

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 1980. Pedoman Pembuatan Tanaman. Direktorat Jenderal Kehutanan, Departemen Pertanian, Jakarta.
- Anonim. 2005. Teknologi pemuliaan *Acacia mangium*. Dalam: Prosiding seminar hasil penelitian *Acacia mangium*, Bogor, 6 Desember 2005. Rofi'ie, Prihatini, A., Subarudi dan Fatmawati, I.S. (eds.). pp. 1 – 6. Pusat Penelitian Sosial dan Kebijakan Kehutanan. Bogor.
- Barnes, R.D., Burley, J., Gibson, G.L. dan de Leon, J.P.G. 1995. The Breeding Seedling Orchard in The Multiple Population Breeding Strategy. *Silvae Genetica* 44: 81- 88.
- BPTH Sulawesi. 2011. *Anthocephalus macrophyllus* (Roxb.) Havil.) Miq. Informasi Singkat Benih No. 126. November 2011.
- Clutter, J.L., Fortson, J.C., Pienaar, L.V., Britste, G.H., dan Bailey, R.L., 1983. Timber Management: Quantitative Approach. New York, USA: John Willey & Sons.
- Chambers, P.G. dan Borralho, N. M. 1997. Importance of Survival in Short-Rotation Tree Breeding Programs. *Canadian Journal of Forest Research*, 27(6), 911-917.
- Cotteril, P.P dan Dean, C.A. 1990. Successful Tree Breeding With Index Selection. CSIRO Division of Forestry and Forest Product. Australia.
- Falconer, D.S. 1981. Introduction to Quantitative Genetics. Longman Inc. New York.
- Fins, L., Sharon, T.F, dan Janeth, V.B. 1992. Handbook of Quantitative Forest Genetics. Kluwer Academic Publisher. Dodrecht, The Netherland.
- Halawane, E.J, Hidayah, N.H., dan Kinho, J. 2011. Prospek Pengembangan Jabon merah (*A.macrophyllus* (Roxb.) Havil.) Solusi Kebutuhan Kayu Masa Depan. Balai Penelitian Kehutanan Manado.
- Heyne, K. 1978. Tumbuhan Berguna Indonesia I-IV. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Departemen Kehutanan. Yayasan Sarana Wana Jaya. Jakarta.

- Hendrati, R.L. 2002. Studi pembungaan pembuahan *Acacia mangium* Willd. dalam rangka manajemen kebun benih untuk meningkatkan kualitas dan kuantitas benih. Tesis S2 Program Studi Ilmu Kehutanan, Universitas Gadjah Mada Yogyakarta. Forest Tree Improvement Project Phase II. FTIP-P2-No. 38.
- Humbolt, A.V, dan Bonpland, A. 2009. Essay on the Geography of Plants. Universiti of Chicago Press : Chicago and London.
- Hardiyanto, E.B. 1996. Genetik parameter estimates for stem form and diameter in two *Pinus merkusii* Jungh. de Vriese progeny tests in Java Indonesia. Tree Improvement QFRI-IUFRO CONFERENCE Vol 1. 1996.
- , 2004. Silvikultur dan pemuliaan *Acacia mangium*. Dalam: Pembangunan Hutan Tanaman Industri *Acacia mangium*, pengalaman di PT. Musi Hutan Persada, Sumatera Selatan. Hardiyanto, E.B. dan Arisman, H. (eds.) Polydoor. Yogyakarta. pp 207-268
- , 2010. Strategi Pemuliaan. Modul bahan ajar mata kuliah Pemuliaan pohon lanjut. Program Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Keiding, H., Lauridsen, E.B., dan Wellendroft, H. 1984. Evaluation of A Series of Teak and Gmelina Provenance Trials Selection of Traits, Their Assessment and Analysis of Observations. DANIDA Forest Seed Centre, Humlebaek, Denmark 1984.
- Kementerian Kehutanan. 2013. SK. 707/Menhut-II/2013 tentang Penetapan 5 Jenis Tanaman Hutan yang Benihnya Wajib Diambil dari Sumber Benih Bersertifikat.
- Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. 2015. Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan RI no. P.39/Menlhk-Setjen/2015 tentang Rencana Strategis Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan Tahun 2015-2019.
- Krisnawati, H., Maarit K., dan Markku, K. 2011. *Anthocephalus cadamba* Miq. Ecology, Silviculture and Productivity. Center for International Forestry Research (CIFOR). Bogor.
- Kurinobu, S., Nirsatmanto, A., dan Leksono, B. 1996. Prediction of Genetic Gain by Within-Plot selection in Seedling seed Orchards of *Acacia mangium* and *Eucalyptus pellita* with an Application of Retrospective Selection

Index. Tree Improvement for Sustainable Tropical Foresty QFRI-IUFRO Conference, Caloundra, Queensland, Australia.

- Laban, B.Y. 2005. Prospek Produk Industri Hasil Hutan Indonesia. Seminar Kesiapan Indonesia dalam implementasi ISPM 15: Solid Wood Packaging Material. Pusat Standardisasi dan Lingkungan. Sekjen. Departemen Kehutanan. Jakarta, 27 April.
- Leksono, B., dan Kurinobu, S. 2005. Trend of Within Family-Plot Selection Practised in Three Seedling seed Orchards of *Eucalyptus plellita*. Jurnal of Tropical Forest Science.
- Lempang, M. 2014. Sifat dasar dan kegunaan kayu jabon merah. Jurnal Penelitian Kehutanan Wallacea vol 3 no 2 Juni 2014 163-175.
- Martin, R.P., dan Mckay², K.J. 2004. Latitudinal Variation in Genetic Divergence of Populations and the Potential for Future Speciation. Department of Biology, University of Washington, Washington.
- Mansur dan Tuheteru, F.d. 2010. *Kayu Jabon*. Penebar Swadaya Jakarta.
- Nirsatmanto, A. 1996. Petunjuk teknis penerapan system sub line dalam pembangunan kebun benih uji keturunan. pp. 1 – 24. Visi dan misi BP3BTH Yogyakarta.
- Nirsatmanto, A., dan Kurinobu, S. 2002. Trend of Within-Plot Selection Practiced in Two Seedling Seed Orchards of *Acacia mangium* in Indonesia. Faculty of Agricultur, Kyushu University, Fukuoka, Japan.
- Pratiwi. 2003. Prospek Pohon Jabon untuk Pengembangan Hutan Tanaman. *Buletin Penelitian dan Pengembangan Kehutanan* Vol. 4 No. 1 Tahun 2003, Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan, Jakarta.
- Setyaji, T. 2011. Interaksi Genotip x Lingkungan pada Kebun Benih Semai Uji keturunan Generasi Ke-Dua (F2) *Acacia mangium* Willd. . Program Pasca S-2 Sarjana Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta (tidak dipublikasikan)
- Setyaji, T., Sunarti, S., Nirsatmanto, S., Kartikaningtyas, D., Surip, Yuliastuti, D.S., dan Sumaryana. 2012. General information of seed source (F1) Jabon merah (*Anthocephalus macrophyllus* (Roxb.) Havil.) establishment in Wonogiri, Central Java. FTIP 2012 B2PBPTH Yogyakarta.

- Setyaji, T., Nirsatmanto, A., dan Surip. 2014. Produktivitas dan variasi genetik Jabon merah (*Anthocephalus macrophyllus* (Roxb.) Havil.) provenan Sulawesi Tenggara. Prosising seminar nasional Benih Unggul BP3BTH Yogyakarta.
- Setyaji, T., Nirsatmanto, A., dan Sunarti, S. 2015. Pemuliaan dan Pengembangan Jabon merah. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Bioteknologi Pemuliaan Tanaman Hutan Yogyakarta. (tidak dipublikasikan).
- Setyaji, T., dan Surip. 2016. Eksplorasi Jabon Merah di Kabupaten Buton, Sulawesi Tenggara. Laporan Kegiatan Eksplorasi B2P2BPTH Yogyakarta (tidak dipublikasikan).
- Sidabutar, J.H. 2007. Perancangan arsitektur strategik di perusahaan furniture panel wood PT.Cahaya Sakti Furintraco (Tesis). Program Magister Bisnis. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor, Bogor (tidak dipublikasikan).
- Soeseno, O.H. 1985. Pemuliaan Pohon Hutan. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Soerianegara, I., dan RHMJ Lemmens (eds.). 2005. Plant Resources of South-East Asia. Timber trees: Major commercial timber 5 (1) 102-108. Prosea. Bogor.
- Susila, I.W.W. 2009. Riap Tegakan Duabanga (*Duabanga moluccana* Bl.) di Rarung. Jurnal Hutan dan Konservasi Alam Vol. VII, No 1, 47-58.
- Sunarti, S. 2013. Strategi Pemuliaan Hibrid Acacia (*Acacia mangium* x *Acacia auriculiformis*). Program Pasca Sarjana S-3 Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta (tidak dipublikasikan).
- Wright, J.W. 1976. Introduction to Forest Genetics. Academic Press Inc., New York, San Francisco, London.
- Yamada, Y. 1977. Evaluation of the Culling Variate Used by Breeders in Actual Selection. Genetic. (86).885-889.
- Zobel, B., dan Talbert, J. 1984. Applied Forest Tree Improvement. John Willey and Sons, New York, Brisbane, Toronto, Singapore.