

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrohim, S. 2000. *Manfaat Pengawetan Kayu Perumahan dan Gedung. Prossiding Diskusi Peningkatan Kualitas Kayu*. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan dan Perkebunan. Bogor.
- Abdurrohim, S. dan A. Martawijaya. 1983. *Beberapa Faktor Yang Mempengaruhi Keawetan Kayu*. Pertemuan Ilmiah Pengawetan Kayu. Pusat Litbang Hasil Hutan (P3HH). Bogor : 9-11 Oktober 1983.
- Alifikri, C. 2007. *Uji Efektifitas Ekstrak Akar Tuba Untuk Mencegah Serangan Rayap Kayu Kering Pada Kayu Wadang*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Anisah LN. 2001. *Zat ekstraktif kayu tanjung (*Mimusops elengi* Linn) dan kayu sawo kecil (*Manilkara kauki* Dubard) serta pengaruhnya terhadap tanah *Coptotermes curvignathus* Holmgren[tesis]*. Program Pascasarjana, Institut Pertanian Bogor.Bogor.
- Anonim. 2004. *Potensi Hutan rakyat Indonesia Tahun 2003*. [www.dephut.go.id/INFORMASI/BUKU2/PHRI\\_03/PHRI\\_03.htm](http://www.dephut.go.id/INFORMASI/BUKU2/PHRI_03/PHRI_03.htm). (Diakses tanggal 27 November 2015)
- Aziz, A. T.A. Prayitno, Hadikusumo,S.A, Santoso, M. 2013. *Uji Ekstrak Etanol Kumis Kucing (*Ortosiphon sp.*) Sebagai Pengawet Alami Kayu*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Batubara, Ridwanti. 2006. *Teknologi Pengawetan Kayu Perumahan dan Gedung dalam Upaya Pelestarian Hutan*. USU Repository. Sumatera Utara.
- Casacchia, T., Adriano, S., Toscano, P., Sebastianelli, L., dan Perri, E. 2009. *Food and Chemical Toxiology*. 47, 214-219.
- Febriyanti, (2010). *Pengeringan Buatan Pada Kayu Eboni (*Diospyros celebica* Bakh) dan kayu pasui ( *Diospyros hebecarpa* A. Cunn) Di PT. Leang Yang Wooden Industry Furniture*. Skripsi Fakultas Kehutanan, Universitas Tadulako, Palu (Tidak Dipublikasikan).
- Hadikusumo, S , A.. 2004 *Bahan Kuliah Pengawetan Kayu*. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. (tidak dipublikasikan).
- Hadikusumo, S. A. 2008. *Kemunduran Kualitas dan Pengawetan Kayu*. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Hasan, T., 1986. *Rayap dan Pemberantasan*, CV. Jasaguna. Jakarta.

- Haygreen JG dan Bowyer JL. 1989. *Hasil Hutan dan Ilmu Kayu, Suatu Pengantar*. Gadjah Mada Universitas Press. Yogyakarta.
- Haygreen, J.G. dan Bowyer, J.L. diterjemahkan oleh Hadikusumo, S.A. dan Prawirohatmodjo, S. 1993. *Hasil Hutan dan Ilmu Kayu Suatu Pengantar*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Heyne, K., 1987. *Tumbuhan Berguna Indonesia Jilid I*. Yayasan Sarana Jaya. Jakarta.
- Herlina, M. 2014. *Pengaruh Konsentrasi Bahan Pengawet Pada Kayu Mahoni Dengan Berbagai Kondisi Terhadap Serangan Rayap Kayu Kering di PT Yogya Indo Global*. Program Diploma III Pengelolaan Hutan Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Hien, P. P., Gortnizska, H., dan Kraemer, R. 2003. *OMONRICE*. 11, 83-92.
- Hunt, G. M. dan G. A. Garrat. 1986. *Pengawetan Kayu (Terjemahan)*. Akademika Pressindo. Jakarta.
- Inayah, Z. 2010. *Pengawetan Kayu Mahoni (Swetenia machrophylla) Secar Pencelupan Dengan Permenthrin Untuk Mencegah Serangan Rayap Kayu Kering (Cyptotermes cynocephalus Light)*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Joesoef, M. 1977. *Pengawetan Kayu I*. Bagian Penerbitan Yayasan Pembina. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Joker, D. 2001. *Informasi Singkat Benih Sweitenia macrophylla King*. Direktorat Penelitian Tanaman Hutan. Bandung.
- Kardinan, A. 2000. *Pestisida Nabati, Ramuan dan Aplikasi*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Khaeruddin, 1994. *Pembibitan Tanaman HTI*. Jakarta. Penebar Swadaya.
- Lippsmeier, G. 1980. *Bangunan Tropis (Edisi ke-2)*. Erlangga. Jakarta.
- Mariana, E. Ariyanti. Erniwati. 2013. *Uji Retensi dan Efektivitas Tanaman Kumis Kucing (Orthosiphon aristatus) Terhadap Serangan Rayap Tanah (Coptotermes sp) Pada Kayu Durian (Durio zibethinus)*. Fakultas Kehutanan Universitas Tadulako. Sulawesi Tengah.

- Martawijaya, A.,I. Kartasujaya. Kadir.Y, Mandang. 1981. *Atlas Kayu Indonesia Jilid I*. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Bogor. Indonesia.
- Martawijaya, A.,I. Kartasujaya. Kadir.Y, Mandang. 1986. *Atlas Kayu Indonesia Jilid I*. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Bogor. Indonesia.
- Mayhew, J. E and Newton, A. C. 1998. *The Silviculture of Mahagony*. CAB Internasional, Wallingford, U. K. 226p.
- Mujiman A. 1981. Tuba semakin langka. *Majalah Terubus* 12 (136) : 120-121.
- Nandika, Y. Rismayadi, dan F. Diba. 2003. *Rayap, Biologi dan Pengendaliannya*. Muhammadiyah University Press. Surakarta.
- Oey Djoen Seng. 1951. *Perbandingan Berat Dari Jenis-jenis Kayu Indonesia dan Pengertian Beratnya Kayu Untuk Keperluan Praktek*. Laporan No 46 Balai Besar Penyelidikan Kehutanan. Bogor. Indonesia.
- Pandit, IKN dan Ramdan H. 2002. *Anatomi Kayu Pengantar Sifat Kayu Sebagai Bahan Baku*. Yayasan Penerbit Fakultas Kehutanan IPB. Bogor.
- Prayoga, A. 2015. *Pengaruh Lama Perendaman dan Konsentrasi Bahan Pengawet Chitosan Pada Proses Pengawetan Kayu Sengon Untuk Mencegah Serangan Rayap Kayu Kering (*Cryptotermes cynocephalus* Light)*. Yogyakarta. Universitas Gadjah Mada.
- Ramadhani, J. 2006. *Peningkatan Keawetan Kayu *Gmelina arborea* Roxb Dari Serangan Jamur Pelapuk Dengan Bahan Pengawet Alami*. Departemen Hasil Hutan Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Suheryanto D. 2010. *Pengaruh konsentrasi cupri sulfat terhadap keawetan kayu karet*. Seminar Rekayasa Kimia dan Proses 2010. Teknik Kimia UNDIP Semarang, 4-5 Agustus 2010.
- Sumaryanto, A. Hadikusumo,S. A. Lukmandaru, G. 2013. *Pengawetan Kayu Gubal Jati Dengan Pengawet Boron Untuk Mencegah Serangan Rayap Kayu Kering*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Suranto, Y. 2002. *Pengawetan Kayu, Bahan dan Metode*. Kanisius. Indonesia.
- Tarumingkeng, R. C. 1971. *Biologi dan Pengenalan Rayap Perusak Kayu di Indonesia*. Lembaga Penelitian Hasil Hutan. Bogor.

Tarumingkeng, R.C. 2000. *Serangga dan Lingkungan*.  
[www.tumoutou.net/serangga](http://www.tumoutou.net/serangga). Diakses 20 November 2015.

Tarumingkeng, R. C. 2006. *Biologi dan Pengenalan Rayap Perusak Kayu di Indonesia*. Laporan Lembaga Penelitian Hasil Hutan. Bogor.

Tobing, T. L. 1977. *Pengawetan Kayu*. Lembaga Kerjasama Fakultas Kehutanan IPB. Bogor.

[Walhi] Wahana Lingkungan Hidup. 2005. *Membangun Bencana Kehutanan: Setahun Kebijakan SBY-JK pada Sektor Kehutanan*.  
<http://www.Walhi.or.id> [7 November 2015].

World Bank. 1990. *Indonesia: Sustainable Development of Forests, Land, and Water*. The World Bank. Washington, DC.

Yudodibroto, H. 1982. *Pengawetan Kayu*. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Zubairi, S. I, M. R., Sarmadi, R. A., Aziz, M. K. A., Ramli, R., Latip and N. I. A. Nordin. 2004. *Simposium Kimia Analisis Kebangsaan*. 26-28