

DAFTAR PUSTAKA

- Bannister, M.H., 1966. Characteristic and Properties of *Pinus radiata* - Their Variability, Heritability, Limitations and Prospects for Improvements. F.R.I. Symposium No. 6. New Zealand Forest Service. Forest Research Institute.
- Burden, R.D., 1977. Genetics Correlation as a Concept for Studying Genotype Environment Interaction in Forest Tree Breeding. *Silvae Genetica* 36,5-6 (1977).
- Chapman, H.H. dan W.H. Meyer, 1949. Forest Mensuration. Me Graw-Hill Book Company, Inc. New York.
- Cooling, E.N., 1968. *Pinus merkusii*. Commonwealth Forestry Institute. Departement of Forestry. Oxford.
- Cotterill dan C.A Dean, 1990. Succesful Trees Breeding With Index Selection. CSIRO Division of Forestry and Forest Product. Australia.
- Danarto, S., 1983. Studi Fenologi Pembungaan, Pembuahan dan Penyerbukan Terkendali *Pinus merkusii* Jungh. et de Vriese di Sempolan, Jember. Skripsi Sarjana. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (Tidak Dipublikasikan).
- Daniel, Theodore W., Helms dan John A., 1987. Prinsip-Prinsip Silvikultur (Joko Marsono dan Oemi Hani'in). Edisi Kedua. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Falconer, D. S., 1960. Introduction to Quantitative Genetics. The Roland Press Company. New York.
- Fandeli, C. 1977. Beberapa Pinus yang Tumbuh Di Asia Tenggara. Yayasan Pembinaan Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Kasmudjo, 1980. Sifat-sifat Kayu Tusam *Pinus merkusii* Jungh. et de Vriese) Sebagai Bahan Baku Pulp dan Kertas. Makalah Dalam Seminar dan Reuni III Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Leksono, B., 1994. Variasi Genetik Produksi Getah *Pinus merkusii* Jungh. et de Vriese. Tesis S-2 Program Pasca Sarjana UGM. Yogyakarta. (Tidak Dipublikasikan).
- , 1994. Heritabilitas dan Perolehan Genetik Produksi Getah, Diameter Batang, Bentuk Batang dan Percabangan *Pinus merkusii* Jungh. et de Vriese.



- Buletin Penelitian Kehutanan Vol. 11, No. 2. Juli 1995. Balai Penelitian Kehutanan. Pematang Siantar.
- Mirov, N.T., 1987. The Genus Pinus. The Roland Press Company. New York.
- NaJim, M., 1980. Tinjauan Pinus merkusii Strain Kerinci (Makalah Seminar dan Reuni III Fakultas Kehutanan UGM 19-22 Desember 1979 di Yogyakarta), Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Panitia Perancang Hutan Industri, 1958. Hutan Industri. Jawatan Kehutanan Republik Indonesia. Jakarta.
- Samingan, T., 1982. Dendrologi. Fakultas Pertanian IPB. Gramedia. Jakarta.
- Santoso, B., 1995. Index Seleksi Dari Beberapa Sifat Pinus merkusii Jungh. at de Vriese. Tesis S-2 Program Pasca Sarjana UGM. Yogyakarta. (Tidak Dipublikasikan).
- Soekotjo, 1977. Pinus merkusii. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Soerianegara, I., 1970. Pemuliaan Pohon Hutan. Laporan Mengenai FAO Forest Improvement Training Centre. Raleigh North Carolina. Laporan No. 104. LPH Bogor.
- Soeseno, O.H., 1979. Tinjauan Pinus merkusii di Tempat Asal (Tempat Asli). Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- _____, 1985. Pemuliaan Pohon Hutan. Jurusan Budi-
daya Hutan, Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- _____, 1988. Genetic Variation and Improvement of
Pimis merkusii Jungh. et de Vriese. TheSIS for
Degree of Doctor Philosophy in Forest Science.
Gadjah Mada Universite. Yogyakarta. (Tidak Dipubli-
kasikan).
- _____, 1993. Peranan Pemuliaan Pohon Dalam Pening-
katan Produktivitas Hutan. Universitas Gadjah Mada.
Yogyakarta.
- _____, E.B Hardianto dan M Na'im, 1994. Sejarah
Pembangunan Kebun Benih Pinus merkusii di Jawa.
Kerjasama Antara Fakultas Kehutanan UGM dengan
Perum Perhutani. Yogyakarta.
- Steel, Robert G.D dan J.H Torrie, 1991. Prinsip dan Prose-
dur Statistik. Teroemahan. PT Gramedia Pustaka
Utama. Jakarta.



- Suhaendi, H., 1979. Program Pemuliaan Pohon Hutan Yang Telah Bilaksanakan Oleh LPH dan Hasil Yang Telah Dicapai serta Problematika yang dihadapi. Kertas Kerja Lokakarya Pemuliaan Pohon Hutan. Yogyakarta.
- Wolff von Wolffing, H.E., 1930. Tabel Batang (Terjemahan). Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta. 1976.
- Wright, J.W., 1976. Introduction to Forest Genetics Academic Press. New York. San Fransisco. London.
- , 1977. Analysis of Variance Calculation for Irregular Experiment. Proceeding of Thirteenth Lake States Forest Tree Improvement Conference North Central Forest Service Departement of Agriculture.
- Zobel, B.J dan J.T Talbert, 1984. Applied Forest Tree improvement. John Wiley and Sons. Inc. New York.