



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

STUDI KOMPOSISI DAN STRUKTUR VEGETASI TUMBUHAN BAWAH TEGAKAN *Acacia mangium*  
Willd. DI HTI PT. MUSI  
HUTAN PERSADA, SUMATERA SELATAN  
Sumiyarso, Dr.Ir. Djoko Marsono  
Universitas Gadjah Mada, 1995 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim, 1976. *Vademecum Kehutanan Indonesia*. Departemen Pertanian Direktur Jenderal Kehutanan, Jakarta
- 1990. *Keputusan Bersama Menteri Transmigrasi dan Menteri Kehutanan No. SKB.81/MEN/1990 tentang 376/Kpts-II/1990 Pedoman Pelaksanaan pembangunan Transmigrasi Hutan Tanaman Industri.*
- 1991. *Keputusan Direktorat Jendral Reboisasi dan Rehabilitasi Lahan Nomor: 083/Kpts/V/1991 Tentang Perubahan Keputusan Direktorat Jendral Reboisasi dan Rehabilitasi Lahan Nomor: 057/Kpts/V/1989 Tentang Pedoman Penyusunan Studi Kelayakan Hutan Tanaman Industri.*
- , 1994. *Studi Kelayakan Hutan Tanaman Industri*. Unit Hutan Tanaman Industri PT. Musi Hutan Persada ( Barito Pacific Group ) . Propinsi Sumatera Selatan.
- Budi, S., 1993. *Kondisi hara daun tegakan *Acacia mangium* Willd. pada berbagai posisi tempat tumbuh yang berbeda*. Tesis S-2 Program Pasca sarjana UGM, Yogyakarta. (tidak dipublikasikan).
- Cox, D.R., 1961. *Planning of Experimental*. John Willey and Sons, Inc. New York.
- CSR / FAO Staff, 1983. *Reconnaissance Land Resource Surveys 1 : 250.000 Scale Atlas Format Procedures*. Centre for soil Research. Ministry of Agriculture of Indonesia -United Nations Development programme and food and Agriculture Organization. Bogor - Indonesia.
- Dombois, D.M. and H. Ellenberg, 1974. *Aim and Method of Vegetation Ecology*. John Willey and Son, New York, Brisbane, Toronto.
- Eussen, J.H.H. dan Wirjahardja. 1973. *Biological and Ecological Aspect of Alang-Alang*. Proceeding of Biotrop Workshop on Alang-Alang. Biotrop SEAMEO Regional Centre for Tropical Biology. Bogor.
- Friend, 1961. *A simple Method of Measuring Integrated Light Value in the Field*. Plant research Institute, Canada Dept. Agriculture, Ottawa, Ontario, Canada, Ecologi, Vol. 42. No. 3 : 577 - 580.





Hardjodarsono, 1994. *Jati*. bagian Penerbitan Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM, Yogyakarta.

Hardjowigeno.S, 1989. *Ilmu Tanah* . Edisi Revisi PT. Mediyatama Sarana Perkasa. Jakarta

Hartanto, 1990. *Studi Hubungan Komunitas Tumbuhan Bawah Dengan Pertumbuhan Stum Jati di Petak 117B RPH Getas BKPH Getas Ngawi*. Skripsi S-1 Fakultas Kehutanan UGM, Yogyakarta. (tidak dipublikasikan)

Jafar Sidik, J.S. dan S. Sutomo, 1983. *Jenis-Jenis Tumbuhan Obat Di Bawah Tegakan Jati*. Laporan LPH No. : 441 : 29 - 50, Bogor.

Jordan, C.F., 1985. *Nutrient Cycling In Tropical Forest Ecosystem*. Principles and Their Application In Management and Conservation. John Wiley and Sons, New York.

Kasasian, L., 1971. *Weed Control in The Tropics*. Leonard Hill London.

Kershaw, K.A., 1973. *Quantitative and Dynamic Plant Ecology*. Second Edition. Edward Arnold (Publisher) Limited.

Kirby, M., 1987. *Principles of Plant Nutrition*. International Patash Institute Worblaufen. bern/Switzerland.

Loveless, A.R. 1989. *Prinsip-Prinsip Biologi Tumbuhan untuk Daerah Tropika*. Buku 2 PT. Gramedia Indonesia.

Ludwig, J.A. and Reynolds, J.F., 1988. *Statistical Ecology*. A primer on Method and Computing John Wiley and Sons, New York.

Mangundikoro, A. 1987. Pola Umum Unit Hutan Tanaman Industri Sekretariat Pengendalian Pembangunan Hutan Tanaman Industri Departemen Kehutanan. Penerbitan No. 2/1987, Jakarta.

Marsono, D. dan S. Sastrosoemarto, 1981. *Laporan Pengembangan dan Pembinaan TPI*. Kerjasama Dinas Kehutanan Kalimantan Timur dengan Fakultas Kehutanan UGM, Yogyakarta.

----- dan A. Thoyib, 1984. *Ekosistem Hutan Tropika Humida*. Fakultas Kehutanan UGM, Yogyakarta.



----- 1986. *Vegetasi Tumbuhan Bawah Hutan Jati.* Buletin Fakultas Kehutanan UGM, Yogyakarta.

----- 1987. *Diskripsi Vegetasi dan Tipe-Tipe Vegetasi Tropika.* Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM, Yogyakarta.

Moch Adib, 1995. *Studi Kesesuaian Lahan jenis Parasi-reanthes Falcataria (L) Nielsen Pada Hutan Tanaman Industri Di PT. Musi Hutan Persada. Sumatera Selatan .* Tesis S2 Program Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada ( Tidak di publikasikan ).

Nasif, M., 1993. *Efektivitas Campuran Beberapa Jenis Herbisida Untuk Pengendalian Gulma di Pertanaman A. mangium.* Buletin Penelitian Hutan Pusat Penelitian dan Pengembangan Hutan No. 556: 1-21, Bogor.

Pelupessy, L., 1989. *Struktur, Komposisi dan Produktivitas Tumbuhan Bawah Pada Tegakan Jati di KPH Purwodadi.* Tesis S-2 Program Pasca Sarjana UGM, Yogyakarta. (tidak dipublikasikan)

Pielou, E.C., 1984. *The Interpretation of Ecological Data A Primer on Classification and Ordination.* John Wiley and Sons, New York.

Poerwovidodo, 1990. *Gatra Tanah dalam Pembangunan Hutan Tanaman di Indonesia .*Rajawali Pers. Jakarta.

Radjagukguk, 1986. *Kesuburan dan Pemupukan Tanah Hutan.* Fakultas Pertanian UGM, Yogyakarta.

Rekso Soedarmo, R.S., K. Kartawinata dan A. Sugiarto, 1984. *Pengantar Ekologi.* Remaja Karya Co. Bandung.

Rudjiman, 1987. *Pengenalan Jenis-Jenis HTI.* Fakultas Kehutanan UGM, Yogyakarta.

Rusbandriyo, 1994. *Studi Perilaku Permudaan Alam Areal Bekas Tebangan TPTI Di HPH PT. Hasil Bumi Indonesia Propinsi Sulawesi Tenggara.* Tesis S-2. Program Pasca Sarjana UGM, Yogyakarta. (tidak dipublikasikan)

Sajise, P.E., N.M. Orlindo, T.S. Loles., L.C. Custillo dan R. Atabay, 1986. *The Ecology of Philipne Grass lands Floristic Comoposition and Community Dynamics.* The Philippine Agriculture Vol. 59. Nos. 9 & 10. 318 - 334.



Sarieff, 1985. *Konservasi Tanah dan Air*. Pustaka Buana.  
Bandung Cetakan ke-3.

Sarnyoto, 1982. *Analisa vegetasi tumbuhan bawah pada tegakan P. merkusii di KPH Lawu DS*. Skripsi S-1 Fakultas Kehutanan UGM, Yogyakarta. (tidak diterbitkan)

Setiadi, D., T. samingan dan S.A. Prawira. 1980. *Dinamika vegetasi tumbuhan bawah pada tegakan murni buatan P. merkusii, A. lorantifolia, D. latifolia di Daerah Hutan Songgon (Banyuwangi Barat) dan Sumber Kema (Bali Barat)*. Lembaga Penelitian Hutan, Bogor.

Setyono, A., 1994. *Peranan Pemulsaan terhadap Status Hara Tanah di Bawah Tegakan A. mangium pada HTI PT. Musi Hutan Persada Sumatera Selatan*. Tesis S-2 Program Pasca Sarjana UGM, Yogyakarta. (tidak diterbitkan)

Setyarso, A. 1989. *Metode Perencanaan Pembangunan HTI. Bahan Kuliah Umum Pembangunan Hutan Tanaman Industri di Indonesia*. Diselenggarakan oleh Komisi Karya Ilmiah dan Seminar Fakultas Kehutanan UGM, tanggal 20 Desember, Yogyakarta.

Subardjo, 1986. *Penanaman Eucalyptus urophylla dan Acacia mangium di HPH PT. Arara Abadi Riau*. Seminar dan Reuni IV Fakultas Kehutanan UGM, Yogyakarta.

Soedjito, H. 1986. *Pendekatan Biologi Pengendalian Gangguan terhadap Hutan Tanaman Industri*. Tanggal 20 Desember 1986. FMIPA-UI Jakarta.

Sulthoni, A., 1986. *Permasalahan Perlindungan Tanaman pada Hutan tanaman Industri dan Kaitannya Dengan Teknologi Maju*. Makalah Seminar Nasional Ancaman Gangguan Terhadap Hutan Tanaman Industri. Tanggal 20 Desember 1986 Di FPMIPA\_UI. Jakarta.

Soedomo dan Harmadji, 1977. *Survei Potensi Ternak Potong dan Penyediaan Padang Rumput Serta Hijauan Makanan Ternak Di Lembah Palu dan Lembah Poso Sulawesi Tengah*. Dinas Peternakan Propinsi Dati I Sulawesi Tengah dan Fakultas Peternakan UGM, Yogyakarta.

Soepardi, P., 1971. *Tumbuh-Tumbuhan Dalam Hutan Jati yang Berguna Bagi Obat-Obatan*. Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga, Surabaya.



Sumitro, A. 1990. *Integrasi Pengelolaan Lingkungan Hidup dan Pembangunan.*

----- *Pembinaan Hutan Kita Masalah dan Alternatif.* Makalah Seminar Pada Konggres Kehutanan Indonesia II. Jakarta 22-25 Oktober 1990.

Tisdale, S.L. and W.L. Nelson, 1975. *Soile Fertility and Fertilizers.* Third edition. MacMillan Publishing co., Inc., New York.

Triharseo, 1986. *Identifikasi Ancaman atau Gangguan Baik Biologi Maupun Non Biologi.* Makalah Seminar Nasional Ancaman Gangguan terhadap HTI, Tanggal 20 Desember di FMIPA-UI, Jakarta.