

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustono. 1995. *Uji Keturunan Half-sib Eucalyptus pellita F. Muell dan Evaluasi Pertumbuhannya Sampai Umur 8 Bulan di Wanagama I*. Skripsi S1 Fak. Kehutanan UGM. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.
- Bolland, Brophy J.J. and Haouse. 1993. *Eucalyptus Leaf Oil. Use, Chemistry, Distillation and Marketing*. Inkata Press.
- Boralho, N.M.G., P.P. Cotterill. And P.J. Kanowski. 1992. *Genetic Parameters and Gain Expected from Selection for Dry Weight in Eucalyptus globulus spp. globulus in Portugal*. Forest Science 38.
- Bridgewater, F.E. J.T. Talbert, and S. Jahromi. 1983. *Index Selection for Increased Dry Weight in a Young Loblolly Pine Population*. Silvae Genetica 32.
- Bridgewater, F.E and E.C. Franklin. 1985. *Forest Tree Breeding: Strategies, Achievement and Constraints. In Attributes of Tree as Crop Plants*. M.G. R. Channel and J.E. Jackson (Eds.) Institute of Terrestrial Ecology.
- Cotterill, P.P. dan C.A. Dean. 1990. *Successful Tree Breeding with Index Selection*. CSIRO Division of Forestry and Forest Product. Australia.
- Chaudhari, H.K. 1983. *Elementary Principles of Plant Breeding*. Oxford and IBH Publishing Co. New Delhi.
- Chapman, H.H. dan W.H. Meyer. 1984. *Forest Mensuration*. McGraw-Hill Book Company Inc. New York.
- Daniel, T.W., J.A. Helms., F.S. Baker. 1987. *Prinsip-Prinsip Silvikultur*. Djoko Marsono (terj.) Oemi Hani' in Suseno (ed.). UGM. Yogyakarta.
- Eldrige, K., J. Davidson, C. Harwood, and G. Van Wyx. 1994. *Eucalypts Domestication and Breeding*. Oxford Science Publication.
- FAO. 1979. *Eucalypts for Planting*. FAO. Rome.
- Falconer, D.S. 1960. *Introduction to Quantitative Genetics*. The Ronald Press Company. New York.

- Firman, M. 1983. *Evaluasi Awal Uji Keturunan **Eucalyptus urophylla** S.T. Blake Pada Tanaman Nomor PPGM-T14-81 Di Boas Dengan Menggunakan Ukuran Tinggi Tanaman Sebagai Tolok Ukur*. Skripsi S1 Fak. Kehutanan UGM. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.
- Fins, L., S.T. Friedman, dan J.V. Brotschol. 1992. *Handbook of Quantitative Forest Genetics*. Kluwer Academic Publishers. Netherlands.
- Hallauer, A.R. and Miranda J.B. 1988. *Quantitatif Genetic in Maize Breeding*. 2<sup>nd</sup> Iowa State University Press. Ames. Iowa.
- Haines, M. dan C. Harwood. 1992. *Good Early Growth of **Eucalyptus pellita** on Menville Island, Northern Territory, Australia*. Forestry Newsletter. Australia.
- Hall, N. dan Brooker, I. 1974. ***Eucalyptus**. Large-Fruited Red Mahogany*. The Australian Government Publishing Service, Canberra.
- Hillis, W.S., Brown, A.G. 1978. ***Eucalyptus** for Wood Production*. CSIRO, Australia.
- Hariadi. 1990. *Studi Variasi Volume Kayu Batang dan Variable-Variabel Penentunya Pada Berbagai Jenis **Eucalyptus** Umur 5 Tahun Di Wanagama I Gunung Kidul Dan Sempolan, Jember*. Skripsi S-1 Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.
- Jiayu, B. 1993. *Genetic Improvement of Tropical **Eucalyptus** Tree Species in China*. Australian Tree Species Research in China. Aciar Proceedings. No. 48.
- Kuntjoro, T. 1993. *Uji Keturunan Half-Sib Leda, **Eucalyptus deglupta**, Blume Sampai Umur 16 Bulan Di Wanagama I, Gunung Kidul*. Skripsi S1 Fak. Kehutanan UGM. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.
- Kramer, P.J. dan T.T. Kozlowsky. 1979. *Physiology of Trees*. Mc Graw-Hill Book Company. New York.
- Murtiyana, A. D. 1994. *Pembastaran Antara Ampupu dan Hue di Wanagama I Gunung Kidul Yogyakarta*. Skripsi S1 Fak. Kehutanan UGM. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.
- Mulawarman dan Sukarno, A. 2000. *Evaluasi Variasi Genetik Pertumbuhan Awal Bastar Interspecies **Eucalyptus pellita** dengan **E. urophylla** dan **E. brassiana** di Wanagama*. Prosiding Seminar Nasional Status Silvikultur 1999. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.

- Mulawarman. 1996. *Penduga Parameter dan Perolehan Genetik Untuk Seleksi Beberapa Sifat Pada Pertanaman Uji Keturunan **Eucalyptus Urophylla** S.T. Blake*. Tesis. Program Pasca Sarjana UGM. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.
- Matheson, A.C. 1990. *Designing Experiments for MPT Genotype Evaluation. In Tree Improvement of Multipurpose Species*. Glover, N. and N. Adams (Eds). MPTS Network Technical Series 2.
- Na'iem, M. 2000. *Training Course on Basic Forest Genetics*. Tentative Schedule and Program. Wanagama 12 – 17 June 2000. Indonesia Forest Seed Project and Faculty of Forestry Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Nai'iem, M. dan Winarni, W.W. 1985. *Pemuliaan Pohon*. Jurusan Pembinaan Hutan, Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- NAS. 1983. *Fuelwood Crops*. National Academy Press. Washington DC. USA.
- Nikles, D.G. 1993. *Breeding Methods For Production of Interspecific Hybrid in Clonal Section and Mass Propagation Programmes in Tropics and Sub Tropics*. In Proceedings Of Regional Symposium On Recent Advances in Mass Clonal Multiplication Of Forest Tree For Plantation Programmes, Desember 1992, Cisarua. Bogor.
- Pranoto, S.P. 1989. *Variasi Genetik Sifat Tinggi Pohon, Diameter Batang Dan Diameter Tajuk Pada Tanaman Kombinasi Uji Provenans Dan Uji Keturunan Half-Sib **Eucalyptus urophylla** di Sempolan Jember*. Skripsi S1 Fak. Kehutanan UGM. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.
- Sutardjo. 1989. *Studi Variasi Genetic Pada Kombinasi Uji Keturunan Half-Sib Dan Uji Provenans **Eucalyptus urophylla** S.T. Blake di Subanjeriji, Sumatra Selatan*. Skripsi S1 Fak. Kehutanan UGM. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.
- Suseno, O.H., Pardiyan., T. Setyo, Sukirno, A. Roesmarkam, A. Bale, S. Danarto, S. Dirdjosoemarto, Wienastuti, W.W. Winarni, A. Chumaidi, Suginingsih. 1982. *Masterplan Wanagama I Sebagai Sarana Penunjang Pembangunan Hutan Tanaman Industri (HTI)*. Kerjasama Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada Dengan Departemen Kehutanan. Yogyakarta.
- Suseno, O.H. 1985. *Pemuliaan Pohon Hutan*. Jurusan Budidaya Hutan Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.

- Suseno, O.H. 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.
- Suseno, O.H. 1999. *Pemuliaan Pohon Hutan Indonesia Menghadapi Tantangan Abad 21*. Proseding Seminar Nasional Status Silvikultur 1999. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Setiaji, G. 2000. *Uji Pertanaman Hibrid *Eucalyptus pellita* x *Eucalyptus brassiana* dan Evaluasi Pertumbuhannya Sampai Umur 8 Bulan di Wanagama I Gunung Kidul*. Skripsi S1 Fak. Kehutanan UGM. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.
- Surles, S. E., T. L. White, and G.R. Hodge. 1995. *Genetic Parameters for Seedling Dry Weight Traits and Their Breeding Values in Slash Pine*. Forest Science, Vo. 41 No. 3.
- Sukarno, Agus. 1998. *Penyerbukan Terkendali *Eucalyptus Pellita* F. Muell dan *Eucalyptus Brassiana* F. Muell Serta Evaluasi Pertumbuhan Hybridnya Sampai Umur 2,5 Bulan Di Persemaian*. Tesis. Program Pasca sarjana UGM, Yogyakarta. (Tidak dipublikasikan).
- Soerianegara, I. 1970. *Pemuliaan Hutan*. Laporan No. 104. Lembaga Penelitian Hutan Bogor.
- Sedgley, M., Harbard, J., Smith, R.M. 1992 *Hibridisation Technniques for Acacias*. ACIAR Technical Reports no. 20. Canberra, Australia.
- Turnbull, J. and I. Brooker. 1978. *Timor Mountain Gum, *Eucalyptus urophylla* S.T. Blake*. Forest Tree Series No. 214. CSIRO, Melbourne, Australia.
- Wardhana, E.K. 2001. *Evaluasi Pertanaman Uji Keturunan *Eucalyptus urophylla* S.T. Blake Tahun Tanam 1983 Di Wanagama Dengan Beberapa Karakteristik Morfologi*. Thesis S2 Fak. Kehutanan UGM. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.
- Williams, E.R. dan A.C. Matheson. 1994. *Experimental Design and Analysis for Use In Tree Improvement*. CSIRO. East Melbourne Victoria.
- Wright, J.W. 1976. *Introduction to Forest Genetic*. Academy Press. New York

Wright, J.W. 1977. *Analysis of Variance Calculation for Irregular Experiment*.  
Proceeding of The Thirteenth Lake States Forest Tree Improvement  
Conference. North Central Forest Service. Department of Agriculture.

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