

DAFTAR PUSTAKA

- Widodo, M. A. 1999. *Pengaruh Inokulasi Mikorisa (MVA), Frankia, dan Bahan Organik Ost. terhadap Pertumbuhan Semai Cemara Laut (Casuarina equisetifolia)*. Skripsi S1 Fakultas Kehutanan. UGM. Yogyakarta. (Tidak dipublikasikan).
- Akkermans, A. D.L dan Houwers, A. 1983. *Morphology of Nitrogen Fixed in Forest Ecosystem*. Dalam J. C Gordon dan C. T Wheeler (eds.). Biological N Fixation in Forest Ecosystem. The Hague. pp : 7-54.
- Anonim, 1984. *Casuarinas : N- Fixing Trees for Adverse Sites*. National Academy Press. Washington, DC.
- Anonim, 1992. *Cendana (Santalum album)*. Departemen Kehutanan. Kantor Wilayah Propinsi Nusa Tenggara Timur.
- Baker, S.F. 1950. *Principles of Silviculture*. Mc. Graw Hill Book Company. New York.
- Balba, A.M. 1979. *Organic and Inorganic Fertilization of Sandy Soil*. In Sandy Soil. FAO Soil Bulletin 25 Second Printing. p : 23-26.
- Barret, D. R. 1985. *Santalum album (Indian Sandalwood) Literature Review*. Mulga Research Centre. Western Australian Institute of Technology.
- Boer, R. dan T. June. 2000. *Analisis Kesesuaian Iklim untuk Pengembangan Cendana (Santalum album Linn.) di Nusa Tenggara Timur*. FMIPA. IPB. Bogor.
- Darmawijaya, M. I. 1990. *Klasifikasi Tanah*. Dasar Teori Bagi Peneliti Tanah dan Pelaksana Pertanian di Indonesia. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Djulianto, S. 2003. *Tanggapan Semai Casuarina equisetifolia terhadap Salinitas dan Cekaman Air di Media Tumbuh Pasir Pantai*. Skripsi S1 Fakultas Kehutanan. UGM. Yogyakarta. (Tidak dipublikasikan).
- Djuwansah, M. R., E. P. Utomo dan T. P. Sastramihardja N. 2000. *Potensi Sumber Daya Air Propinsi NTT sebagai Penunjang Pengembangan Kawasan Cendana*. Puslitbang Geoteknologi – LIPI. Bandung.

- Doran, J. C. dan Hall, N. 1981. *Notes of Fifteen Australian Casuarina Species*. Dalam S. J. Midgley, J.W. Turnbull dan R. D. Johnston (eds.). *Casuarina Ecology, Management and Utilization*. Canberra.
- Dumanauw, J. F. 1981. *Mengenal Sifat-sifat Kayu Indonesia dan Penggunaannya*. Kanisius. Yogyakarta.
- Effendi, M., Susila, W. W., dan Sinaga, M. 1996. *Pengaruh Iklim dan Jenis Tanah terhadap Pertumbuhan Bibit Cendana (*Santalum album* L.)*. Buletin Penelitian Kehutanan BPK Kupang. Dalam Boer, R. dan T. June. 2000. *Analisis Kesesuaian Iklim untuk Pengembangan Cendana (*Santalum album* Linn.) di Nusa Tenggara Timur*. FMIPA. IPB. Bogor.
- Gordon, J. C. dan Wheeler, C. T. 1983. *Biological Nitrogen Fixation in Forest Ecosystem : Foundation and Applications*. Kluwer Academic Publisher Group. Boston.
- Hamzah, Z. 1976. *Sifat Silvika dan Silvikultur Cendana (*Santalum album* Linn.) di Pulau Timor*. LPH, Bogor.
- Hani, A., I. G. W. Pasupati, Y. W. Rahmanto, P. Kustanto dan Y. S. E. Handayani. 2004. *PKMP : Pemanfaatan Mikorisa guna Memacu Pertumbuhan Semai Cendana (*Santalum album* Linn.) pada Lahan Pantai*. Fakultas Kehutanan. UGM. Yogyakarta.
- Hartman, H. T. dan D. E. Kester. 1986. *Plant Propagation Principle and Practices*. Prentise Hall of India Private Limited. New Delhi.
- Haynes, R. J. 1986. *Mineral N in the Plant-Soil System*. Academic Press.
- Hendrisman, M., H. Sosiawan dan G. Irianto. 2000. *Kajian Evaluasi Lahan untuk Pengembangan Cendana di Nusa Tenggara Timur*. Pusat Penelitian Tanah dan Agroklimat. Bogor.
- Kharisma dan Suriamihardja, S. 1988. *Pengaruh Jenis Inang terhadap Pertumbuhan Semai Cendana (*Santalum album* Linn.)*. *Santalum* 2, 1 – 8 . Dalam R. Boer dan T June. 2000. *Analisis Kesesuaian Iklim untuk Pengembangan Cendana di NTT*.
- Marschner, H. 1986. *Mineral Nutriton of Higher Plants*. Academic Press. USA.

- Massoud, F.I. 1979. *Physical Properties of Sandy Soils in Relation to Cropping and Soil Conservation Practices In Sandy Soil*. FAO Soils Bulletin 25 Second Printing. p : 47- 72.
- Midgley, S. J., J. W. Turnbull dan R. D Johnston. 1981. *Casuarina*. Ecology Management and Utilization Proceeding of An International Workshop 17-21. August 1981. Canberra. Australia.
- Nair, P. K. R. 1993. *An Introduction to Agroforestry*. Kluwer Academic Publisher. Dordrecht.
- Rajendran, K. dan P. Devaraj. 2004. *Biomass and Nutrient Distribution and Their Return of Casuarina equisetifolia Inoculated with Biofertilizers in Farm Land*. Biomass and Energy. India; 26; 235-249.
- Rao, NSS. 1978. *Mikroorganisme Tanah dan Pertumbuhan Tanaman*. Edisi Kedua. Universitas Indonesia Press. Jakarta.
- Rosmarkam, A., D. Shidieq dan S. W. Atmojo. 1987. *Klasifikasi Tanah*. Fakultas Pertanian. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Sarief, E. S. 1986. *Ilmu Tanah Pertanian*. Pustaka Buana. Bandung.
- Sayed, W. F., C. T. Wheeler, H. H. Zabran dan A. A. M. Shoreit. 1997. *Effect of Temperature and Soil Moisture on The Survival and Symbiotic Effectiveness of Frankia spp*. Biology and Fertility of Soils. Egypt; 25 (4); 349-353.
- _____. M. El-Sharouny, S. M. Mohawad dan M. M. Abdel-Karim. 2002. *Effect of Storage Time and Temperature on The Infectivity and Effectiveness of Frankia Entrapped in Polyacrylamide Gel*. Folia Microbiologica. Egypt; 47 (5); 545-550.
- Srivastasa, H. S. dan Singh, P. R. 1999. *Nitrogen Nutrition and Plant Growth*. Science Publisher Inc. USA.
- Suhardi, 2002. *Rehabilitation of Sand Dune for Food and Wood Production*. Professorial Chair, SERCA. Los Banos.
- _____. Sutikno, H. H. Nurjanto dan M. A. Widodo. 2002. *Casuarina equisetifolia Planting for Rehabilitation of Coastal Sand Dune Area Proceeding of The 11th International Workshop of BIO-REFOR*. Seoul Korea; 143-150

- Sunanto, H. 1995. *Budidaya Cendana*. Kanisius, Yogyakarta.
- Sunaryo dan Saefudin. 2000. *Kajian Parasitisme Tumbuhan Cendana (*Santalum album* L.) sebagai Dasar dalam Pembudidayaannya*. Balitbang Botani. Puslitbang Biologi – LIPI. Bogor.
- Surata, IK. 1993. *Pengaruh Jenis Inang Terhadap Pertumbuhan Semai Cendana. (*Santalum album*)* 13, 1-10. Laporan Teknis Litbang. Kehutanan. Balai Penelitian Kehutanan. Kupang.
- _____. 1998. *Silvikultur Cendana dan Permasalahannya*. Laporan Teknis Intern. Balai Penelitian Kehutanan. Kupang.
- _____. dan M. M. Idris. 2000. *Status Penelitian Cendana di Propinsi Nusa Tenggara Timur*. Balitbang Kehutanan. Kupang.
- Tani, C. dan Sasakawa H. 2003. *Salt Tolerance of *Casuarina equisetifolia* and *Frankia Ceq1* Strain Isolated from the Root Nodules of *C. equisetifolia**. Soil Science and Plant Nutrition. Japan; 49 (2); 215-222.
- Tantra, I. G. 1981. *Flora Pohon Indonesia*. Balai Penelitian Hutan Bogor. pp24 122-124.
- Torrey, J. G. 1981. *Casuarina: Actinorhizal Dinitrogen-Fixing Tree of Tropic*. In Proceeding International Workshop on Biological Nitrogen Fixation Technology for Tropical Agriculture. Eds P. H. Graham, J. Halliday, and P. J. Dart, CIAT, Cali, Colombia.
- Wheeler, C. T., M. Tilak, C. M. Scrimgeour, J. E. Hooker dan L. L. Handley. 2000. *Effect of Symbiosis with Frankia and Arbuscular Mycorrhizal Fungus on The Natural Abundance of ¹⁵N in Four Species of Casuarina*. Journal of Experimental Botany. United Kingdom; 51 (343); 287-297.