UNIVERSITAS GADJAH MADA

UNIVERSITAS
CADIAH MADA

Universitas Gadjah Mada, 1998 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

## **DAFTAR PUSTAKA**

- Anonim, 1970. American Society for Testing and Materials. Annual Book of ASTM Standards. Philadelphia.
- -----, 1965. American Wood Preservater Assosiation. Ilionis University Press.
- -----,1987. Standar Kehutanan Indonesia. Edisi Pertama. Direktorat Jendral Pengusahaan Hutan Departemen Kehutanan. Jakarta.
- Brenden, J.J., 1965. Effect of Fire-Retardant and Inorganic Salts on Pyrolisis of Panderosa Pine. Forest Product Journal XV (2):69-72.
- Brown, H.P., A.J. Panshin dan C.C. Forsaith. 1952. Textbook of Wood Technology Vol II. Me Graw Hill Book Company, New York.
- Candraeni, H., 1990. Variasi Kadar Air, Berat Jenis, Kembang Susut dan Dimensi Serat Kayu Sengon (*Paraserianthes falcataria* Nielsen) Pada Arah axial dan Radial (Skripsi, tidak diterbitkan). Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Desch, H.E., 1981. Timber Its Structure, Properties and Utilization, 6 th. Edition. The Macmillan Press L.T.D. London.
- Dirhamsyah, M., 1995. Pengaruh Ekstraksi dan Cara Pengawetan Terhadap Sifat Papan Partikel Kayu Kelapa Sawit (Tesis, tidak diterbitkan). Program Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Eickner, H.W., 1962. Basic Research on The Pyrolisis and Combustion of Wood. Forest Product Journal XI (4):194-99.
- FAO, 1966. Plywood and Other Based Panels. Food and Agriculture Organization of United Nation. Rome.
- Freese, F., 1967. Elementary Statistical Methods For Foresters. U.S. Departement of Agriculture Forest Service. Wisconsin.
- Gardner, R.E. 1965. The Auxiliary Properties of The Retardant Wood. Forest Product Journal XV (9):365-68.
- Haygreen, J.G. and Bowyer, J.L., 1982. Forest Product and Wood Science, an Introduction, diterjemahkan dengan Hasil Hutan dan Ilmu Kayu Suatu Pengantar, oleh Sutjipto A.H., 1989. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

FAK KEHUTANAN UGM

ACHMAD DADANG ZARKASJI, Dr. Ir. Sutjipto A. Hadikusumo UNIVERSITAS Universitas Gadjah Mada, 1998 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

- Joesoef, M., 1977. Papan Majemuk. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Joesoef, M., Kasmudjo dan Anwar C.H., 1980. Pengaruh Komposisi Campuran Kayu Sengon dan Ampas Tebu dan Jumlah Urea Formaldehida Terhadap Sifat Fisik dan Mekanik Particleboard. Lembaga Penelitian Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Kollmann, F.F.P., Kuenzi, E.W. and Stamm, A.J., 1975. Principles of Wood Science and Technology, Vol. II: Wood Base Materials. Springer-Verlag Berlin Heidelberg. New York.
- Martawijaya, A., 1971. Keawetan Kayu. Lembaga Penelitian Hasil Hutan. Bogor.
- Middleton, J.C., S.M. Draganov dan F.T. Winter, 1965. An Evaluation of Borates and Other Inorganics Salts as Fire-Retardant for Wood Product. Forest Product Journal XV (12):463-67.
- Nicholas, D.D., 1973. Wood Deterioration and Its Prevention by Preservative Treatments, diteijemahkan dengan Kemunduran (Deteriorasi) Kayu dan Pencegahannya Dengan Perlakuan-Perlakuan Pengawetan oleh H. Yoedodibroto,1987. Airlangga University Press. Surabaya.
- Pandit, I.K.N., 1988. Struktur Kayu *Paraserianthes falcataria* Dalam Hubungannya dengan Kemungkinan Penggunaannya (Tesis, tidak diterbitkan). Program Pasca Saijana Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- PIKA, 1979. Mengenal Sifat-Sifat Kayu Indonesia dan Penggunaannya. Yayasan Kanisius. Yogyakarta.
- Snedecor, G.W. and G.C. William, 1967. Statistical Methods. Six Edition & IBH Publishing Co. New Delhi.
- Soenardi, 1976. Sifat-Sifat Mekanika Kayu. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Suchsland, O., 1967. Behavior of Particleboard Mat During Press Cycle. Forest Products Journal XVII (2):51-56.
- Tambunan, 1974. Keawetan dan Pengawetan Kayu. Majalah Kehutanan Edisi September-Oktober. Direktorat Kehutanan. Jakarta.
- USDA, 1974. Wood Handbook. Forest Product Laboratory Forest Service U.S Department of Agriculture.

Utama, N., 1994. Study Penggunaan Boraks Sebagai Bahan Penghambat Api Pada Kayu Lapis (Skripsi, tidak diterbitkan). Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada.

Yitnosumarto, S., 1993. Percobaan Perancangan, Analisis, dan Interpretasinya. PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.