



DAFTAR PUSTAKA

- Adam, F.Y. 2013. *Pola Keragaman Genetik pada Permudaan Alam Cendana di Kawasan Wisata Desa Wisata Bejiharjo, Karangmojo, Gunungkidul.* Skripsi S-1. Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.
- Agusta, A., & Y. Jamal. 2001. *Fitokimia dan Farmakologi Cendana (Santalum album L.).* Jurnal Ilmiah Berita Biologi, Edisi Khusus: Cendana (*Santalum album L.*) Sumber Daya Daerah Otonomi Nusa Tenggara Timur. Pusat Penelitian Biologi-LIPI 5(5).
- Agustiawan, J. 2014. *Variasi Genetik Cendana dengan Penanda Isoenzim di Desa Bleberan, Playen, Gunungkidul, Yogyakarta.* Skripsi S-1. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Tidak dipublikasikan.
- Arfenda, F.C. 2014. *Variasi Genetik pada Permudaan Alam Cendana di Kawasan Gunung Api Purba, Nglangeran, Patuk, Gunungkidul.* Skripsi S-1. Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.
- 2016. *Variasi Genetik dan Estimasi Parameter Reproduksi pada Permudaan Alam Cendana (Santalum album Linn.) di Pilangrejo, Nglipar, Gunungkidul.* Tesis. Program Pasca Sarjana. Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.
- Banoet, H.H. 2001. *Peranan Cendana dalam Perekonomian NTT: Dulu dan Kini.* Jurnal Ilmiah Berita Biologi, Edisi Khusus: Cendana (*Santalum album L.*) Sumber Daya Daerah Otonomi Nusa Tenggara Timur. Pusat Penelitian Biologi-LIPI 5(5).
- Boer, R., & T. June. 2001. *Analisis Kesesuaian Iklim untuk Pengembangan Cendana (Santalum album L.) di Nusa Tenggara Timur.* Jurnal Ilmiah Berita Biologi, Edisi Khusus: Cendana (*Santalum album L.*) Sumber Daya Daerah Otonomi Nusa Tenggara Timur. Pusat Penelitian Biologi-LIPI 5(5).
- Boroh, P. 2001. *Potensi Cendana sebagai Andalan Otonomi di Nusa Tenggara Timur.* Jurnal Ilmiah Berita Biologi, Edisi Khusus: Cendana (*Santalum album L.*) Sumber Daya Daerah Otonomi Nusa Tenggara Timur. Pusat Penelitian Biologi-LIPI 5(5).



- Darmokusumo, S., A.A. Nugroho, E.U. Botu, A. Jehamat, & M. Benggu. 2001. *Upaya Memperluas Kawasan Ekonomi Cendana di Nusa Tenggara Timur.* Jurnal Ilmiah Berita Biologi, Edisi Khusus: Cendana (*Santalum album* L.) Sumber Daya Daerah Otonomi Nusa Tenggara Timur. Pusat Penelitian Biologi-LIPI. 5(5).
- Dinas Kehutanan Provinsi Nusa Tenggara Timur (NTT). 1998. *Laporan Inventarisasi Cendana (*Santalum album* L.) di Pulau Timor Tahun anggaran 1997/1998.* Kupang.
- Dinas Kehutanan Provinsi Nusa Tenggara Timur (NTT). 2010. *Peraturan Daerah Provinsi Nusa Tenggara Timur No 5. Tahun 2010 tentang Pengelolaan Cendana.* Dinas Kehutanan Provinsi Nusat Tenggara Timur.
- Fadhuromah, S. 2016. *Potensi Permudaan alam dan Keragaman Genetik Cendana (*Santalum album* Linn.) di Desa Semugih, Kecamatan Rongkop,* Kabupaten Gunungkidul. Skripsi S-1. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Komunikasi Pribadi.
- Finkeldey, R. 2005. *Pengantar Genetika Hutan Tropis.* Terjemahan Djamburi. E., I.Z. Siregar, U.J. Siregar, A.W. Kertadikara. Fakultas Kehutanan IPB. Bogor.
- Finkeldey, R. & H. H. Hattemer. 2007. *Tropical Forest Genetics.* Springer-Verlag Berlin Headelberg.
- Frankham, R., J.D. Ballou, & A.D. Briscoe. 2002. *Introduction to Conservation Genetics.* Cambridge University Press. New York.
- Hamilton, L. & C.E. Conrad. 1990. *Sandalwood in The Pasific : a State of Knowledge Synthesis and Summary.* From the April 1990.Symposium. Proceeding Symposium on Sandalwood in The PAsific April 9-11-1990, Honolulu, Hawai. Pasific Southwest Research, Berkeley. California.
- Hamrick, J.L., M.JW. Godt, & S.L. Sherman-Broyles. 1992. *Factors Influencing Levels of Genetic Diversity in Woody Plant Species.* N. For (6) 95-124.
- Harbaugh, D.C. & B. Baldwin. 2007. *Phylogeny and biogeography of the sandalwoods (*Santalum*, *Santalaceae*) : repeated dispersals Throughout the Pasific.* American Journal botany 94(6): 1028-1040, 2007. Berkeley, California.
- Haryjanto, L. 2009. *Keragaman Genetik Cendana (*Santalum album* Linn) dari Kepulauan Nusa Tenggara Timur di kebun Konservasi Ex-Situ Watusipat,*



Gunungkidul dan dari Ras Lahan Wanagama. Tesis S-2. Program Pasca Sarjana. Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.

Irmawati., M. A. S. 2007. *Keragaman Genetik Cendana (Santalum album Linn) dari 2 Provenans dan 2 Ras Lahan di Wanagama I dengan analisis isozim.* Skripsi S-1. Tidak dipublikasikan. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.

Indriawan, M., R. B. Primarck & J. Supriatna. 2007. *Biologi Konservasi.* Jakarta. Yayasan Obor Indonesia.

Iqbal, M. 1993. *International Trade in Non-wood Forest Product : An Overview.* Food and Agriculture Organization of the United Nation. Rome, Italia.

IUCN. 2014. *IUCN Red List Categories And Criteria: Verson 2.3. IUCN Species Survival Commision.* International Union for Conservation of Nature and Natural Resources. Glad, Switzerland, and Cambridge. UK.

Lowe, A., S. Harris, & P. Ashton. 2004. *Ecological Genetic: Design, Analysis, and Application.* Blackwell publisher. Oxforf, UK.

Mc. Kinnel. 1993. *Review of Santalum.* IUFRO. Australia.

Na'iem. M. 2000. *Aplikasi Isozim sebagai Penanda Molekuler untuk Program Konservasi dan Pemuliaan.* Makalah disajikan dalam Lokakarya Konservasi Eks-situ, Pemuliaan Pohon dan Pembangunan Hutan Tanaman Meranti. Yogyakarta, 4 – 5 Oktober 2000.

Na'iem, M. 2001. *Konservasi Sumber Daya Genetik untuk Pemuliaan pohon.* Dalam Seminar Sehari Peletakan Dasar-Dasar dan Strategi Pemuliaan Pohon Hutan di Indonesia dalam Rangka 70 Tahun Prof. Dr. Hj. Oemi Hani'in Suseno. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.

Nugroho, A. 2016. *Variasi Genetik Permudaan Alam Cendana (Santalum album Linn.) di Botodayakan, Rongkop, Gunungkidul.* Skripsi S-1. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.

Purwiastuti, R. 2015. *Keragaman Genetik Cendana (Santalum album Linn.) pada Tegakan Benih dan Tegakan Rehabilitasi di Nusa Tenggara Timur Berdasarkan Penanda Isozim.* Tesis S-2. Program Pasca Sarjana. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.



- Rahayu, S., A.H. Wawo, M. Noordwijk, & K. Hairiah . 2002. *Cendana, Deregulasi dan Strategi Pengembangannya*. World Agroforestry Centre – ICRAF. Bogor.
- Ratnaningrum, Y. W. N. 2010. *Sistem Perkawinan pada beberapa Provenan dan Ras Lahan Cendana (Santalum album Linn, Santalaceae) pada pertanaman uji Provenan di Wanagama*. Yogyakarta. Tesis. Program Pasca Sarjana. Fakultas Pertanian, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.
- Riswan, S. 2001. *Kajian Botani, Ekologi dan Penyebaran Pohon Cendana (Santalum album L.)*. Jurnal Ilmiah Berita Biologi, Edisi Khusus: Cendana (*Santalum album* L.) Sumber Daya Daerah Otonomi Nusa Tenggara Timur. Pusat Penelitian Biologi-LIPI 5(5).
- Rudjiman. 1987. *Santalum album* Linn. Taksnomi dan Model Arsitekturnya. Dalam Prosiding Diskusi Cendana. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta
- Seido, K. 1993. *Manual of Isozyme Analysis*. JICA and Directorate General of Reforestation and Land Rehabilitation Ministry of Forestry in Indonesia. Jakarta.
- Silva, J.A.T., D. Soner, T. Page, & M. Nataraj. 2016. *Sandalwood ; Basic Biology, Tissue culture, and Transformatin*. Springer-Verlag Berlin Heidelber.
- Soeseno, O.H. 2001. *Prospek Pengembangan Cendana di Nusa Tenggara Timur*. Jurnal ilmiah Berita Biologi, Edisi Khusus: Cendana (*Santalum album* L.) Sumber Daya Daerah Otonomi Nusa Tenggara Timur. Pusat Penelitian Biologi-LIPI 5(5):479 - 486.
- Surata, I.K. & Idris, M.M. 2001. *Status Penelitian Cendana di Provinsi Nusa Tenggara Timur*. Jurnal Ilmiah Berita Biologi, Edisi Khusus: Cendana (*Santalum album* L.) Sumber Daya Daerah Otonomi Nusa Tenggara Timur. Pusat Penelitian Biologi-LIPI 5(5).
- Surata, I.K. 2006. *Teknik Bududaya Cendana*. Nomor 21, 2006. ISSN 410 – 1009. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan Bali dan Nusa Tenggara Timur.
- UNEP. 2007. *UNEP WCMC Species Databases. Santalum album* Linn. United Nations Environment Program-World Conservation Monitoring Center. Cambridge, UK.



- White, T.L., W.T. Adams, & D.B. Neale. 2007. *Forest Genetics*. CABI Publishing. CAB International, Wallingford, Oxfordshire, United Kingdom.
- Widyatmika, M. 2007. *Kapita Selekta atau Lokal Nusa Tenggara Timur*. Pusat Pengembangan Madrasah. Kupang.
- Wirakarsa, I.S. 2015. *Potensi Permudaan Alam dan Keragaman Genetik Cendana (Santalum album Linn.) di Desa Petir Kecamatan Rongkop Kabupaten Gunungkidul*. Tesis S-2. Program Pasca Sarjana. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.
- Yuliah. 2011. *Variasi Genetik Permudaan Cendana (Santalum album Linn.) pada Beberapa Fisiognomi di Wanagama I Menggunakan Penanda Isozim*. Tesis S-2. Program Pasca Sarjana Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Tidak dipublikasikan.
- Zeidler, M. 2000. *Electrophoretic Analysis of Plant Isozymes*. Acta Universitatis Palackianae Olomicensis Facultas Rerum Naturalium. Biologica 38. Dept. Of Ecology. Palacky University, Tr. Svobody 26, Olomouc, Czech Republic.
- Zobel, B. & Talbert. 1984. *Applied Forest Tree Improvement*. John Wiley and Sons. Canada.