

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim, 1957. Methods of Testing Small Clear Specimens of Timber. British Standard Institution. London BS. 373.
- Anonim, 1974. Annual Book of ASTM Standards. Part 22. Wood and Adhesives 1916 Rase St. Philadelphia, Pa 10103.
- Anonim, 1976. Vademecum Kehutanan Indonesia. Departemen Pertanian. Direktorat Jenderal Kehutanan. Jakarta.
- Anonim, 1981. Kumpulan Surat Keputusan. Proyek Inventarisasi dan Pengukuhan Hutan Pusat. Direktorat Bina Program Kehutanan. Direktorat Jenderal Kehutanan. Jakarta.
- Anonim, 1987. Informasi Hukum dan Perundang-undangan Departemen Kehutanan. Edisi I 1987/1988. Biro Hukum dan Organisasi Sekretariat Jenderal Departemen Kehutanan. Jakarta.
- Anonim, 1989. Kesempurnaan Terpadu Meraih Keunggulan. PT. Inti Indo Rayon Utama. Majalah Tempo. No. 42 Th. XIX. 19 Desember 1989. Pariwisata (Suplemen Khusus).
- Anonim, 1990 (a). Pembangunan Hutan Tanaman Industri Pulp dan Kertas PT. Pakerin Di Sumatera Selatan. Studi Penjajagan. Surabaya. (Tidak Dipublikasi)
- Anonim, 1990 (b). Mimpi Bergelimang Bubur Kertas. Majalah Prospek. No. 1 TH. 1. 29 September 1990. Minggu Berita Ekonomi.
- Anonim, 1990 (c). Pulp dan Kertas Indonesia Menggulung Dunia. Majalah Swa Sembada. No. 5/VI Agustus 1990.
- Anonim, 1991. Indonesia Berpeluang Besar Penuhi Pulp Dunia. Harian Kedaulatan Rakyat. TH. XLVI No. 263. 29 Juni 1991.
- Brown, H.P., A.J Panshin and C. Forsaith, 1949. Textbook of Wood Technology. Volume I. Mc Graw-Hill Book Co. Inc. New York - Toronto - London.
- Browning, B.L., 1967. Methods of Wood Chemistry. Interscience Publisher, Inc. New York.

- Casey, J.P., 1960. Pulp and Paper. Volume I. Chemistry. and Chemical Technology. Interscience Publisher, Inc. New York.
- Calkin, J.B., 1957. Modern Pulp and Paper Making. Reinhold Publishers Corporation. New York.
- Dadswell, H.E and A.B Wardrop, 1960. Some Aspects of Wood Anatomy in Relation To Pulping Quality and To Tree Breeding. Jour. of Pulp and Paper Ind. Tech. Ass. 13 (5) : 166 - 171.
- Desch, H.E., 1978. Timber Its Structure and Properties. Fifth Edition. Mc Millan Press, Ltd and Basingstoke.
- Dumanauw, J.F., 1982. Mengenal Kayu. PT. Gramedia. Jakarta.
- Emerton, H.W., 1957. Fundamentals of The Beating Process. Kenley The British Paper and Board Industry Research Association.
- FAO, 1979. Prospect For Development of Pulp and Paper Industries In Indonesia Up To The Year 2000. Forestry and Forest Production Development Project of FAO. United Nation. Bogor.
- Hamzah, F., 1989. Penelitian Tentang Struktur Dan Beberapa Sifat Kayu *Pterygota alata* Sebagai Bahan Baku Pulp. Fakultas Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (Tidak Dipublikasi)
- Giertz, H.W., 1970. A New Approach of Evaluating The Effect of Refining Departement of Cellulose Technology. The Technical University of Norway, Trondheim.
- Hillis, W.E., 1962. Wood Extractive and Their Significance To The Pulp and Paper Industries. Academic Press. New York and London.
- Hardjowibisono, S., 1976. Pengaruh Komposisi dan Konsentrasi Larutan Pemasak Pulp Campuran Dari Kayu Lamtoro Dengan Bambu Apus Terhadap Rendemen dan Kualitas Kertas. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Hendrarto, E., 1976. Pulp and Paper. Kumpulan Kuliah Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (Tidak Dipublikasi).

- Heyne, K., 1987. Tumbuhan Berguna Indonesia. Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan. Departemen Kehutanan. Yayasan Sarana Wana Jaya. Jakarta. (Terjemahan).
- Joedodibroto, H., 1979. Pemanfaatan Alang-alang (*Imperata cylindrica*) Untuk Kertas. Berita Selulose Nomor 3/80 Tahun XVI.
- Lamb, A.F.A., 1973. *Gmelina arborea*. Fast Growing Timber Trees of The Lowland Tropics. No. 1. Commonwealth Forestry Institute. Departement of Forestry. University of Oxford. London.
- Mac Donald, R.G and J.M Franklin, 1969. Pulp and Paper Manufacture. Volume I. Pulping of Wood. Mc Graw-Hill Book Company Inc. New York.
- Mangundikoro, A., 1987. Pola Umum Unit Hutan Tanaman Industri. Departemen Kehutanan. Penerbitan Nomor 2/1987. Jakarta.
- Panshin, A.Y., E.S Harrar, W.Y Baker and P.B Proctor, 1950. Forest Products. Mc Graw-Hill Book Company, Inc. New York.
- Stephenson, Y.N., 1950. Pulp and Paper Manufacture. Volume I. Mc Graw-Hill Book Company, Inc. New York.
- Suparman Karnasudirdja, 1965. Peranan Industri Kimia Kayu. Rimba Indonesia 10 (1) : 70 - 75.
- Silitonga, T., Rena Siagian dan Aman Nurahman. 1972. Cara Pengukuran Serat Kayu Di LPHH. Publikasi Khusus Nomor 12. Direktorat Jenderal Kehutanan. Departemen Pertanian. Bogor.
- Soenardi, 1974. Hubungan Antara Sifat-sifat Kayu dan Kualitas Kertas. Berita Selulose, 10 (3) : 111 - 124.
- Soenardi, 1976 a. Sifat Fisika Kayu. Bagian Penerbitan Yayasan Pembina. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Soenardi, 1976 b. Sifat Kimia Kayu. Bagian Penerbitan Yayasan Pembina. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

- Sardjono, R.M., 1976. Pengaruh Konsentrasi NaOH Serta Campuran Kayu Agathis Dengan Kayu Glirisidia Terhadap Sifat-sifat Kertasnya. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta. (Tidak Dipublikasi).
- Sutrisno, C.T., 1976. Pengaruh Beberapa Kondisi Pemasakan Kayu Jabon Dengan Proses Soda Terhadap Rendemen Dan Kualita Kertas. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta. (Tidak Dipublikasi).
- Santosa, W., 1977. Pengaruh Kondisi Pemasakan Kayu Balsa Terhadap Kekuatan Kertas. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta. (Tidak Dipublikasi).
- Sudradjat dan Aman Nur Rachman, 1980. Dimensi Serat Jenis Kayu Indonesia. Bagian 5. Laporan Nomor 154. Balai Penelitian Hasil Hutan. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Bogor.
- Silitonga, T., 1984. Timber Estates dan Gatra Teknologi Pengolahan Pulp Kertas. Makalah Pembahas Dalam Lokakarya Pembangunan Timber Estates. Fakultas Kehutanan IPB. Bogor.
- Soenardi Prawirohatmodjo, 1984. Kayu, Teknologi Kayu dan Masa Depan. Pidato Pengukuhan Jabatan Guru Besar pada Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta. (tidak dipublikasi).
- Suryohadikusumo, D., 1986. Pembangunan Hutan Tanaman Industri Di Pulau Laut. Kumpulan Makalah Seminar dan Reuni IV. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Subardjo, 1986. Penanaman *Eucalyptus sp.* dan *Acacia mangium* Di Areal HPH PT. Arara Abadi. Seminar dan Reuni IV. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- TAPPI, 1958. Numerical Index Of TAPPI Standards And Suggested Methods. New York.
- Tsoumis, G., 1968. Wood As Raw Material, Source, Structure, Chemical Composition, Growth, Degradation and Identification. Pergamon Press. Oxford - London Edinburg - New York - Toronto - Sydney - Paris - Braunscheig.
- Trisunoko, 1976. Pengaruh Cara Pengirisan Serpih, Konsentrasi Larutan Pemasak dan Derajat Giling Terhadap Kualitas Pulp Soda Dari Kayu Tusam. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta. (Tidak Dipublikasi).