

DAFTAR PUSTAKA

- Anonimus, 2000. *Genetika Kuantitatif*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- _____, 2000. *Genetic Improvement of Pinus merkusii at Perum Perhutani*. Jointly Conducted by Perum Perhutani and Faculty of Forestry Gadjah Mada University.
- _____, 2002. 'Laporan Penelitian Pemuliaan Pohon Pinus merkusii Tahun 2001'. Penelitian Kerjasama antara Pusat Pengembangan Sumber Daya Hutan PT. Perhutani Dengan Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Badan Pusat Statistik, 2001a. *Jawa Barat dalam Angka 2001*. Badan Pusat Statistik Jawa Barat .
- _____, 2001b. *Jawa Timur dalam Angka 2001*. Badan Pusat Statistik Jawa Timur .
- Cooling, E.N. 1968. *Pinus merkusii*. Commonwealth Forestry Institut. Department of Forestry. Oxford.
- Danarto, S. 1983. *Studi Fenologi Pembungan, Pembuahan dan Penyerbukan Terkendali Pinus merkusii Jungh. et de Vriese di Sempolan Jember*. Skripsi S1. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.
- Danarto, S., Hardiyanto, E.B.,M. Naiem, dan Oemi H. Suseno. 1999. *Strategi Pemuliaan Pinus merkusii Generasi Kedua*. Dalam E.B. Hardiyanto (edt) *Prosiding Seminar Nasional Status Silvikultur 1999 'Peluang dan Tantangan Menuju Produktivitas dan Kelestarian Sumberdaya Hutan Jangka Panjang*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Dickerson, G.E. 1962. *Implication of Genetics Environmental Interaction in Animal Breeding*. Anim Prod. 4: 47-63

- _____. 1999b *Keragaman Sifat dan Data Ekologi Populasi Alam Pinus merkusii di Aceh, Tapanuli dan Kerinci*. Dalam E.B. Hardiyanto (edt) *Prosiding Seminar Nasional Status Silvikultur 1999 'Peluang dan Tantangan Menuju Produktivitas dan Kelestarian Sumberdaya Hutan Jangka Panjang*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Hardiyanto, E.B., 1980. *Studi Heritabilitas Kecepatan Tumbuh Meninggi Pinus merkusii Kombinasi Uji Keturunan Half-sib dan Uji Provenans Berumur 1 Tahun*. Skripsi S1. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan
- Hardiyanto, E.B., Danarto, S., dan Saptowati, W., 2000. *Early Performance of Introduced Genetic Materials of Pinus merkusii from Natural Populations: Results of progeny trials in West Java, Indonesia*. Proc. Of the IUFRO Conference on Forest Genetics for the Next Millenium, 8-13 October, 2000. Durban, South Africa.
- Indrioko, S. 1996. *Studi Variasi Genetik Pinus merkusii Jungh. et de Vriese di Pulau Jawa dengan Analisis Isozim*. Tesis S2. Program Studi Pasca Sarjana UGM. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.
- Kramer dan Kozlowski, 1979. *Physiology of Woody Plant*. Academic Press. New York, London.
- Quijada, M.R. 1985. *Genotype-Enviromental Interaction in Forest Tree Improvement*. FAO-Un Rome.
- Robertson, A. 1959. *The Sampling Variance of The Genetics Corelation Coeficient*. Biometrics 15: 469-485
- Sasongko, S.M., 1994. *Studi Interaksi Genotip-Lingkungan Pada Uji Keturunan Pinus merkusii Jungh et de Vriese*. Tesis S2. Program Studi Pasca Sarjana UGM. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.
- Siswadi, J., 1983. *Studi Pertumbuhan Foxtail pada Pinus merkusii*. Skripsi S1. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.

- Soerianegara, I., 1974. *Forest Tree Improvement in Indonesia*. Forest research Institute, Bogor, Indonesia.
- Suseno, O.H., 1988. *Genetic Variation and Improvement of Pinus merkusii Jungh. et de Vriese*. Desertasi S3. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.
- Suseno, O.H., Hardiyanto, E.B., M. Na'iem, 1994. *Sejarah Pembangunan Kebun Benih Pinus merkusii di Jawa*. Kerjasama antara fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada dengan Perum Perhutani.
- Wibawa, A. 1998. *Studi Bentuk Batang dan Beberapa Sifat Penting Tanaman Uji Keturunan Half-sib Tusam Setelah Penjarangan II Di Sempolan, Jember*. Skripsi S1. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.
- Williams E.R. dan Matheson A.C. 1949. *Experimental Design and Analysis for Use in Tree Improvement*, CSIRO. Australia.
- Wright, J.W. 1976. *Introduction to Forest Genetics*. Academic Press, new York. San Fransisco. London.
- Zobel, B.J dan Kellison. 1978. *The Importance Genotype Environment in Forest Management*. Agenda Item 17. Eight World Forestry Congress. Jakarta.
- Zobel, B.J dan Talbert, J.T., 1984. *Applied Forest Tree Improvement*. John Wiley and Sons. USA.