

DAFTAR PUSTAKA

1. Abdika, Arya. 2007. Sifat Fisis, Mekanis dan Keterwatetan Beberapa Jenis Kayu yang Dikeringkan Dengan Oven Microwave. Skripsi Departemen Hasil Hutan Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
2. Achmadi, S. 1990. Kimia Kayu. Pusat Antar Universitas Ilmu Hayat, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
3. Aditia, N. 2010. Prosedur Perlakuan dan Sertifikasi kemasan Kayu Sesuai Standar ISPM#15 (International Standards For Phytosanitary Measures No.15 Pada CV. Arjuna Securitas Abadi di Surakarta. 58
4. Anggraini, D. 2007. Analisis Kadar Logam Berat Pb, Cd, Cu dan Zn pada Air Laut, Sedimen dan Loran (*Geloina coaxans*) di Perairan Pesisir Dumai, Provinsi Riau. [Skripsi]. Universitas Riau: Pekanbaru.
5. Anonymous. 2008. Petunjuk Teknis Penyusunan Analisis Risiko Organisme Pengganggu Tumbuhan (AROPT) Berdasarkan Media Pembawa. Jakarta: Badan Karantina Pertanian, Departemen Pertanian, 26 hal.
6. Awoyemi, L. 2001. Controlled Microwave Modification for Improved Timber Quality., PhD Thesis. School of Forestry, ILFR of Melbourne. Melbourne.
7. Brown, H.P., A.J. Panshin dan C.C Forsaith. 1952. Textbook of Wood Technology. Vol. II. McGraw-Hill BookCompany, Inc.
8. Budianto, A. D. 1996. Sistem Pengeringan Kayu. Kasinius. Semarang.

9. Cisadesi, R. 2007. Pembuatan Vanilin Semi Sintetik Dari Isoeugenol Minyak Cengkeh Dengan Pemanasan Gelombang Mikro. Skripsi . Jurusan Teknologi Hasil Pertanian Fakultas Pertanian Institut Petranian Bogor. Bogor.
10. Collin, R.E. 1988. Foundation for Microwave Engineering. International Student Edition. McGraw-hill Kogakusha, Ltd.
11. Rempinus, M. 2019. Laporan Penelitian Pohon Pinus beda jawa. Universitas Indonesia Timur (UIT) Massar
12. Haygreen, J.G. And J.L.Bowyer. 1996. Hasil Hutan dan Ilmu Kayu (Terjemahan. Sujipto, A.H).Gadjah Mada University Press.Yogyakarta
13. Henderson, S. M., and Perry, R. L. (1955). Process Engineering. John Wiley & Sons, Inc. New York.
14. Hutagalung, JM. 2019. Perbandingan Model Characteristic Drying Rate Curve dan ReactionEngineering Approach Berdasarkan Hasil Eksperimen Pengeringan Mango Tissues. Jurnal Sains dan Teknik Vol. 1 (2)
15. Iswanto. 2008. SIFAT FISIS KAYU: Berat Jenis dan Kadar Air Pada Beberapa Jenis Kayu. Departemen Kehutanan Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara
16. Kasmudjo. 2010. Teknologi Hasil Hutan. Cakrawala Media. Yogyakarta. 240 hal
17. Mandang YI, Pandit IKN. 1997. Pedoman Identifikasi Jenis Kayu di Lapangan. Yayasan Prosea, Bogor

18. Mitha, FS. 2010. Pengaruh jenis kayu dan bagian batang terhadap sifat pengeringan tiga jenis kayu perdagangan Indonesia. Institut Pertanian Bogor
19. Mujumdar, A.S. and A.S. Menon. (2003). Drying of Solid : Principles, Classification, and Selection of Dryers. In Arun S. Mujumdar (ed.). Handbook of Industrial Drying, 2nd ed. Marcel Dekker, Inc., New York
20. Nelson S. 2011. A half century of research on agricultural applications for RF and Microwave dielectric heating. American society of agricultuyral and biological engineers.
21. Praptoyo, H. 2008. Struktur Anatomi dan Sifat Fisika Kayu Nangka dari Hutan Rakyat di Yogyakarta. Prosiding Seminar Nasional MAPEKI XI Palangkaraya. Kalimantan Tengah
22. Saputra, Adinda & Ningrum, Dewi Kusuma.S. 2013. Pengeringan Kunyit Menggunakan Microwave Dan Oven.
23. Sribuono, H. 2000. Pengaruh Pemanasan Gelombang Mikro Terhadap Sifat Fisis Mekanis Kayu Sengon (*Paraserianthes falcataria*) dan kayu kecap (*Sandoricum koetjape*). Teknologi Hasil Pertanian Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. Bogor. Skripsi Jurusan Teknologi Hasil Hutan Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor. Bogor. Jurusan Teknologi Hasil Hutan Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
24. Sucipto, T. 2009. Pengeringan Kayu Secara Umum. Karya Tulis. Departemen Kehutanan Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara. Medan.

25. Tsoumis, G. 1991. Science and Technology of Wood: Structure, Properties, Utilization. Van Nostrand Reinhold. New York
26. Vearaslip S, et al. 2011. Influence of Milled Rice Packing Methods on Radio Frequency Heat Distribution in Controlling *Aspergillus flavus* and Their cooking qualities. Conference on International Research on Food Security, Natural Resource Management and Rural development. University of Bonn
27. Wang S dan Tang J. 2001. Radio frequency and microwave alternative treatment for insect and diseases control in nuts: A review. *Agricultural Engineering Journal* 10 (3&4): 105-120.
28. Yuniarti, K. 2008. Kajian Pengaruh Penggunaan Gelombang Mikro (Microwave) Terhadap Sifat Anatomi, Sifat Fisik-mekanik dan Pengolahan Primer Kayu (Pengeringan dan Pengawetan). Seminar Nasional MAPEKI VII, Pontianak.