

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim. 2011. *Masterplan Pengembangan dan Pelestarian Cendana Provinsi Nusa Tenggara Timur Tahun 2010-2030*. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan.
- Araujo, J.D. 2011. *Pertumbuhan Tanaman Pokok Cendana (*Santalum album* Linn.) pada Sistem Agroforestri di Desa Saniri, Kecamatan Balibo, Kabupaten Bobonaro - Timor Leste*. Bogor: Institut Pertanian Bogor. Skripsi. Diakses 2 Juni 2019 dari <https://repository.ipb.ac.id/handle/123456789/47967>. (Tidak Dipublikasikan)
- Arifriana, R., S. Indrioko, dan A. Syahbudin. 2017. Variasi Cendana (*Santalum album* Linn.) Berdasarkan Morfologi Daun dan Bunga di Desa Petir, Rongkop, Gunungkidul. Ariyanti, M. dan Y. Asbur. 2018. Cendana (*Santalum album* L.) Sebagai Tanaman Penghasil Minyak Atsiri. *Jurnal Kultivasi* Vol. 17 (1): 558-56
- Ariyanti, M. dan Y. Asbur. 2018. Cendana (*Santalum album* L.) Sebagai Tanaman Penghasil Minyak Atsiri. *Jurnal Kultivasi* Vol. 17 (1) : 558-566
- Arunkumar, A.N., A. Dhyani, G. Joshi. 2019. *Santalum album: The IUCN Red List of Threatened Species 2019*. Diakses 3 September 2019, dari <http://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2019-1.RLTS.T31852A2807668.en>.
- Azizah, N. 2009. *Permudaan Alam Cendana (*Santalum album* Linn.) pada Tahapan Sukresi Sekunder dengan Berbagai Fisiognomi di Wanagama I Gunungkidul*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Skripsi. (Tidak Dipublikasikan).
- Balasubramanian, P., R. Aruna, C. Anbarasu, dan E. Santhoshkumar. 2011. Avian Frugivory and Seed Dispersal of Indian Sandalwood *Santalum album* in Tami Nadu India. *Journal of Threatened Taxa* Vol. 3(5): 1775-1777
- Baker, F.S. Daniel, T.W., Helms, J.A. 1979. *Principles of Silviculture*. Marsono, D, penerjemah; Soeseno, O.H, editor. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Barbour, M.G., J.H. Burk, W.D. Pitts, F.S. Gilliam, M.W. Schwartz. 1987. *Terrestrial Plant Ecology*. New York: An Imprint of Addison Wesley Longman, Inc.
- Barbour, Liz. 2008. *Analysis of Plant-Host Relationships in Tropical Sandalwood (*Santalum album*)*. Australia: Rural Industries Research and Development Corporation (RIRDC).
- Baskoro, L. 2011. Implikasi Biologi Reproduksi terhadap Konservasi Genetik Jenis *Santalum album*. *Jurnal Pemuliaan Tanaman Hutan* Vol. 5(1): 1-11
- Buntoro, B.H., R. Rogomulyo, S. Trisnowati. 2014. Pengaruh Takaran Pupuk Kandang dan Intensitas Cahaya terhadap Pertumbuhan dan Hasil Temu Putih (*Curcuma zedoaria* L.). *Vegetalika* Vol. 3 (4): 29-39
- Doran, J.C dan T. John. 1997. *Australian Trees and Shrubs: Species For Land Rehabilitation and Farm Planting in the Tropics*. Australia: The Australian for International Agrivultural Research (ACIAR).

- Fadhurrohmah, S. 2016. *Potensi Permudaan Alam dan Keragaman Genetik Cendana (Santalum album Linn.) di Desa Semugih Kecamatan Rongkop Kabupaten Gunungkidul*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Skripsi. (Tidak Dipublikasikan).
- Fanggidae, Y.D dan Impron. 2018. Evapotranspirasi Bibit Cendana (*Santalum album* Linn.) dengan Beberapa Inang Primer. *Jurnal Agromet* Vol. 32(1): 21-30
- Faridah, E., H. Supriyo, M.G. Wibisono, Kristinawati, D. Afiani, D. Hartanti. 2012. Akselerasi Pertumbuhan Cendana (*Santalum album*) dengan Aplikasi Unsur Hara Makro Esensial pada Tiga Jenis Tanah. *Jurnal Ilmu Kehutanan* Vol. 4 (1): 1-17
- Finch-Savage, W.E. and G.W. Bassel. 2015. Seed Vigour and Crop Establishment: Extending Performance Beyond Adaptation. *Journal of Experimental Botany* Vol. 67 (3): 5677-591
- Gunawan, W., S. Basuni, A. Indrawan, L.B. Prasetyo, H. Soedjito. 2011. Analisis Komposisi dan Struktur Vegetasi terhadap Upaya Restorasi Kawasan Hutan Taman Nasional Gunung Gede Pangrango. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan* Vol. 1(2): 93-105
- Halin, H., H. Wijaya, dan R. Yusilpi. 2017. Pengaruh Harga Jual Kacang Patri Jenis Silver terhadap Nilai Penjualan pada CV. Karunia Kaca Palembang Tahun 2004-2015. *Jurnal Ecomet Global* Vol. 2 (2): 49-56
- Heddy S., S.B. Soemitro, dan S. Soekartomo. 1986. *Pengantar Ekologi*. Jakarta: CV. Rajawali.
- Indriyanto. 2006. *Ekologi Hutan*. Jakarta: PT Bumi Aksara.
- Jasechko, S., Z.D. Sharp, J.J. Gibson, S.J. Birks, Y.Yi, P.J. Fawcett. 2013. Terrestrial Water Fluxes Dominated by Transpiration. *Nature* Vol. 496: 347-351
- Kharisma. 1994. *Kombinasi Uji Keturunan dan Uji Sumber Benih Cendana (Santalum album Linn.) Tingkat Semai*. Yogyakarta: Program Pascasarjana Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Tesis. (Tidak Dipublikasikan).
- Kozlowski, T.T. dan S.G. Pallardy. 1997. *Physiology of Woody Plants*. Sandiego: Academic Press.
- Leksono, A.S. 2007. *Ekologi Pendekatan Deskriptif dan Kuantitatif*. Malang: Bayumedia Publishing.
- Lestari, F. 2010. Karakteristik Pembungaan Tiga Provenan dan Empat Ras Lahan Cendana. *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman* Vol. 7(2): 59-65
- Ludwig, J.A., and J.F. Reynolds. 1988. *Statistical Ecology a Primer on Methods and Computing*. New York: John Wiley & Sons.
- Lukaszewicz, J., W. Kopyrk, dan R. Paluch. 2003. *The Role of Artificial and Natural Regeneration in Increasing The Sustainability of Forest Ecosystem in Poland*. Diakses pada 3 September 2019, dari <http://www.fao.org/3/XII/0323-B1.htm#fn1>
- Mahardika, B. 2014. *Karakteristik Permudaan Alam Cendana (Santalum album Linn.) di Hutan Rakyat Desa Petir, Kec. Rongkop, Kab. Gunungkidul*.

- Yogyakarta: Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Skripsi. (Tidak Dipublikasikan).
- Muhsin, S.W. Ahmad, P. Prabowo. 2017. Laju Dekomposisi Seresah Daun Tumbuhan Kayu Besi (*Metrosideros petiolata* Koord.) di Kawasan Hutan Lindung Nanga-Nanga Papalia Kota Kendari Sulawesi Tenggara. *Biowallacea* Vol. 4 (2): 655-666
- Noatay, K.L.2002. Chandan: *Hard to Grow, Gold to Reap*. India: The Tribune Agriculture Tribune. Diakses 16 Mei 2019 dari <https://www.tribuneindia.com/2002/20021230/agro.htm#1>
- Nugroho, F.I.2006. *Studi Potensi Permudaan Alam Cendana (Santalum album Linn.) di Luar Petak 5 Wanagama I Gunungkidul*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan Universtas Gadjah Mada. Skripsi. (Tidak Dipublikasikan).
- Nuzulah, S.N., Purwanto, dan S. Bachri. 2016. Kajian Dinamika Suksesi Vegetasi di Kawasan Terdampak Erupsi Gunung Api Kelud Berbasis Data Penginderaan Jauh Tahun 2013-2016. *Jurnal Media Komunikasi Geografi* Vol. 17 (1): 1-2
- Orwa, C., A. Mutua, R. Kindt, R. Jamnadass, dan A. Simons. 2009. *Agroforestry Database: a Tree Reference and Selection Guide version 4.0*. Diakses pada 3 September 2019, dari http://old.worldagroforestry.org/treedb/AFTPDFS/Santalum_album.PDF
- Page, T., M. Sacaio, L. Almaeida, L.D.C. Patrocinio, I. Pereira, dan R. Williams. 2018. *Sandalwood Production and Hosts in Timor-Leste*. Canberra: Australian Centre for International Agricultural Research.
- Peday, H.F.Z.2009. *Kajian Pola Sebaran Spasial dan Keanekaragaman Jenis Vegetasi pada Daerah Tangkapan Air Taman Wisata Alam Gunung Meja*. Bogor: Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. Diakses 28 Februari 2019, dari <https://repository.ipb.ac.id/handle/123456789/4483>
- Pramoedibyo, R.I.S., O.H. Suseno, H. Supriyo, Soekotjo, M. Na'iem dan U. Iskandar.2004. *Dari Bukit-Bukit Gunungkidul sampai ke Wanagama I*. Yogyakarta: Yayasan Sarana Wana Jaya.
- Prianto, S.D., T, Setyo, dan Pardiyani. 1987. *Cendana di Wanagama I Gunungkidul: Prosiding Diskusi Cendana*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada.
- Prijono, S dan M.T.S. Laksana. 2016. Studi Laju Transpirasi *Peltophorum dassyrachis* dan *Gliricidia sepium* Pada Sistem Budidaya Tanaman Pagar Serta Pengaruhnya terhadap Konduktivitas Hidrolik Tidak Jenuh. *Jurnal Pembangunan Alam Lestari* Vol. 7(1): 15-24
- Purnama, O.F. 2018. *Permudaan Alam dan Komposisi Jenis Edelwies (Anaphails spp.) pada Berbagai Elevasi di Jalur Pendakian Selo, Resort Semuncar, Taman Nasional Gunung Merbabu*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Skripsi. (Tidak Dipublikasikan).
- Purnomo, D.W., D. Usmani, J.T. Hadiah. 2018. Dampak Keterbukaan Tajuk terhadap Kelimpahan Tumbuhan Bawah pada Tegakan *Pinus oocarpa* Scheide dan *Agathis alba* (Lam) Foxw. *Jurnal Ilmu Kehutanan* Vol.12(1) 61-73

- Purwito, D.2005. *Studi Potensi Permudaan Alam Cendana (Santalum album Linn.) di Petak 5 Wanagama I Gunungkidul*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Skripsi. (Tidak Dipublikasikan).
- Rahayu, S., A.H. Wawo, M.V. Noordwijk dan K. Hairiah.2002. *Cendana: Diregulasi dan Strategi Pengembangannya*. Kumpulan: Makalah Seminar Nasional: Kajian terhadap Tanaman Cendana (*Santalum album* Linn.) sebagai Komoditi Utama Perekonomian Propinsi Nusa Tenggara Timur (NTT) Menuju Otonomisasi. (Tidak Dipublikasikan).
- Rai, S.N. 1990. *Status And Cultivation of Sandalwood in India*. California (CA): Pacific Southwest Research Station, Forest Service, U.S. Departement of Agriculture 66-71
- Ratnaningrum, Y.W.N. 2010. *Sistem Perkawinan Beberapa Provenan dan Ras Lahan Cendana (Santalum album Linn., Santalaceae) pada Pertanaman Uji Provenan di Wanagama, Yogyakarta*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Tesis. (Tidak Dipublikasikan).
- Resosoedaro, S.K., Kartawinata, dan Soegiarto. 1993. *Pengantar Ekologi*. Bandung: Pt Remaja Rosdakarya
- Rudjiman. 1987. *Santalum album Linn. Taksonomi dan Model Arsitekturnya* : Prosiding Diskusi Cendana. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. (Tidak dipublikasikan)
- Rujiter, J. dan S. Rahayu. 2004. *Cendana (Santalum album L.)*. Diakses 23 Mei 2019, dari <http://www.worldagroforestry.org/sea/Publications/files/leaflet/LE0017-04.pdf>
- Salwanafi, D.A. 2018. *Keanekaragaman dan Asosiasi Jenis Pohon Penyusun Hutan Alam Dataran Rendah di Cagar Alam Pananjung Pangandaran Jawa Barat*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Skripsi. (Tidak Dipublikasikan).
- Singh, G. 2010. *Plant Systematics: An Integrated Approach (3rd Edition)*. New Hampshire (USA): Science Publisher, Inc
- Solanki, N.S., C.S. Chauhan, B. Vyas, D. Marothia. 2015. *Santalum album Linn: A Review*. *International Journal of PharmTech Research* Vol. 7 (4): 629-640
- Soesono, O.H. 2001. *Prospek Pengembangan Cendana*. *Jurnal Ilmiah Berita Biologi, Edisi Khusus: Cendana Sumberdaya Daerah Otonomi Nusa Tenggara Timur* Vol. 5 (5) Jakarta: Pusat Penelitian Biologi-LIPI.
- Srinivas, P., A. Jampani, dan A. Nigam. 2017. *Antibacterial Activity of Endophytes of Medical Plants From Bangalore Region*. *World Journal of Pharmaceutical Research* Vol. 6(4): 1020-1028.
- Surata, I.K. 2006. *Teknik Budidaya Cendana*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hutan dan Konservasi Alam.
- _____. 2009. *Permudaan Alam Tunas Akar Pohon Induk Cendana (Santalum album Linn.) pada Beberapa Pola Penggunaan Lahan*. Yogyakarta: Program Pascasarjana Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Tesis. (Tidak Dipublikasikan).

- Surata, I.K. dan M.M. Idris. 2011. Status Penelitian Cendana di Propinsi Nusa Tenggara Timur. *Jurnal Ilmiah Berita Biologi, Edisi Khusus: Majalah Cendana di NTT* Vol.5(5). Kupang: Balai Penelitian Kehutanan
- Susilowati, S., S. Triyono, dan C. Sugianti. 2015. Pengaruh Jarak Lampu Neon terhadap Pertumbuhan Tanaman Kailan (*Brassica oleraceae*) Dengan Sistem Hidroponik Sumbu didalam Ruangan. *Jurnal Teknik Pertanian Lampung* Vol. 4(4): 293-304.
- Tjhiaw, G. dan T.S. Djohan. 2009. Suksesi Vegetasi Alami di Bekas Tambang Timah Pulau Bangka. *Jurnal Manusia dan Lingkungan* Vol. 16(1):23-41
- Wahyuni A.S., L.B. Prasetyo, dan E.A.M. Zuhud. 2017. Populasi dan Pola Distribusi Tumbuhan Paliasa (*Kleinhovia hospital* L.) di Kecamatan Bontobahari. *Media Konservasi* Vol. 22 (1): 11-18
- Waite, S. 2000. *Statistical Ecology in Practice: A Guide to Analysing Environmental and Ecological Field Data*. England: Pearson Education Limited.
- Watson, R.T., I.R. Noble, B. Bolin, N.H. Ravindranath, D.J. Verardo, D.J. Doken. 2000. *IPCC Special Report on Land Use, Land-Use Change and Forestry*. UK: Cambridge University Press
- Widiyatmoko, A. 2007. *Potensi Permudaan Alam Cendana (Santalum album Linn.) dalam Radius 2 Kilometer di Luar Petak 5 Wanagama I Gunungkidul*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Skripsi. (Tidak Dipublikasikan).
- Wijayanti, I. 2006. *Potensi Cendana (Santalum album Linn.) Berdasarkan Deposit Biji dalam Tanah di Petak 5 Wanagama I Gunungkidul*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Skripsi. (Tidak Dipublikasikan).
- Wirakarsa, I.S. 2015. *Potensi Permudaan Alam dan Keanekaragaman Genetik Cendana (Santalum album Linn.) di Desa Petir Kecamatan Rongkop Kabupaten Gunungkidul*. Yogyakarta: Program Pascasarjana Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Tesis. (Tidak Dipublikasikan).
- Yuliah. 2011. *Variasi Genetik Permudaan Cendana (Santalum album Linn.) pada Beberapa Fisiognomi di Wanagama I Menggunakan Penanda Isoenzim*. Yogyakarta: Program Pascasarjana Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Tesis. (Tidak Dipublikasikan).
- Zulkarnain, S. Kasim, H. Hamid. 2015. Analisis Vegetasi dan Visualisasi Struktur Vegetasi Hutan Kota Baruga, Kota Kendari. *Jurnal Hutan Tropis* Vol. 3 No (2) 99-108