

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, Z. 1990. *Dasar-dasar Pengetahuan tentang Zat Pengatur Tumbuh*. Bandung: Penerbit Angkasa.
- Adinugroho, Hamdan A dan Mahfudz. 2014. *Pengembangan Teknik Perbanyakan Vegetatif Tanaman Jati pada Hutan Rakyat*. Yogyakarta: Balai Besar Penelitian Bioteknologi dan Pemuliaan Tanaman Hutan.
- Adji, Probo Wresno. 2008. *Studi Implementasi Kebijakan Pengelolaan Hutan Bersama Masyarakat di Desa Hutan Randublatung Kabupaten Blora (Tesis)*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Asosiasi Meuble Indonesia. 2001. *Pemasaran Kayu Jati pada Industri Meuble dan Kerajinan*. Tidak Diterbitkan.
- Avery dan Burkhart. 1983. *Perencanaan Inventore Hutan*. Jakarta: UI Press.
- Bhat, K. M., dan P. B. Priya. S. Rugmini. 1998. *Characteristation Juvenile Wood in Teak*. In *Wood Science and Technology* 34 (2001) 517-532.
- Cordes, J.W.H. 1992. *Hutan Jati di Jawa (Edis Terjemahan)*. Malang: Yayasan Manggala sylvia Lestari Biro Jasa Konsultan Perencanaan Hutan.
- Curry, G.M. 1969. *Phototropism: Physiology of Plant Growth and Development*. London McGraw-Hill Book Company, Inc.
- Daniel, T.W., J.A. Helms dan F.S. Baker. 1987. *Prinsip-prinsip Silvikultur*. Yogyakarta: UGM Press.
- Fahatan IPB. 1994. *Tinjauan Sifat dan Penggunaan Kayu Jati Jawa Barat*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Fina. 2013. *Metode Inventore Hutan*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Fu, L., Sun, H. Sharma, R.P., Lei, Y., dan Zhang, H., Tang, S. 2013. *Nonlinear mixed-effect crown width models for individual trees of Chinese fir (Cunninghamia lanceolate) in south-central China. Forest Ecology and Management*, 302(2012), pp.210-220.
- Gardner, F. B., RB Pearce dan R.L. Mitchell. 1991. *Crop Pant Physiology (Fisiologi Tanaman Budidaya Alih Bahasa Herawati Susilo)*. Jakarta: Universitas Indonesia Press.

- Gomez, K.A., dan A.A. Gomez. 1995. *Prosedur Statistik untuk Penelitian Pertanian* (Edisi Terjemahan). Jakarta: Universitas Indonesia Press.
- Hanafiah, K.A. 2005. *Rancangan Percobaan Teori dan Aplikasi*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Handayani dan Laela. 2003. *Penyusunan Tabel Volume Lokal Jenis Tegakan Rhizophora apicula dan Bruguira gymnorrhiza* di Hutan Mangrove HPH PT. Thai Rajvithi. Riau. Pekanbaru: Universitas Lancang Kuning.
- Hardiwinoto, S., S.D.A. Priyanto, Adriana, dan Widiyanto. 2005. *Silvikultur*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan UGM.
- Hardjodarsono. 1977. *Jati*. Yogyakarta: Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM.
- Harjadi, S.S. 1993. *Pengantar Agronomi*. Bogor: Departemen Agronomi Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. P. 185.
- Heyne, K., 1987. *Tumbuhan Berguna Indonesia II*. Jakarta: Badan Litbang Kehutanan.
- Iskak, M. 2005. *Produktivitas Tegakan Jati JPP Intensif sampai dengan umur 20 Tahun ke Depan*. Seperempat Abad Pemuliaan Jati perum Perhutani. Pusat Pengembangan Sumberdaya Hutan Perum Perhutani.
- Leksono, B., 2001. *Pentingnya Benih Unggul dalam Program Penanaman Jati dan Strategi Pencapaiannya*. Yogyakarta: Puslitbang Bioteknologi dan Pemuliaan Tanaman Hutan.
- Martawijaya. 1977. *Ciri Umum, Sifat, dan Kegunaan Jenis-jenis Kayu Indonesia*. Bogor: Lembaga Penelitian Hasil Hutan (LPHH).
- Martawijaya, A., I. Kartasujana, K. Kadir, dan A. Prawira. 1981. *Atlas Kayu Indonesia Jilid 1*. Balai Penelitian Hasil Hutan. Bogor: Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Masano. 1984. *Pengaruh Sistem Penanaman dan Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan P. merkusii, E. deglupta dan E.alba di Padang Alang-alang Kemampo, Sumatera Selatan*. Bogor: Laporan No. 452. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hutan.
- Muchdarsyah, Sinungan. 2008. *Produktivitas : Apa dan Bagaimana*. Jakarta : Bumi Aksara.

- Mulyana, D. dan C. Asmarahman. 2010. *7 Jenis Kayu Penghasil Rupiah*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Na'iem, M. 1999. *Prospek Perhutanan Klon Jati di Indonesia*. Yogyakarta: Prosding Seminar Nasional Status Silvikultur Wanagama 1-2 Desember 1999.
- Nyland, R.D. 1991. *Silviculture: Concepts and Applications*. Singapore: The Mc Graw-Hill Companies, Inc.
- Odum, E.P. 1959. *Fundamentals of Ecology*. Philadelphia: WB Souders Co.
- Perhutani. 2014. *Jati Plus Perhutani (JPP)*. Available at: <http://bumn.go.id/perhutani/halaman/144>. [Accessed Maret 08, 2018].
- Pramono. 2010. *Pengelolaan Hutan Jati Rakyat Panduan Lapangan untuk Petani*. Bogor: CIFOR.
- Puteri, Ade W.P. 2012. *Kadar Tektokuinon pada Ekstrak Kayu dan Kulit Jati (Tectona grandis L.f) Jawa Barat dan Jawa Timur*. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Rahayu, S. 1991. *Penyakit Tanaman Hutan Di Indonesia, Gejala, Penyebab, dan Teknik Pengendaliannya*. Yogyakarta: Kanisius.
- Samuelson, Pail A., dan William D. Nordhaus. 1992. *Mikro Ekonomi*. Jakarta: Erlangga.
- Salim, M.A., dan M. Na'iem. 2001. *Rhizogenesis Adventif Stek Pucuk Jati (Tectona grandis L.f)*. Jurnal Agrosains, 14(1).
- Simon, H. 2007. *Metode Inventore Hutan*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Siswamartana, S dan A, Wibowo. 2005. *Konservasi Genetik Jati. Dalam Siswamartana, S., U. Rosalina, dan A. Wibowo. Seperempat Abad Pemuliaan Jati Plus Perhutani*. Jakarta: Pusat Pengembangan Sumber Daya Hutan Perum Perhutani.
- Soerianegara, I. 1970. *Pemuliaan Hutan*. Laporan Penelitian No. 102. Bogor: Lembaga Penelitian Hutan.
- Soetrisno, 1996. *Membangun Masyarakat Desa Hutan di Dalam dan di Sekitar HPH serta Keberhasilannya*. Dalam Hasnu Simon dkk (Peny). *Memantapkan Bina Desa Hutan Dalam Upaya Pengelolaan Hutan Lestari*. Yogyakarta: PT. Sumalindo Lestari Jaya dan Fakultas Kehutanan UGM.

- Sugito, Y. 1999. *Ekologi Tanaman*. Malang: Fakultas Pertanian, Universitas Brawijaya.
- Suhaendi H. 1993. *Laporan Kegiatan Penelitian Seleksi Pohon Plus [Laporan Kegiatan Penelitian]*. Bogor: Pusat Penelitian dan Pengembangan Hutan.
- Sukmadjaja D., dan Mariska I. 2003. *Perbanyak Bibit Jati melalui Kultur Jaringan*. Bogor : Balai Penelitian Bioteknologi dan Sumberdaya Genetik Pertanian.
- Sumarna. 2005. *Budidaya Jati*, Jakarta: Penebar Swadaya.
- Sumarna, Y. 2008. *Budi Daya Jati*. Jakarta: Penebar Swadaya Grup.
- Sumarni dan Muslich. 2008. *Kelas Awet 25 Jenis Kayu Andalan Setempat Jawa Barat dan Jawa Timur terhadap Penggerek di Laut*. Bogor: *Jurnal Penelitian Hasil Hutan* 26(1): 70-80. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hasil Hutan.
- Syam, R. 1992. *Pengaruh Konsentrasi Pupuk Gandasil dan Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Produksi kacang Hijau Varietas Parkit*. Malang: Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Malang.
- Tarwaka., Solichul HA., Bakri dan Lilik Sidiadjeng. 2004. *Ergonomi Untuk Keselamatan, Kesehatan Kerja dan Produktivitas*. Surakarta : Uniba Press.
- Usman dan Warkoyo. 1993. *Iklm Mikro Tanaman*. Malang: IKIP Malang.
- Van Laar A dan Akca A. 2007. *Forest Mensuration*. Dordhdrecht: Springer.
- West, P.W. 2009. *Tree and Forest Measurement, 2nd Edition*. Springer.
- Wibowo, A. 1999. *Studi Variasi Genetik tentang Kemampuan Perakaran Stek Pucuk Jati di Kebun Pangkas Cepu*. Yogyakarta: Tesis (Tidak Dipublikasikan) Pasca Sarjana UGM.
- Winarni, W.W. 2007. *Daya Trubus Kebun Pangkas Cemara Udang dengan Stimulant Sitokinin dan Pupuk Oragnik serta Kemampuan Berakar Stek Pucuknya*. Yogyakarta: Laboratorium Pemuliaan Pohon Jurusan Budidaya Hutan. Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada.
- Wright JW. 1976. *Introduction to Forest Genetics*. London: *Academic Press. Inc.*
- Wudianto, R, 1992. *Membuat Cangkok, Stek dan Okulasi*. Jakarta: Penebar Swadaya.

Yudiarti, Y. 2001. *Sifat-sifat Anatomi Kayu Jati (Tectona grandis L. f.) pada Berbagai Kelas Umur*. Departemen Teknologi Hasil Hutan. Fakultas Kehutanan. Insitut Pertanian Bogor.