

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurachman. 2012. Tanaman Ulin (*Eusideroxylon zwageri* T. & B) Pada Umur 8,5 Tahun di Arboretum Balai Besar Penelitian Dipterocarpa Samarinda. *Info Teknis Dipterocarpa* Vol. 5 No. 1, September 2012 : 25 – 33. Samarinda.
- Abdurrohim, S.I., Mandan dan U, Sutisna. 2004. *Atlas kayu Indonesia jilid III*. Departemen Kehutanan. Bogor.
- Adriadi, A. 2015. *Hubungan Laju Pertumbuhan Diameter Pohon dengan kekerasan Kayu di Plot Permanen Bukit Gajabuih, Ulu Gadut*. Tesis Pascasarjana Universitas Andalas.
- Badan Standardisasi Nasional. 2006. *Jenis kayu untuk bangunan perkapalan*. SNI 01-7210-2006. BSN. Indonesia.
- Barbour, M.G., Burk. J.H., Pitts W.D., and William, F.S. 1999. *Terrestrial Plant Ecology*. Third Edition. Addison Wesley Longman, Inc. California.
- Basyar, A.H. 2001. Evaluasi Penerapan Kebijakan Konservasi Hutan Untuk Perkebunan Besar Kelapa Sawit. <http://www.bappenas.go.id/get-file-server/node/2893/>. Diakses tanggal 11 April 2010.
- Bierregaard, R.O., T.E. Lovejoy, V. Kapos, A.A. dos Santos, and R.W. Hutchings. 1992. The biological dynamics of tropical rainforest fragments. *Bioscience* 42:859-866.
- Bunyavechewin, S., V. Lafrankie, P. Baker, M. Kanzaki, S. Ashaton and T. Yamakur. 2003. Spatial Distribution Pattern Of The Dominant Canopy Dipterocarp Special in a Seasonal Dry Evergreen Forestin Wesfern Thailand. *Forest Ecology and Management* 175; 87 – 101.
- Campbell, N.A., J. B. Reece., dan L.G. Mitchell. 2004. *Biologi Jilid 2*. Erlangga. Jakarta.
- Corlett, R.T. 1995. Tropical Secondary Forests. *Progress in Physical Geography*. 19(2) pp:159–172.
- Damanauw, J.F. 1984. *Mengenal kayu*. Gramedia. Jakarta.

- Danielsen, F., H. Beukema, N. D. Burgess, F. Parish, C. A. Brühl, P. F. Donald, D. Murdiyarto, B. Phalan, L. Reijnders, M. Struebig, and E. B. Fitzherbert. 2008. Biofuel plantations on forested lands: Double jeopardy for biodiversity and climate. *Journal of Conservation Biology*. p: 1-11.
- Davis, L.S. and K.N. Johnson. 1987. *Forest management*. Mc Graw-Hill Book Company. New York.
- Desmann, R.F., J.P. Milton, dan P.H. Freeman 1977. *Prinsip Ekologi untuk Pembangunan Ekonomi*. Penerjemah: Sumarwoto, O. P.T. Gramedia. Jakarta.
- Emrich, A., B. Pokorny, dan Cornelia, S. 2000. Relevansi Pengelolaan Hutan Sekunder Dalam Kebijakan Pembangunan (Penelitian Hutan Tropika). Deutsche Gesellschaft Für Technische Zusammenarbeit (Gts) GmbH Postfach 5180 D-65726 Eschborn.
- Ewusie, J. Y. 1990. *Pengantar Ekologi Tropika*. Penerjemah Usman Tanuwijaya. Bandung. ITB. hlm. 251.
- Fatimah, S. 2010. *Studi Kekerasan Kayu Beberapa Pohon Pionir dan Klimaks di HPPB*. Skripsi Sarjana Biologi Universitas Andalas. Padang.
- Goldsmith, G.T, L.S. Comita, L.L. Morefield, R. Condit and S.P. Hubbell. 2006. Long-Term research impacts on seedling community structure and composition in a permanent forest plot. *Forest Ecology and Management* 234: 34-39.
- Gonadi, D.H., B. Dradjat, L. Erningpraja, dan B. Hutabarat. 2005. *Prospek dan Arah Pengembangan Agribisnis Kelapa Sawit di Indonesia*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Departemen Pertanian Jakarta
- Harahap, A.B. 2011. *Teknologi bahan kayu. Teknik Sipil*. Media Berbagi Ilmu Sipil dan Arsitektur.
- Hidayath, R. 2010. *Sifat Fisik dan Mekanik Kayu bahan bangunan*. Ilmu Sipil. Ilmu Grafis.
- Hirata, S. and K. Makindo. 2002. Development of a portable brinell hardness tester for wood. *Journal of Japanese Society of Technology Education*. Vol 39 : 3.
- Irwanto. 2006. *Dinamika dan pertumbuhan hutan sekunder*. Irwantosht. Yogyakarta.

- Irwanto. 2007. *Analisis Vegetasi untuk Pengelolaan Kawasan Hutan Lindung Marsegu, Kabupaten Seran Bagian Barat, Provinsi Maluku*. Tesis Pasca Sarjana. Sekolah Pascasarjana Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Kobayashi, S. 1994. Effect of harvesting impacts and rehabilitation of tropical rain forest. *Journal of Plant Research*. 107, 99-106.
- Kohyama, T. and E. Suzuki. 1991. Spatial distributions of wind-dispersed fruits and trees of *Swintonia schwenkii* (anacardiaceae) in a tropical forest of west sumatera. *Tropics*, 131-142.
- Konsorsium Revisi HCV Toolkit Indonesia. 2008. *Panduan Identifikasi Kawasan Bernilai Konservasi Tinggi Di Indonesia*. Jakarta.
- Molini, J and D. Sabatier. 2001. Tree diversity in tropical rain forest: a validation of the intermediate disturbance hypotheses. *Science* 294: 1702-1704.
- Mukhtar, E dan W. Novarino. 2016. Pembuatan plot permanen di kawasan konservasi perkebunan kelapa sawit Kencana Sawit Indonesia sebagai strategi upaya peningkatan persaingan harga minyak sawit dunia. *Laporan Penelitian MP3EI. Dikti*.
- Mustika, E. 2008. *Analisis Vegetasi Dasar di Plot Permanen HPPB Universitas Andalas Limau Manis Padang*. Skripsi Sarjana Biologi. Universitas Andalas. Padang.
- Nelhaldi, S. 2003. *Studi kekerasan kayu (hardness wood) dan hubungannya dengan kecepatan tumbuh dari beberapa jenis pohon utama di Huatan Buit Pinang-Pinang*. Skripsi Sarjana Biologi Universitas Andalas. Padang.
- Odum, E.P. 1993. *Dasar-Dasar Ekologi*. Edisi ketiga. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Putri, I. R. 2009. Pengaruh Intensitas Cahaya Matahari Terhadap Pertumbuhan Jenis *Shorea parvifolia* dan *Shorea leprosula* dalam Sistem TPTI Intensif (Studi Kasus di Areal IUPHHK-HA PT. Sarpatim, Kalimantan Tengah). Skripsi Sarjana IPB. Bogor. (Published).
- Rao, K.S. and Dave, Y.S. 1981. Seasonal variation in the cambial anatomy of *Tectona grandis* (Verbenaceae). *Nordic Journal of Botany* 1(4), 535-542.
- Richards, P.W. 1996. *The tropical rain forest*. Second edition. Cambridge University Press, Cambridge.

- Round Table on Sustainable Palm Oil (RSPO). 2006. *Prinsip dan Kriteria RSPO Untuk Produksi Minyak Sawit Berkelanjutan*. Dokumen Panduan Naskah final untuk Kelompok Kerja Kriteria RSPO.
- Shah, S.K., Bhattacharyya, A. and Chaudhary, V. 2007. Reconstruction of June – September precipitation based on tree-ring data of teak (*Tectona grandis* L.) from Hoshangabad, Madhya Pradesh, India. *Dendrochronologia* 25, 57-64.
- Smith, R.L. 1990. *Ecology and Field Biology*. 4, Harper and Row. New York.
- Spurr, S.H. and B.V. Barnes. 1992. *Forest Ecology. Fourt edition*. John Willey and Sons. New York. Brisbane. Toronto Singapore.
- Steege, H. and Hammond, D.S. 2001. Character Convergence, Diversity, and Disturbance In Tropical Rain Forest In Guyana. *Ecological Society of America* 82 (11). pp:3197-3212.
- Sudana M., Uluk, A. dan Wollenberg E., 2001. *Ketergantungan Masyarakat Dayak Terhadap Hutan di Sekitar Taman Nasional Kayan Mentarang*. Center for International Forestry Research. Jakarta.
- Supranto, J. 2000. *Statistik Teori dan Aplikasi Edisi Keenam Jilid 1*. Erlangga. Jakarta.
- Terborgh, J. 1992. *Diversity and the Tropical Rain Forest*. Scientific American Library. New York.
- Turner, E.C., J.L. Snaddon., T.M. Fayle and W.A. Foster. 2008. Oil Palm Research in Context: Identifying the Need for Biodiversity Assessment. *Plos ONE* Volume 3 (2); 1-4
- Whitmore, T. C. 1990. *Tropical Rain Forest*. Clarendon Press. Oxford.
- Whitmore, T. C. 1991. *Hutan hujan tropika di Timur Jauh*. Dewan Bahasa dan Pustaa. Kuala Lumpur. Malaysia.
- WWF (World Wildlife Fund for Nature). 2016. Kehutanan : http://www.wwf.or.id/tentang_wwf/upaya_kami/forest_spesies/tentang_forest_spesies/kehutanan/?_ga=1.70208530.366467058.1472011481. 27 Agustus 2016.

- Yamin, S. dan H. Kurniawan. 2009. *SPSS Complete: Teknik Analisis Statistik Terlengkap dengan Software SPSS. Buku Seri Pertama*. Salemba Infotek. Jakarta.
- Yoneda, T. 1997. Introduction for Measurements of Hardness of Steam Wood in the Field. *Tropical Ecological Letters (In Japanese With English Summary)* 27, 17-20.
- Yoneda, T., T. Kohyama and M. Hotta. 1999. Successive change of structure and productivity of tropical secondary forest stands after clear cutting in West Sumatera, Indonesia. *Tropics* 8(4), 357-375.
- Yulia, A. 2015. *Analisis Vegetasi Jenis Tumbuhan Invasif Di Hutan Sekunder HPPB Universitas Andalas*. Skripsi Sarjana Biologi. Universitas Andalas. Padang.

