

## DAFTAR PUSTAKA

- Al Rasyid H, Marfuah, Wijayakusumah H, Hendrawan D. 1991. *Vademikum Dipterocarpaceae*. Jakarta: Departemen kehutanan, Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan.
- Appanah, S. and J. M Turnbull. *A review of Dipterocarps: Taxonomy, ecology and silviculture*. Center for Interntional Forestry Research, Bogor: 1-4
- Ashton, P. S. 1982. *Flora Malesiana series I- Spermatophyta flowering plants Vol. 9 part 2: Dipterocarpaceae*. Martins Nijoff Publishers, The Hague: 237-552
- Bari A dan Supriatna N. 1999. *Pemikiran tentang pendidikan konservasi di Indonesia*. Di dalam: Darnaedi D, Irawati, Wiriadinata, Abdulhadi R, Suhirman, Puspitaningtyas DM, Asikin D, Hadiyah JT, Widyatmoko D, editor. *Prosiding Seminar Nasional Konservasi Flora Nusantara*; Bogor, 2- 3 Jul 1997. Bogor: UPT Balai Pengembangan Kebun Raya-LIPI. hlm 85-90.
- Basuki, Bargumono, Lagiman, Nurugaini. 1999. Peran perguruan tinggi dalam meningkatkan pengetahuan konservasi flora. Di dalam: Darnaedi D, Irawati, Wiriadinata, Abdulhadi R, Suhirman, Puspitaningtyas DM, Asikin D, Hadiyah JT, Widyatmoko D, editor. *Prosiding Seminar Nasional Konservasi Flora Nusantara*; Bogor 2-3 Jul 1997. Bogor: UPT Balai Pengembangan Kebun Raya-LIPI. 93-98.
- Beltran, H.A., Pastur, G.M., Ivancich, H., Lencinas, M.V., & Chauchard, L.M. 2013. Tree health influences diameter growth along site quality, crown class and age gradiends in Nothofagus forest of southern Patagonia. *Journal of Foret Science*, 59(8), 328-336.
- Darmoso. 1994. *Tinjauan tentang usaha penanaman kembali jenis meranti merah (Shorea leprosula) di HPH PT. Wira Seraya Taman, Kalimantan Tengah*. [Skripsi]. Jurusan Kehutan FP-UPR, Palangka Raya.
- Finkeldey, R and Hattemer, HH. 2007. *Tropical Forest Genetics*. Springer-Verlag Berlin Hiedelberg.
- Hamzah, Z. 1983. *Silvikultur Hutan Industri*. Fakultas Kehutanan IPB. Bogor
- Handayani E. 2000 *Pengaruh Paclobutrazol, Kondisi Ruang Simpan dan Periode Simpan Terhadap Pertumbuhan Semai Meranti Merah (Shorea pinanga)*. [Skripsi]. Fahutan-IPB, Bogor.
- Haris, R., Clark, J., Matheny, N. 2004. *Arboriculture : integrated management of landscape trees, shrubs, and vines*. New jersey: Prentice Hall.
- Hartati, W. 2008. Evaluasi distribusi hara tanah dan tegakan mangium, sengan dan leda pada akhir daur untuk kelestarian produksi hutan tanaman di UMR Gowa PT. Inhutani I Unit III Makasar. *Jurnal Hutan dan Masyarakat*, 3(2), 111-234.

- Herlina. 2010. *Pengembangan Budidaya Tumbuhan Obat Herbal sebagai Komoditas Agribisnis Berbasis Kearifan Lokal dalam Konsep Bioregion*.
- Khoiri S. 2004. *Studi Tingkat Kerusakan Pohon di Hutan Kota Serengseng Jakarta Barat* [Skripsi]. Bogor: Departemen Konservasi Sumberdaya Hutan dan Ekowisata, Fakultas Kehutanan IPB.
- Mangold, R. 1997. *Forest Health Monitoring: Field Methods Guide*. USA: USDA Forest Service
- Manya. 2017. Inventarisasi Serangan Hama Anakan Meranti Merah (*Shorea Selanica*) di Lokasi CIMTROP Universitas Palangka Raya Kalimantan Tengah. *Jurnal Agrisilvika*. Volume 1, Nomor 1, 6-13
- Martawijaya A, Kartasujana I, Kadu K, 1989. *Atlas Kayu Indonesia Jilid I*. Departemen Kehutanan Badan Pendidikan dan Pengembangan Kehutanan, Bogor.
- Maury-Lechon, G. dan L. Curtet. 1998. *Biogeography and evolutionary systematics of Dipterocarpaceae*. In Appanah, S and J. M. Tunbull. *A review of Dipterocarps: Taxonomy, ecology, and silviculture*. Center for International Forestry Research, Bogor: 5-44
- Moenandir, Jody. 1988. *Pengantar Ilmu dan Pengendalian Gulma*. Rajawali Press. Jakarta
- Nasif, M., Pratiwi. 1989. *Teknik Pengendalian Gulma Mahoni (Swetenia macrophylla)*. *Informasi Teknis No. 18 1981*. Pusat penelitian dan Pengembangan Hutan. Bogor.
- Newman MF, Burgess PF, Whitmore TC. 1999. *Pedoman Identifikasi Pohonpohon Dipterocarpaceae*. Ratna Rosiana Budiman, penerjemah. Bogor (ID): PROSEA
- Ngatiman, Armansah dan Budiono M. 2008. *Pemangkasan Cabang Untuk Mengendalikan Serangan Hama Pada Tanaman Shorea*
- Nuhamara ST. dan Kasno. 2001. *Present Status of Crown Indicators*. Di dalam: *Forest Health Monitoring to Monitor The Sustainability of Indonesian Tropical Rain Forest*. Volume I. Japan: ITTO dan Bogor: SEAMEO-BIOTROP. 124p
- Nuhamara ST. 2002. *Inventarisasi Kerusakan Hutan (Indikator Kerusakan Struktur Vegetasi dan Tanaman)*. [skripsi]. Bogor (ID) : Jurusan Manajemen Hutan, Fakultas Kehutanan, Institut Pertanian Bogor
- Putra EI, Purnadjaya. 2001. *Data collection, analysis and management. Technical Report No. 2*. Di dalam: [ITTO] *International Tropical Timber Organization. Forest Health Monitoring to Monitor The Sustainability of Indonesian Tropical Rain Forest*, Volume I. Japan (JP): ITTO dan Bogor (ID): SEAMEO-BIOTROP

- Putra E.I. 2004. *Pengembangan Metode Penilaian Kesehatan Hutan Alam Produksi*. Tesis. Institut Pertanian Bogor, 106p.
- Rahayu, S. 1999. *Penyakit Tanaman Hutan di Indonesia: Gejala, Penyebab, dan Teknik Pengendaliannya*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Riyanto, H.D. 2009. Penjarangan selektik dalam upaya peningkatan riap diameter hutan rakyat sengon. *Jurnal Tekno Hutan Tanaman*, 2(3),115-120.
- Rudjiman, Adriyanti DT. 2002. *Identification manual of Shorea sp. Yokohama (JP)*: International Timber Trade Organization (ITTO).
- Safe'i R. 2005. *Penilaian Areal Hutan Bekas Terbakar Berdasarkan Metode Fire Severity dan Forest Health Monitoring*. Tesis. Program Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor. 101p.
- Safe'i, R. Harjanto. Supriyanto. L. Sundawati. 2014. *Value of vitality status in monoculture and agroforestry planting systems of the community forests*. International Journal of Sciences: Basic and Applied Research (IJSBAR) 18, 2, 340—353.
- Samangan, M. T. 1973. *Catatan Jenis Pohon Penghasil Kayu Ekspor Indonesia. Proyek Peningkatan Mutu Perguruan Tinggi*. Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Sedijoprpto EI dan Dewi AR. 2001. *Arboretum Manggala Wanabakti : Tanaman Delegasi WFC VIII, Tinjauan Literatur*. Jakarta : Badan Pengelola Gedung Manggala Wanabakti.
- Soekotjo.2001. KONSERVASI EX SITU CENDANA (*Santalum album* L.): APLIKASI DAN TANTANGANNYA. Berita Biologi, Volume 5, Nomor 5, Agustus 2001
- Soerianegara, I. and R.H.M.J. Lemmens. 1994. *Plant Resources of South-East Asia No 5(1), Timber trees: Major commercial timbers*. PROSEA. Bogor. Indonesia
- Soesono OH. 1985. *Pemuliaan Pohon*. Yayasan Pembina Fakultas Penelitian Kehutanan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Solberg S, Strand L. 1999. *Crown density assessments, control surveys and reproducibility*. Environmental Monitoring and Assessment 56:75-86.
- Sumardi dan Widyastuti, M. S. 2002. *Dasar-Dasar Perlindungan Hutan*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Sumardja EA. 1997. *Pelestarian Plasma Nutfah Secara In-Situ dan Ex-situ. Makalah pada Sarasehan Memasyarakatkan Pengertian Plasma Nutfah Berkaitan dengan Konvensi Keanekaragaman Hayati*.
- Supriyanto, Stolte KW., Soekotjo, dan Gintings AN. 2001. *Present Status of Crown Indicators. Di dalam: Forest Health Monitoring to Monitor The Sustainability of Indonesian Tropical Rain Forest*. Volume I. Japan: ITTO dan Bogor: SEAMEOBIOTROP. 124p.

- Suratmo, G. 1974. *Perlindungan Hutan*. Bogor: Proyek Peningkatan Mutu Perguruan Tinggi-IPB.
- Tallent-Halsell NG, editor. 1994. *Forest Health Monitoring 1994 Field Methods Guide*. Washington DC (US): US Environmental Protection Agency.
- Tim Peneliti Pusbang SDH Cepu. 2002. *Pengamatan Plot FHM Hutan Jati Di Wilayah PT. Perhutani (Case: KPH Cepu)*. Dalam Ringkasan Hasil-Hasil Penelitian Perum Perhutani 2002. Perum Perhutani
- Untung K 1993. *Pengantar pengelolaan hama terpadu*. GMU Pr, Yogyakarta.
- USDA-FS (USDA Forest Service).1999. *Forest Health Monitoring Field Methods Guide (National 1999)*. Washington NC. USDA Forest Service Reasearch Trangle Park
- Zarnoch SJ, Bechtold WA, Stolte KW. 2004. Using crown condition variables as indicators of forest health. *Canadian Journal of Forest Research* 34:1057-1070
- Zuhud EAM. 2009. Potensi hutan tropika Indonesia sebagai penyangga bahan obat alam untuk kesehatan bangsa. *Jurnal Bahan Alam Indonesia*. Vol. VI No. 6. hal. 45-50. Jakarta: Puslitbang Farmasi, Departemen

