Lindung Gung Tumpa. *Eugenia*. Vol. 17, No. 3.
- Latuamury, B., Gunawan, T., dan Suprayogi, S. 2012. Pengaruh Kerapatan Vegetasi Penutup Lahan Terhadap Karakteristik Resesi Hidrograf Pada Beberapa Subdas Di Propinsi Jawa Tengah Dan Propinsi DIY. *Majalah Geografi Indonesia*. Vol. 26, No. 2 : 98-118.
- Levitt, J. 1980. *Responses of Plants to Environmental Stresses : Water, Radiation, Salt, and other stresses*. Academic Press. New York.
- Mariana dan Warso, F. W. 2016. Analisis Komposisi dan Struktur Vegetasi Untuk Menentukan Indeks Keanekaragaman di Kawasan Hutan Kota Pekanbaru. *Bio-Lectura : Jurnal Pendidikan Biologi*. Vol. 3, No. 2 : Hal 90-96.
- Marsono, D. J. 1977. *Deskripsi Vegetasi dan Tipe-Tipe Vegetasi Tropika*. Yogyakarta : Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada.
- Mashudi, M., Susanto, M., dan Baskorowati, L. 2016. Potensi Hutan Tanaman Mahoni (*Swietenia macrophylla king*) Dalam Pengendalian Limpasan Dan Erosi (Potential Of *Swietenia macrophylla king* Forest Plantation for Run Off and Erosion Control). *Jurnal Manusia Dan Lingkungan*. Vol. 23, No. 2 : Hal 259-265.
- Mukrimin. 2011. Analisis Potensi Tegakan Hutan Produksi di Kecamatan Parangloe Kabupaten Gowa. *Jurnal Hutan Masyarakat*. Vol. 6, No. 1 : Hal 67-72.
- Mueller-Dombois DD dan Ellenberg H. 1974. *Aims and Methods of Vegetation Ecology* . John Willey and Sons, Inc., New York.
- Nahdil, M. S., dan Darsikin. 2014. Distribusi dan Kemelimpahan Spesies Tumbuhan Bawah pada Naungan *Pinus mercurii*, *Acacia auriculiformis* dan *Eucalyptus alba* di Hutan Gama Giri Mandiri, Yogyakarta. *Jurnal Natur Indonesia*. Vol. 16, No. 1 : Hal 33-41.
- Panjaitan, P.B.P, dan Rusli, A.R. 2012. Aliran Permukaan Dan Erosi Pada Penutupan Tanaman Jati Unggul Nusantara (JUN) Di Kebun Percobaan

- Unb, Cogreg. *Jurnal Sains Natural Universitas Nusa Bangsa*. Vol. 2, No. 2 : Hal 169-178.
- Purnomo, K., Krismono, dan Sarnita, A. 1993. *Penataan Ruang Beberapa Pengairan Waduk di Jawa dan Lampung dalam Rangka Pengembangan Usaha Perikanan*. Jakarta : Departemen Pertanian.
- Putri, S. M., Indriyanto, dan Melya, R. 2019. Komposisi Jenis dan Struktur Vegetasi Hutan Lindung Bengkunt di Resort III KPH Unit I Pesisir Barat. *Jurnal Silva Tropika*. Vol. 3, No. 1 : Hal 118-131.
- Rahayu, N.L.D., Sudarmadji, dan Faida, L.R.W. 2016. Pengaruh Vegetasi Kawasan Sabuk Hijau (Green Belt) Waduk Sermo Kulon Progo Terhadap Kenampakan Hasil Proses Erosi Dan Pemanfaatan Oleh Masyarakat. *Majalah Geografi Indonesia*. Vol. 30, No. 1 : Hal 76-87.
- Safitri, A., Wahid, I., Khairaddaraini, dan Mulyadi. 2018. Analisis Vegetasi Tumbuhan Habitus Tiang Dan Pohon Di Kawasan Pegunungan Deudap Pulo Aceh Kabupaten Aceh Besar. *Prosiding Seminar Nasional Biotik*. Hal 260-265.
- Seyhan, E., 1990. *Dasar-Dasar Hidrologi*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Soegianto, A. 1994. *Ekologi Kuantitatif*. Surabaya : Penerbit Usaha Nasional.
- Soerinegara, I., dan Indrawan, A. 2005. *Ekologi Hutan Indonesia*. Bogor : Laboratorium Ekologi Hutan Fakultas Kehutanan IPB.
- Suhaendi. 2007. *Kajian Teknis KONSERVASI Pinus merkusii Strain Kerinci*. Padang : Konservasi Dan Rehabilitasi Sumberdaya Hutan Padang.
- Solikhatun, I., Mariadi, dan Budiastuti, S. 2019. Analisis Vegetasi Penutup Lantai (*Lower Crop Community - LCC*) Di Kawasan Sabuk Hijau Waduk Serbaguna Wonogiri. *Seminar Nasional Pendidikan Biologi dan Saintek (SNPBS)*. No. 4 : Hal 354-363.
- Tjitrosoepomo, Gembong. 2003. *Morfologi Tumbuhan*. Yogyakarta : UGM Press.
- Triyanti, M., dan Arisandy, D. A. 2019. Analisis Jenis Vegetasi Strata Tiang Di Bukit Sulap Kota Lubuklinggau. *Jurnal Pendidikan Biologi dan Sains*. Vol. 2, No. 1 : Hal 1-12.
- Wedayani, N. M., Vipriyanti, N. U., dan Widnyana, I. K. 2020. Analisis Komposisi Tumbuhan di Kawasan Sabuk Hijau Waduk Palasari. *Jurnal Presipitasi*. Vol. 17, No. 2 : Hal 177-184.
- Wetzel, R.G. 2001. *Limnology. Lake and River Ecosystem*. 3rd Ed . San Diego : Academic Pr.

- Widjajani, B. W. 2010. Tipologi Tanaman Penahan Erosi Studi Kasus Di Hutan Jati. *Agrovogor*. Vol. 3, No. 1 : Hal 56-64.
- Wulandari, M., dan Manurung, T. F. 2018. Identifikasi Famili Pohon Penghasil Buah Yang Dimanfaatkan Masyarakat Di Hutan Tembawang. *Jurnal Hutan Lestari*. Vol. 3, No. 3 : Hal 697-707.
- Ziliwu, Y. 2002. *Pengaruh Beberapa Macam Tanaman Terhadap Aliran Permukaan dan Erosi*. Semarang : Fakultas Teknik Universitas Diponegoro.