

DAFTAR PUSTAKA

- Agus, Cahyono. 1999. *Pemanfaatan Seresah Lantai Hutan Mangium Sebagai Bahan Alternatif Media Semai Tanaman Hutan*. Laporan Penelitian. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Arifa, D., Adriana, A. Bale. 2011. *Aplikasi dosis dan Jenis Pupuk Kandang Terhadap Pertumbuhan Semai Jati (Tectona grandis L.f.) pada Tanah Alfisol Dalam Budiadi dkk (eds.). Rimbawan Kembali ke Hutan : Melestarikan Sumberdaya dan Menyejahterakan Masyarakat*. Prosiding Seminar Nasional dalam rangka DIES NATALIES Ke-47 dan Purna Tugas Prof.Dr.Ir.Sambas Sabarnudin,M.Sc. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada Yogyakarta. hal 124-136.
- Bowen, G. D. 1984. *Chapter 6 Tree Roots and The Use of Soil Nutrient*. Dalam Bowen, G. D. Dan Nambiar, E. K. S. *Nutrition of Plantation Forests*. Academic Press Inc. (London) Ltd. Orlando. Pp 147-180.
- Buckman, H.O. Dan Brady, N.C. 1969. *The Nature and Properties of Soils*.The Macmillan Company. New York. Terjemahan : Soegiman. 1982. *Ilmu Tanah*. Bhratara Karya Aksara. Jakarta.
- Copeland, L.O. dan M. B. McDONald. 1975. *Principles of Seed Science and Technology (2nd edition)*. Burgess Publishing Company. Minneapolis, Minnesota.
- Cordes, J.W.H. 1992. *Hutan Jati di Jawa*. Yayasan Manggala Sylva Lestari Biro Jasa Konsultan Perencanaan Hutan. Malang.
- Daniel, T.W., J.A. Helms, dan F.S. Baker. 1950. *Principles of Silviculture*. McGraw-Hill Book Company. New York.
- Dwijoseputro. 1978. *Pengantar Fisiologi Tumbuhan*. PT Gramedia. Jakarta.
- Fitter. A.H dan R.K.M Hay. 1981. *Enviromental Physiology of Plants*. Academic Press, Inc. London Terjemahan : Andani, S dan E.D. Purbayanti. 1991. *Fisiologi Lingkungan Tanaman*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Gomez, K.A dan A.A Gomez. 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.
- Hardjowigeno, Sarwono. 1987. *Ilmu Tanah*. Cetakan ke-1. PT. Mediyatama Sarana Perkasa. Jakarta.

- Hendaryono, D.P. Sriyanti., dan W. Ari. 1994. *Teknik Kultur Jaringan*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Lawrence, H.M. 1985. *Taxonomy of Vascular Plants*. The Macmillan Company. New York.
- Mahfudz, M. Na'iem, H. Moko, H. Adinugraha. 2001. *Pengaruh Klon Untuk Scion Posisi Okulasi dan Ukuran Sungkup Terhadap Keberhasilan Okulasi Pada Jati (Tectona grandis)*. *Buletin Penelitian Pemuliaan Pohon*. Vol.5 (2), 2001: hal 52-61.
- Marsaid. 1992. *Pengaruh Kombinasi Pupuk Kompos dan TSP Pada Tanah Grumusol Terhadap Pertumbuhan Eucalyptus deglupta* Bl. Skripsi S1. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (tidak dipublikasikan)
- Martawidjaya. 1981. *Atlas Kayu Indonesia Jilid I*. Balai Penelitian Hasil Hutan. Bogor.
- Mukta, N. dan Y. Sreevalli. 2010. *Propagation techniques, evaluation and improvement of the biodiesel plant, Pongamia pinnata (L.) Pierre—A review*. *Industrial Crops and Products* Vol.31 (2010): Pp 1–12.
- Na'iem, M. 1999. *Prospek Perhutanan Klon Jati di Indonesia*. Dalam Hardiyanto, E.B. (eds.) *Peluang dan Tantangan Menuju Produktivitas dan Kelestarian Sumberdaya Hutan Jangka Panjang*. Prosiding Seminar Nasional Status Silvikultur 1999. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. hal 173-180.
- Rosmarkam, A, dan N.W. Yuwono. 2011. *Ilmu Kesuburan Tanah*. Cetakan ke-7. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.
- Salim, M.A. dan M. Na'iem. 2001. *Rhizogenesis Adventif Stek Pucuk Jati. Agrosains*. Vol.14 (1): hal 1-10.
- Simon, H. 1993. *Hutan Jati dan kemakmuran : Problematika dan Strategi Pemecahannya*. Aditya Media. Yogyakarta.
- Siswamartana, Sadharjo. 2000. *Productivity of teak plantations in Indonesia . Dalam Enters, T dan C.T.S. Nair (eds.) Site, Tecnology and Productivity of Teak Planatations*. Proceedings of International Seminar, Bangkok. Forestry research Support Programme for Asia and the Pacific Food and Agriculture Organization of the United Nations. (FORSPA Publication No. 24/2000 TEAKNET Publication No. 3): Pp 137-143.
- Siswamartana, Sadhardjo. 2004. *Manfaat Pelaksanaan Silvikultur Intensif Hutan Jati*. Dalam Na'iem. M, S. Hardiwinoto, M.S. Sabarnurdin, dan Suhardi (eds.). *Visi Silvikulturis Indonesia Menyongsong Kehutanan 2045*. Prosiding

Seminar Nasional dalam rangka 70 tahun Prof. Dr. Ir. H. Soekotjo. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. hal 96-105.

Siswamartana, Sadhardjo. 2005. *Rehabilitasi Hutan Melalui Silvikultur Intensif dan Produktifitas Kawasan Hutan. Dalam* Siswamartana. S, U. Rosalina, A. Wibowo (eds.). *Seperempat Abad Pemuliaan Jati*. Pusat Pengembangan Sumberdaya Hutan Perum Perhutani.

Soekotjo. 2009. *Teknik Silvikultur Intensif (SILIN)*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Soeseno, O.H. 1975. *Pembiakan Vegetatif*. Bagian Penerbitan Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Soeseno, O.H. 2001. *Seminar Sehari : Peletakkan Dasar-dasar dan Strategi Pemuliaan Pohon Hutan di Indonesia*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Suhartati dan Nursyamsi. 2006. *Pengaruh Dosis Pupuk dan Asal Bibit Terhadap Pertumbuhan Jati. Jurnal Penelitian Hutan Tanaman*. Vol. 3 (3) Juni 2006 : hal 193-200 Pusat Penelitian Dan Pengembangan Hutan Tanaman Departemen Kehutanan.

Sumardi, dan S.M Widyastuti. 2007. *Dasar-dasar Perlindungan Hutan*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Sumarna, Y. 2008. *Budidaya Jati*. Cetakan ke-9. Penebar Swadaya. Jakarta.

Susanto, F.X. 2011. *Tanaman Kakao, Budidaya dan Pengolahan Hasil*. Penerbit Kanisius. Yogyakarta.

Sutejo, M. M. Dan A.G Kartasapoetra. 1988. *Pupuk dan Cara Pemupukan*. Penerbit Bina Aksara. Jakarta.

Wibowo, Aris. 2005. *Sejarah Pemuliaan Pohon Jati. Dalam* Siswamartana. S, U. Rosalina, A. Wibowo (eds.). *Seperempat Abad Pemuliaan Jati*. Pusat Pengembangan Sumberdaya Hutan Perum Perhutani.

Winarni,W.W. 2009. *Propagasi Makro Mikro*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Zobel, B dan J. Talbert. 1984. *Applied Forest Tree Improvement*. John Wiley and Son. New York.