

DAFTAR PUSTAKA

- Agusta, A. 2000. *Minyak Atsiri Tumbuhan Tropika Indonesia*. ITB Press. Bandung.
- Anonim. 1979. *Eucalyptus for planting*. FAO. Rome.
- _____. 1990. *Pengaruh dan Manfaat Eukaliptus*. Informasi Teknis Pengelolaan Sumberdaya Hutan Nusa Tenggara.
- Ariyani, F., Setiawan, L. E., Soetaredjo, F. E. 2008. *Ekstraksi Minyak Atsiri dari Tanaman Sereh dengan Menggunakan Pelarut Metanol, Aseton, dan N-Heksana*. Widya Teknik. Vol. 7 No. 2 : 124-133.
- Astiani D.P., Jayuska, A, Arreneuz, S. 2014. Uji Aktivitas Antibakteri Minyak Atsiri *Eucalyptus pellita* Terhadap Bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. JKK 3(1): 44-48.
- Azis, A. 2012. *Uji Efektifitas Ekstrak Tumbuhan Kumis Kucing (*Orthosiphon sp.*) Sebagai Pengawet Alami Kayu Terhadap Serangan Rayap Kayu Kering *Cryptotermes sp.** [Tesis] Universitas Gajah Mada. Yogyakarta. (Tidak Dipublikasikan).
- Badan LITBANG Departemen Kehutanan, 1994. *Pedoman Teknis Penanaman Kayu-kayu Komersial*. http://indonesianforest.com/Tanaman_andalan/Eucalyptus. Diakses 8 Oktober 2014.
- Bolland, Brophy J. J. dan Haouse. 1993. *Eucalyptus leaf oil. Use, chemistry, distillation and marketing*. Inkata press.
- Burt, S. 2007. *Antibacterial Activity of Essential Oils: Potential Application in Food*. Ph.D. thesis. Institute for Risk Assesment Sciences, Division of Veterinary Medicine, Public Health. Utrecht University.
- Cheng, S. S., Hui, T. C., Chi, L. W., dan Shang, T. C. 2006. *Anti-termitic activities of essential oils from coniferou strees against *Coptotermes formosanus**. Bioone Journal. Taiwan.
- Cimanga, K., Kambu, K., Tona, L., Apers, S., De Bruyne, T., Hermans, N., Totte, J., Pieters, L., Vlietinck, A.J. 2002. Correlation Between Chemical Composition and Antibacterial Activity of Essential Oils of Some Aromatic Medicinal Plants Growing in The Democratic Republic of Congo. *Journal of Ethnopharmacology* 79: 213-220.

- Coffi, K., Soleymane, K., Harisolo, R., Bi Balo T., Claude, C.J., Pierre, C., Gilles, F., Antoine, A.C. 2012. Monoterpene Hydrocarbons, Major Components of The Dried Leaves Essential Oils of Five Species of The Genus *Eucalyptus* from Côte d'Ivoire. *Natural Science* 4 (2): 106-111.
- Effendi, V.P., Widjanarko, S. B. 2014. *Distilasi dan Karakterisasi Minyak Atsiri Rimpang Jeringau (Acorus calamus) dengan Kajian Lama Waktu Distilasi dan Rasio Bahan Pelarut*. *Jurnal Pangan dan Agroindustri*. Vol. 2 No. 2 : 1-8.
- Farobi, I. 2003. *Evaluasi Pertanaman Hybrid *Eucalyptus pellita* dan *Eucalyptus brassiana* Umur 4 Tahun di Wanagama 1 Yogyakarta*. [Tesis] Universitas Gajah Mada. Yogyakarta. (Tidak Dipublikasikan).
- Guenther, E. 1990. *Minyak Atsiri Jilid IV B*. Terjemahan dari *The Essential Oils*, Oleh Kateren. Universitas Indonesia Press. Jakarta.
- Hunt, G. M. dan Garrat, G. A. 1986. *Pengawetan kayu*. Terjemahan dari *Wood Preservation*, Oleh M. Jusuf. Akademika Pressindo. Jakarta.
- Iskandar, U., Ngadiono, dan Nugraha, A. 2003. *Hutan Tanaman Industri Di Persimpangan Jalan*. Arivco Press. Jakarta.
- Karr, L., dan J. R. Coats. 1988. *Insecticidal properties of D-limonene*. *J. Pestic.*
- Kasmudjo. 1982. *Dasar-dasar Pengolahan Minyak Kayu Putih*. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- _____. 2004. *Teknologi Pengolahan Produk Ekstraktif*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- _____. 2010. *Publikasi Hasil-Hasil Penelitian, Laboratorium Hasil Hutan Non Kayu Fakultas Kehutanan UGM*. Cakrawala Media. Yogyakarta.
- _____. 2014. *Produk Ekstraktif Tumbuhan Potensi dan Produk*. Cakrawala Media. Yogyakarta.
- Ketaren, S. 1985. *Pengantar Teknologi Minyak Atsiri*. PN Balai Pustaka. Jakarta
- Krishna, K dan Weesner F., M. 1969. *Biology of Termites*, Vol. I dan II. Academic Press, New York etc. Vol I 598 p, Vol. II 643 p.

- Nandika, B. dan Tumbuan, B. 2003. *Deteriorasi Kayu Oleh Faktor Biologis. PAU Bioteknologi*. Institut Pertanian bogor. Bogor.
- Ohtani, Y., Hazama, M., dan Sameshima, K. 1996. *Crucial chemical factors of the termiticidal activity of hinoki wood (*Camaecypris obtusa*) II. Variations in termiticidal activity among five individual samples of hinoki wood*. Mokuza Gakkaishi.
- Ohtani Y, Hazama M, Sameshima K. 1997. Crucial chemical factors of the termiticidal activity of hinoki wood (*Chamaecypris obtusa*) III. Termiticidal extractives from hinoki wood. Mokuza Gakkaishi 43:1022–1029
- Panahi, Y., Sattari, M., Babaie, A.P., Beiraghdar, F., Ranjbar, R., Joo, A.H., dan Bigdeli, M. 2011. *The Essential Oils Activity of *Eucalyptus polycarpa*, *Eucalyptus largiflorence*, *Eucalyptus malliodora* and *Eucalyptus camaldulensis* on *Staphylococcus aureus**. IJPR.
- Poerwowidodo. 1991. *Gatra Tanah Dalam Pembangunan Hutan Tanaman di Indonesia*. Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor.
- Pramono, I. B. dan Pudjiharta, A. 1994. *Research Experiences on *Eucalyptus* in Indonesia*. <http://www.fao.org/docrep/005/ac772e/ac772e09.html>. Diakses 8 Oktober 2014.
- Proenza, Y.G., Alvarez, R.Q., Tamayo, Y.V., Saavedra, M.A., Garcia, Y.S and Espinosa, R.H., 2013, *Chemical Composition and Antibacterial Activity of the Essential Oil from *Eucalyptus pellita* F. Muell.* *J. Med. Plants Res*, 7 (27), 1979-1983.
- Pujiarti, R., Ohtani, Y., Ichiura, H. 2011. *Physicochemical Properties and Chemical Compositions of *Melaleuca leucadendron* Leaf Oils Taken from The Plantations in Java, Indonesia*. *J Wood Sci* 57:446–451.
- Rahimi M., Nasrabadi, Ahmadi F., dan Batooli H. 2010. *Essential oil composition of *Eucalyptus procera* Dehnh. leaves from central Iran*. *Natural Product Research: Formerly Natural Product Letters*.
- Sakasegawa, M., Hori, K., Mitsuyoshi, Y. 2003. *Composition and antitermite activities of essential oils from *Melaleuca* species*. *Journal of Wood Science*.
- Sari, R. K. 2002. *Isolasi dan Identifikasi Komponen Bioaktif Dari Damar Mata Kucing (*Shorea javanica*. Ket. V)*. [Tesis]. Program Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor. Bogor.

- Sastrohamidjojo, H. 2004. *Kimia Minyak Atsiri*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Siramon P., Ohtani, Y., dan Ichiura, H. 2008. *Biological performance of Eucalyptus camaldulensis leaf oils from Thailand against the subterranean termite Coptotermes formosanus Shiraki*. The Journal Japan Wood Research Society.
- Small, B.E.J. 2000. *The Australian Eucalyptus Oil Industry an Overview*. New South Wales Department of Agriculture. Australia.
- Subyanto. 1999. *Kemunduran Kualita Bagian II*. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Supriana, N. 1983. *Ekologi Rayap Perusak Kayu*. Proceeding Pertemuan Ilmiah Pengawetan Kayu. Jakarta.
- Syahril, Muhammad. 2013. *Sifat Fisika Kimia Minyak Atsiri*. Program Sarjana Universitas Hasanudin. Makassar. (Tidak dipublikasikan).
- Tarumingkeng, R. C. 1971. *Biologi Dan Perilaku Rayap. Laporan Pusat Studi Ilmu Hayati*. Intitut Pertanian Bogor. Bogor.
- Turnbull, J. dan Brooker, I. 1978. *Timor Mountain Gum, Eucalyptus urophylla S.T. Blake. Forest Tree Series No. 214*. CSIRO., Melbourne, Australia
- Webb, D.B., Wood, P.J., dan Smith, J.P. 1980. *A Guide to Species Selection for Tropical and Sub-Tropical Plantations*. Tropical Forestry Papers No. 15, Commonwealth Forestry Institute, Oxford.