

#### DAFTAR PUSTAKA

- Achyari, M., 1988. *Variasi Pertumbuhan Tinggi dan Diameter Pada Kombinasi Uji Provenans dan Uji Keturunan "Half Sib" Tectona grandis L.f DI Wanagama I Yogyakarta*. Skripsi Sl, Fakultas Kehutanan UGM Yogyakarta (tidak diterbitkan)
- Becker, W.A., 1992. *Manual of Quantitative Genetics*. Fifth Edition, Academic Enterprises, Pullman, U.S.A.
- Buijtenen, J.P.V. and J.L. Yeiser , ——. *Exercises in Quantitative Genetics of Forest Trees*. Forest Genetics Laboratory College Station, TX 77843-2131.
- Callaham, E.K., 1964. *Provenans Research*. Investigation of Genetic Divercity Associated with Geography Unosylva.
- Cochran, W.G., 1951. *Testing a Linear Relation Among Variance*. *Biometrics* 7:17-32.
- Coster, C.H., 1932. *Studi Perakaran di Daerah Tropika*. Pengumuman Pendek Balai Penelitian Kehutanan, No. 31 (terjemahan).
- Coster, C.H. and F.E. Eidmann, 1934. *Selectie Onderzoek van den Jati, Tectona grandis* L.f. *Tectona* .
- Cotterill, P.P. end C.A. Dean, 1990. *Successful Tree Breeding With Index Selection*. CSIRO Division of Forestry and Forest Products, MT.Gambier, SA.5290, Australia.
- Darmono, 1992. *Masalah Perbenihan Pohon Hutan*. Proseding Seminar Nasional. Status Silvikultur Di Indonesia Saat Ini. Wanagama I, Yogyakarta.
- Darjadi, L., 1959. *Penyelidikan Seleksi Jati (Tectona grandis L.f)* Pengumuman No. 70. Lembaga Penelitian Hutan Bogor.
- Daniel, T.W., J.A. Helms, F.S. Baker, 1987. *Prinsip - Prinsip Silvikultur* (terjemahan). Edisi Kedua. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Departemen Kehutanan, 1990. *Kamus Kehutanan*. Edisi I Departemen Kehutanan, Jakarta.



- Fakultas Kehutanan, 1991. *Laporan Pemeliharaan Kebun Benih Semai Pinus merkusii di Sumedang, Baturaden dan Jember*. Kerjasama Perum Perhutani dan Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada.
- Falconer, D.S., 1960. *Introduction to Quantitative Genetics*. The Ronald Press Company. Ney York.
- Fins, L., S.T. Friedman, J.V. Brotschol, 1992. *Handbook of Quantitative Forest Genetics*. Kluwer Academic Publishers. Netherlands.
- Gartner, 1974. *Country Report on Teak*. Food and Agriculture Organization of The United Nation (FAO).
- Hardiyanto, E.B., 1993. *Penaksiran Heritabilitas dan Perolehan Genetik*. Hand out mata kuliah Pemuliaan Pohon II. Program Pasca Sarjana UGM, Yogyakarta.
- \_\_\_\_\_, 1993. *Tegakan dan Kebun Benih*. Hand out mata kuliah Pemuliaan Pohon II. Program Pasca Sarjana UGM, Yogyakarta.
- \_\_\_\_\_, 1993. *Interaksi Genotip - Lingkungan*. Hand out mata kuliah Pemuliaan Pohon II. Program Pasca Sarjana UGM, Yogyakarta.
- Hardjodarsono, 1984. *Jati*. Cetakan ke-4. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Harahap, R.M.S. dan H. Suhaendi, 1978. *Hasil-Hasil Penelitian Pemuliaan Pohon Hutan Di Indonesia*. Laporan No. 268. Lembaga Penelitian Hutan, Bogor.
- Heddy, S. (ed), 1987. *Biologi Pertanian*. Tinjauan Singkat Tentang Anatomi, Fisiologi, Sistematika, dan Genetika Dasar Tumbuh-Tumbuhan. Rajawali Pres. Jakarta
- Heyne, K., 1987. *Tumbuh-Tumbuhan Berguna Indonesia III*. Badan Litbang Kehutanan Departemen Kehutanan.
- Jumin, H.B., 1989. *Ekologi Tanaman*. Suatu Pendekatan Fisiologi, Rajawali Pers. Jakarta.
- Kaosa-ard, A., 1986. *Teak (*Tectona grandis* L.f.), Natural Distribution and Related Factor*. *Silvicultura* 30 173 - 178.
- Kramer, P.J. and T.T. Kozlowski, 1979. *Physiology of Woody Plants* Academic Press, New York.

- Lawrence, G.H.M., 1958. *Taxonomy of Vascular Plants*. The Macmillan Company, New York.
- Loloup, M., 1958. *Tectona grandis* L.f (*Teak*). Choice of Trees Species.
- Manan, S., 1983. *Kesiapan Untuk Membina Hutan Buatan di Indonesia Menghadapi Pelita VI*. Saresehan I di Wanagama I Yogyakarta.
- Na'iem, M. dan W.W. Winarni, 1985. *Pemuliaan Pohon*. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Namkoong, G., 1981. *Introduction to Quantitative Genetics in Forestry*. Castle House Publication, London.
- Perum Perhutani, 1992. *Program Pemuliaan Pohon Jati dan Pelaksa-naannya di Wilayah Perum Perhutani*. Proseding Seminar Nasional Status Silvikultur di Indonesia Saat Ini. Wanagama, Gunung Kidul, Yogyakarta. Perum Perhutani, Jakarta.
- \_\_\_\_\_, 1993. *Pemuliaan Pohon Meningkatkan Kualitas Tegakan Hutan Produksi*. Publikasi Perum Perhutani, Jakarta.
- \_\_\_\_\_, 1992. *Rencana Pengaturan Kelestarian Hutan*. Kelas Perusahaan Jati, Kesatuan Pemangkuan Hutan Randublatung, Lampiran 1 Register Inventarisasi Hutan.
- \_\_\_\_\_, 1992. *Rencana Pengaturan Kelestarian Hutan*. Kelas Perusahaan Jati, Kesatuan Pemangkuan Hutan Randublatung, Lampiran II : Risalah Umum dan Sejarah.
- Poerwokoesoemo, R.S., 1956. *Jati Jawa (*Tectona grandis* L.f.)*. Bogor.
- Samingan. T., 1982. *Dendrologi*. Diterbitkan dengan Kerjasama bagian Ekologi Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor - Penerbit PT Gramedia.
- Shelbourne, C.J.A., 1972. *Genotype - Enviromental interaction*. U.S Study and Implication in Forest Tree Improvement. SABRAO Joint Symposium, Tokyo.



- Soejono, R., 1981. *Laporan Mengikuti Symposium dan Workshop on Genetic Improvement and Productivity of Fast Growing Tree Species*. Lembaga Penelitian Hutan, Bogor.
- Soerjono, R., 1984. *Pemuliaan Jati di Thailand*. Perhutani. Jakarta.
- Soerianegara, I., 1970. *Pemuliaan Hutan*. Laporan No. 104. Lembaga Penelitian Hutan, Bogor.
- Soerianegara, I. dan E. Djamhuri, 1979. *Pemuliaan Pohon Hutan*. Departemen Manajemen Hutan. Fakultas Kehutanan, Institut Pertanian Bogor.
- Suseno, O.H., 1983. *Pemuliaan Pohon Sebagai Dasar pokok Keberhasilan Pembangunan Hutan di Indonesia*. Saresehan Wanagama I Yogyakarta.
- , 1985. *Pemuliaan Pohon Hutan*. (diktat) Jurusan Budi Daya Hutan Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- , 1993. *Peranan Pemuliaan Pohon Dalam Peningkatan Produktivitas Hutan*. Pidato Pengukuhan Jabatan Guru Besar Dalam Ilmu Pemuliaan Pohon Hutan pada Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Suhendra, 1988. *Studi Variasi Pertumbuhan Tinggi dan Diameter Pada uji Provenans Tectona grandis L.f di Wanagama I Gunung Kidul, Yogyakarta*. Skripsi Fakultas Kehutanan UGM Yogyakarta (tidak diterbitkan)
- Suhaendi, H., 1983. *Parameter-Parameter Genetik dan Peranannya dalam Pemuliaan Pohon Pinus merkusii* makalah Simposium Pengusahaan Hutan Pinus di Jakarta 27 - 28 Juli 1983, Jakarta.
- Sunyoto, 1991. *Evaluasi Uji Keturunan "Half Sib" Jati (Tectona grandis L.f) Umur Tiga Puluh Bulan di Wanagama I (Yogyakarta) dan Sempolan (Jember)*. Problema Kehutanan, Fakultas Kehutanan UGM Yogyakarta (tidak diterbitkan).
- White, K.J., 1993. *Research Results: A Selection of Annotated References of Teak (Tectona grandis L.f)*. Food and Agriculture Organization of The United Nations. FORSPA. Thailand.

- Wright, J., 1976. *Introduction to Forest Genetics*. Academic Press Inc. London.
- Wright, J., 1977. *Analysis of Variance Calculation for irregular Experiment* (Proceeding of Thirteenth Lake State Tree improvement), Nort Central Forest Service Departement of Agriculture.
- Yudodibroto, H., 1985. *Tinjauan Tentang Pengaruh Penurunan Daur Jati Terhadap Sifat-Sifat Kayunya*. Proseding Seminar Daur Jati. Persaki Cabang Yogyakarta.
- Zobel, B.J. and J.T. Talbert, 1984. *Applied Forest tree Improvement*. John Wiley & Sons, New York.