



DAFTAR PUSTAKA

- Ananda, A. 2007. *Studi Kompetisi Tajuk dan Riap Diameter Berbagai Famili pada Uji Keturunan Jati (Tectona grandis L.f) di KPH Ngawi Perum Perhutani Unit II Jawa Timur*. Skripsi Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Anonim. 2003. *Petunjuk Pelaksanaan Penjarangan Hutan Tanaman*. Biro Pembinaan Sumber Daya Hutan. Semarang.
- Assmann, E. 1970. *The Principles of Forest Yield Study : Studies in the Organic Production, Structure, Increment and Yield of Forest Stands*. Pergamon Press.
- Avery, T. E. dan Burkhart, H. E. 2002. *Forest Measurements*. Fifth Edition. McGraw-Hill Book. Company. USA.
- Baker. 1950. *Principles of Silviculture*. McDraw-Hill Book Company. New York.
- Bittelich, W. 1955. *Spiegel Relaskop Wide Scale (Manual)*. Salzburg. Austria.
- Brack. 1999. *Tree Crown : Forest Measurement and Modelling*. ANU. Australia. <http://fennerschool-associated.anu.edu.au/mensuration/crown.htm> diakses pada tanggal 10 Januari 2011 pukul 15.37 WIB.
- Daniel, T. W., J. A. Helms., dan F.S Baker. 1987. *Prinsip-prinsip Silviculture* (terjemahan). Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Foli. E. G., D. Alder., H.G.Miller, M.D.Swaine. 2003. *Modelling Growing Space Requirements for some Tropical Forest Tree Species*. Forest Ekology and Management. 173. 79-88.
- Guritno, B. dan Sitompul. 1995. *Analisis Pertumbuhan Tanaman*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Haryani, R. 2010. *Pengaruh Penutupan Tajuk Individu Terhadap Dinamika Volume Batang Jati Umur 12 Tahun (Kasus pada petak Uji keturunan di KPH Ngawi)*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Hemery, G. E., P. S. Savill., S. N. Pryor. 2005. *Applications of the Crown Diameter-Stem Relationship for Different Species of Broadleaved Tress*. Forest Ekology and Management. 215.285-294.
- Hidayat, A. T. 2009. *Penentuan Tingkat Kompetisi dan Model Penduga Volume Batang Bebas Cabang Acacia Mangium wild. Umur 13,5 Tahun pada Plot Uji Keturunan di Wonosari Jawa Tengah*. Tesis Program Pasca Sarjana Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

- Kaosa-ard, A. 1998. *Management of Teak Plantations, Overview of Problems in Teak Plantation Establishment*. Teak for future : Proceeding of the Second Regional Meeting on Teak. FAO. <http://www.fao.org/docrep/005/AC773E/ac773e00.HTM> diakses pada tanggal 10 Januari 2011 pukul 16.20 WIB.
- Kurniawan, H. 2008. *Evaluasi Pertumbuhan Tanaman Uji Keturunan Jati (Tectona grandis L.f) Menggunakan Analisis Multi Kriteria di KPH Ngawi Perhutani Unit II Jawa Timur*. Tesis Sekolah Pascasarjana UGM. Yogyakarta.
- Laar, A. V. dan Akça. A. 2007. *Forest Mensuration*. Springer. Berlin-Germany.
- Loetsch, F. F. Zohrer, dan K. E. Heller., 1973. *Forest Inventory Volume II*. BLV Verlagsgesellschaft mbH. Munchen.
- Martawijaya, A., Iding, K., Kosasi, K., Soewanda, A. P. 1981. *Atlas Kayu Indonesia Jilid I*. PUSLITBANG. Bogor.
- Muhdin, 2003. *Dimensi dan Perkembangan Metode Pendugaan Volume Pohon*. Pengantar Falsafah Science Program Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. mhdn@telkom.net. Diakses tanggal 19 Februari 2012.
- Oliver, C.D dan B. C. Larson. 1996. *Forest Stand Dynamics*. John Wiley & Sons, Inc. New York.
- Pramono, A.A., Fauzi, M.A., Widyani, N., Heriansyah, I. dan Rossetko, J.M. 2010. *Pengelolaan Hutan Jati Rakyat: Panduan Lapangan untuk Petani*. CIFOR, Bogor, Indonesia.
- Philip, S. M. 1994. *Measuring Trees and Forest*. CAB International. UK.
- Raharjo, P. 2009. *Dampak Penjarangan Genetik Terhadap Perolehan Genetik pada Uji keturunan Shorea Leprosula, Miq di PT Sari Bumi Kusuma, Kalimantan Tengah*. Tesis Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Rokhim, A. 2008. *Individual Canopy Cover for Estimating Stem Volume of Teak Tree in 10-Years-Old Teak Stand (Case Study at Progeny Trial Site of Perhutani, Ngawi, East Java)*. Tesis Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Reid, Rowan, M. Hurley and P. Stephrn. 2002. *Thinning–The Management of Competition Between Trees. Farm Forest Line*. Melbourne University, Australia. http://www.farmforestline.com.au/pages/5.6_thinning.html. Diakses pada tanggal 26 Februari 2012 pukul 12.24 WIB.
- Sampurno. 1991. *Studi Evaluasi Pelaksanaan Penjarangan Jati (Tectona grandis L.f)*. Skripsi Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.



- Silalahi, L. M. 2008. *Penentuan Indeks Kompetisi Tajuk Pada Uji Keturunan Jati (Tectona Grandis L.f) di Perum Perhutani KPH Ngawi*. Skripsi Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Simon, H. 2007. *Metode Inventore Hutan*. Pustaka Pelajar. Yogyakarta.
- Siregar, E .B. M. 2005. *Potensi Budidaya Jati*. Fakultas Pertanian Program Studi Kehutanan Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Smith, D.M. 1986. *The Practice of Silviculture*, 8th Edition. Wiley. New York.
- Soekotjo. 2004. *Silvikultur Hutan Tanaman : Prinsip-prinsip Dasar dalam Pembangunan Hutan Tanaman Acacia mangium*. Pengalaman di PT. MHP Sumatera Selatan.
- Soekotjo. 2009. *Teknik Sivikultur Intensif (SILIN)*. Yogyakarta. Gadjah Mada University Press.
- Spurr, S. H and B.V. Barnes. 1980. *Forest Ecology Third Edition*. John Wiley & Sons. Canada.
- Sumarna, Y. 2007. *Budi Daya Jati*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Triyono, 2006. *Hubungan Antara Indeks Kompetisi dengan Riap Diameter Jati (Tectona garandis L.f) pada umur 11 Tahun*. Skripsi Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Wardhani, E.K. 2004. *Evaluasi Uji Keturunan Eucalyptus Pelita F. Muell Generasi Kedua Umur 1,5 Tahun Di PT Musi Hutan Persada, Sumatera Selatan*. Skripsi Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Warnitis. 2008. *Pendugaan Volume Batang Pohon Berdiri Kayu Jati (Study di Tegakan Uji Keturunan, RPH Sidowayah, KPH Ngawi)*. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Wibowo, A. 2006. *Uji Perolehan Genetik Jati pada Umur 6 Bulan di KPH Nganjuk*. Buletin PUSLITBANG Perhutani. Perusahaan Umum Kehutanan Negara Perum Perhutani.
- Wicaksono, M. A. 2005. *Studi Penentuan Indeks Kompetisi Tajuk Pohon Jati pada Umur 10 tahun di Wilayah KPH Ngawi*. Skripsi Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Zobel, B. dan J.Talbert.1984. *Tree Improvement*. John Wiley & Sons, Inc. USA.