

DAFTAR PUSTAKA

- Adriana. Dan Winarni, W.W. 2001. *Pengaruh Posisi Cabang dan Posisi Mata Tunas (Bud) Terhadap Pertumbuhan Tuna pada Okulasi Jati (Tectona grandis L.f.)*. Research Report. Research Institute of Gadjah Mada University. Yogyakarta.
- Adriana. (2002). *Keberhasilan Pertumbuhan Jati (Tectona grandis L.f.) Asal Okulasi dengan Berbagai Posisi Cabang dan Posisi Mata Tunas di Lapangan*. Research Report. Research Institute of Gadjah Mada University. Yogyakarta.
- Adriana. Naiem, M., dan Said, M.U. 2005. *Study on Topophysis and Adaptability of 15 Month Old Bud Grafted Teak (Tectona grandis L.f.) at Wanagama I*. Faculty of Forestry Gadjah Mada University. Yogyakarta.
- Alkhairi. 2008. *Keragaman genetik Jati Rakyat di Jawa Berdasarkan Penanda Random Amplified Polymorphic DNA (RAPD)*.
- Ashraful, M. 2000. *Genetic Improvement Of Teak In Bangladesh* dalam Hardiyanto, E. *Potentials And Oportunities In Marketing And Trade Of Planation Teak : Challenge For The New Millenium*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Hal 221 - 228.
- Bailey, J. D. dan Harjanto, N. A. 2005. *Teak (Tectona grandis L.) Tree Growth, Stem Quality and Health in Copiced Plantation in Java, Indonesia*. Kluwer Academic Publisher. USA.
- Becker, W.A. 1964. *Manual of Quantitative Genetics*. Academic Enterprises. USA.
- Cordes, J.W.H., 1992. *Hutan Jati di Jawa* (Edisi terjemahan), Yayasan Manggala Sylva Lestari Biro Jasa Konsultan Perencanaan Hutan, Malang.
- Cotterill, P.P and Dean, C.A. 1990, *Succesfull Tree Breeding With Index Selection*, CSIRO Division of Forestry and Forest Product, Australia.
- Dephut. 2002. *Petunjuk Teknis Identifikasi dan Deskripsi Sumber Benih*. Depertemen Kehutanan Direktorat Jenderal Rehabilitasi Lahan dan Perhutanan Sosial. Direktorat Perbenuhan Tanaman Hutan. Jakarta.
- Dephut. 2004. *Kamus Pemuliaan Pohon*. Direktorat Jenderal Rehabilitasi Lahan dan Perhutanan Sosial, Depatemen Kehutanan. Jakarta.



- Dephut. 2006. *Usulan Kegiatan Penelitian (UKP) Pusat Penelitian & Pengembangan Hutan Tanaman*. Departemen Kehutanan Badan Penelitian & Pengembangan Kehutanan. Bogor.
- Espitia, M., Murillo, O., Castillo, C. 2010. *Expected Genetic Gain in Teak (Tectona grandis L.f.) in Cordoba (Colombia)*. *Colombia Forestal Vol 14 No 1*. www.scielo.com diunduh pada tanggal 30-05-2013 pukul 16.05 WIB.
- Forda. 2013. Visi dan Misi. www.forda-mof.org diunduh pada tanggal 17-05-2013 pukul 20.14 WIB
- Fins, L., T.F. Sharon, V.B Janet. 1992. *Handbook of Quantitative Forest Genetics*. Kluwer Academic. Netherlands.
- Gih, S., Garcia, C., and Alloysius, D. 2011. *Genetic Variation of Growth and Tree Quality Trait Among 42 Diverse Genetic Origins of Tectona Grandis Planted Under Humid Tropical Condition in Sabah, East Malaysia*. Spinger Verlag. www.spingerlink.com diunduh pada tanggal 6-5-2013 pukul 21.13 WIB.
- Gomez, K.A dan Gomez, A.A. 2007. *Prosedur Statistik Untuk Penelitian Pertanian (Terjemahan)* Edisi Kedua. Penerbit Universitas Indonesia. Jakarta.
- Hardjodarsono. 1984. *Jati*. Cetakan ke-6. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Harrison, S. and Herbohn, J. 2010. *Growing Cloned Teak Seedling for Small-Scale Farmer in Costa Rica*. www.springerlink.com diunduh pada tanggal 30-05-2013 pukul 16.03 WIB.
- Heyne, K. 1987. *Tumbuhan Berguna Indonesia III*. Badan Litbang Kehutanan Departemen Kehutanan. Jakarta.
- Husnaeni, A. 2008. *Variasi Genetik Jati pada Hutan Tanaman di Jawa Berdasarkan Penanda RAPD (Random Amplified Polymorphic DNA)*. Skripsi S1. Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Luc, E. 2009. *European Survey on Assessment Methods of Morphological Traits*. Treebreedex. Diunggah pada 26 Maret 20123 pada pukul 20:08 WIB.
- Martawijaya, A. I., Kartasujana., Kadir, K. dan Soewanda, A. 1981. *Atlas Kayu Indonesia Jilid I*. Kepala Pusat Peneliitian dan Pengembangan Kehutanan. Bogor.



- Novendra. dan Yanu, I. 2008. *Karakteristik Biometrik Pohon Jati (Tectona grandis L.f.) Studi Kasus di Bagian Hutan Bancar KPH Jatirogo, Perum Perhutani Unit II, Jawa Timur*. Institut Pertanian Bogor (IPB). Bogor.
- Nurrudin, W. 2010. *Evaluasi Uji Klon Jati (Tectona grandis L.f) sampai Umur 1 Tahun di Hutan Pendidikan Wanagama Gunung Kidul*. Skripsi S1. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (tidak dipublikasikan).
- Perhutani. 1993. *Strategi Pemuliaan Pohon di Perum Perhutani. dalam Prosiding Lokakarya Pemuliaan dan Perbenihan Pohon Hutan Purwobinangun 25-26 Agustus 1993*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Pianhanurak, P.2001. Evaluation on Growth and Form of Teak in Clonal Seed Orchard. www.agris.fao.org diunduh pada tanggal 30-05-2013 pukul 15.52 WIB.
- Pudjiono, S. 2008. *Daya Gabung dan Variasi Genetik Beberapa Jeni Murbei Hibrid*. Tesis S2. Program Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (tidak dipublikasikan).
- Purnama, J.A. 2001. *Evaluasi Pertanaman Uji 50 Klon Jati (Tectona grandis L.f) dari Stek Pucuk Umur 6 Sampai 14 Bulan di Cabak, Cepu*. Skripsi S1. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (Tidak Dipublikasikan).
- Purnama, Rendi. 2013. *Evaluasi Uji Klon Jati Umur 10 Tahun Pada Kondisi Tapak Ekstrim Di KHDTK Watusipat, Gunung Kidul*. Skripsi S1. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (Tidak Dipublikasikan).
- Rachmawati, H., Iriantono, D. dan Hansen, C.P. 2002. *Informasi Singkat Benih*. Direktorat Perbenihan Tanaman Hutan Bekerjasama dengan Indonesia Forest Seed Project (IFSP). Bandung.
- Russel, J.H. dan Libby, W.J. 1986. *Clonal Testing Efficiency : The Trade-off Between Clone Tested and Ramet per Clone*. Canadian Journal of Forestry Research. Vol. 16. 1986.
- Sadono, R., Setyono., Murdawa, B., Soeprijadi, D., dan Nawari. 2011. *Biometrika Hutan Volume I Metode Statistika*. Interlude. Yogyakarta.
- Samingan, T. 1982. *Dendrologi*. Kerjasama Bagian Ekologi Fakultas Pertanian IPB Gramedia. Jakarta.



- Sambas, S, N,1979, *Physiologi Pohon*, Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Sastrosumarto, S. dan Suhendi, H. 1985. *Tinjauan Mengenai Program Pemuliaan Jati (Tectona Grandis L.f) di Indonesia*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hutan Bogor.
- Shelborne, C. 1972. *Genothype-environment Interaction : Its Study and its Implication in Forestry Improvement*. Proc. IUFRO Genetics-Sabrao Joint Symposia. Tokyo.
- Shiddiqie, S.S. 2001. *Evaluasi Pertumbuhan Awal Uji Klon Stek Pucuk Jati (Tectona grandis L.f.) Sampai Umur 12 Bulan di KPH Ciamis*. Skripsi S1. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (tidak dipublikasikan).
- Simon, H. 1993. *Hutan Jati dan Kemakmuran, Problematika dan Strategi Pemecahannya*. Cetakan pertama. Aditya Media. Yogyakarta.
- Simon, H. 2007. *Metode Inventore Hutan*. Pustaka Pelajar. Yogyakarta.
- Siregar, I., Siregar, U., Karlinasari, L., dan Yunanto, T. 2008. *Pengembangan Metode Penanda Genetika Molekuler Untuk Lacak Balak (Studi Kasus Pada Jati)*. Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia Vol 13 No 2.
- Siswamartana, S dan Sutrisno. 2005. *Strategi pemuliaan jati*. Dalam S. Siswamartana, U. Rosalina, dan A. Wibowo. *Seperempat Abad Pemuliaan Jati Perum Perhutani*. Pusat Pengembangan Sumber Daya Hutan Perum Perhutani. Jakarta. Hal 43-45.
- Soeseno, O.H., E.B. Hardiyanto, dan S. Danarto, 1992. *Tree Improvement Program In Indonesia*. Prosiding Seminar Nasional Status Silvikultur di Indonesia Saat ini. Wanagama I. Yogyakarta.
- Soeseno, O.H. 1993. *Peranan Pemuliaan Pohon Dalam Penongkatan Produktivitas Hutan*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Soeseno, O.H. dan Sastrosumarto, S. 1977. *Identifikasi Permasalahan Pemuliaan Tanaman Kehutanan*. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Soeseno, O.H. 1975. *Pembiakan Vegetatif*. Bagian Penerbitan Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.



- Soeseno, O.H. 1985. *Pemuliaan Pohon*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah mada. Yogyakarta.
- Sofyan, A. 2009. *Evaluasi Awal Uji Klon Jati (Tectona grandis L.f) Umur 3 Tahun di KHDTK Kemampo Sumatera Selatan*. Tesis. Fakultas Kehutan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (tidakdipublikasikan).
- Steel, R.G.D. dan Torrie, J.H 1991 *Prinsip dan Prosedure Statistik*. Terjemahan P.T Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Suksileung, P., Chuntanaparb, L., Khemnark, C., and Sriwatanapongse, S. 1975. *Clonal Variation and Inheritance in Growth Characteristics of Teak (Tectona grandis L.)*. Royal Forest Department. Kasetsart University Thailand.
- Sumarna, Y. 2006. *Budi Daya Jati*. Cetakan ke-8. Penebar Swadaya. Jakarta
- Suparno. 1995. *Studi Awal Variasi Genetik Sumber Benih Jati (Tectona gradis L.f) Dari Wilayah Perum Perhutani Unit I Jawa Tengah di KPH Randublatung*. Skripsi S1. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (Tidak Dipublikasikan).
- Sutijasno. 2005. *Uji Klon Jati (Tectona grandis L.f)*. Dalam S. Siswamartana, Rosalina, U. dan Wibowo, A. *Seperempat Abad Pemulian Jati Perum Perhutani*. Pusat Pengembangan Sumber Daya Hutan Perum Perhutani. Jakarta. Hal 55-67.
- Untoro, A.T. 2001. *Evaluasi Awal Uji Klon Jati (Tectona grandis L.f.) Sampai Umur 20 Bulan di KPH Ciamis*. Skripsi S1. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (tidak dipublikasikan).
- Wardani, W.B. 2008. *Evaluasi Uji Klon Jati (Tectona grandis L.f.) Umur 9 Tahun di KPH Ciamis dan KPH Cepu Perum Perhutani*. Tesis S2. Program Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (tidak dipublikasikan).
- Kaosa-ard, A., Suangtho, V., and Kjaer, E. 1988. *Experience From Tree Improvement of Teak in Thailand*. www.springerlink.com diunduh pada tanggal 06-05-2013 pulul 19.36 WIB.
- Wibowo, A. 2005. *Kebun Pangkas Jati* dalam S. Siswamartana, U. Rosalina, dan A. Wibowo. *Seperempat Abad Pemulian Jati Perum Perhutani*. Pusat Pengembangan Sumber Daya Hutan Perum Perhutani. Jakarta. Hal 43-54.



- Wibowo, A. 2005. *Sejarah Pemuliaan Pohon Jati* dalam S. Siswamartana, U. Rosalina, dan A. Wibowo. *Seperempat Abad Pemuliaan Jati Perum Perhutani*. Pusat Pengembangan Sumber Daya Hutan Perum Perhutani. Jakarta. Hal 9-15.
- Wisnu, D., Purwani, T., Mahfudz. 2005. *Variasi Pertumbuhan Bibit Beberapa Klon Jati Hasil Okulasi* dalam Dephut. *Prosiding Seminar Hasil*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hutan Tanaman. Yogyakarta. Hal 15 – 21.
- Wright, J.W. 1976. *Introduction to Forest Genetiks*. Academy Press. New York.
- Wulandari, Y. 2008. *Analisis Keragaman Genetik Kayu Afrika (Maesopsis eminii Engl.) Berdasarkan Penanda Random Amplified Polymorphic DNA (RAPD)*. Skripsi S1. Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor. Bogor. (Tidak dipublikasi).
- Yunanto, T. 2006. *Implikasi genetik Sistem Silvikultur Tebang Pilih Tanam Jalur (TPTJ) pada Jenis Shorea johorensis Berdasarkan Metode RAPD (Random Amplified Polymorphic DNA)*. Skripsi S1. Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor. Bogor. (tidak dipublikasi).
- Zobel, B dan Talbert, J. 1984. *Applied Forest Tree Improvement*. John Wiley and Son. New York.