

DAFTAR PUSTAKA

- Alikodra, H.S. 1987. **Tanaman Eksotik Akasia (*Acacia nilotica*) dan Masalahnya bagi Ekosistem Savana di Taman Nasional Baluran.** Duta Rimba Vol. 13/1987 Hal. 30 - 37. Perum Perhutani. Jakarta..
- Alrasyid, H. 1987. **Jenis-jenis Kayu untuk HTI dan Beberapa Masalahnya.** Prosiding Diskusi HTI. Badan Litbang Kehutanan. Jakarta.
- Awang, K. and D.A. Taylor. 1993. **Acacias for Rural, Industrial and Environmental Development.** Winrock International Institute for Agricultural Research and The Food and Agriculture Organization of the United Nations. Bangkok.
- Bahar, N, W. Pratiwi. dan S. Sugesty. 1996. **Pembuatan Pulp *Acacia mangium* Skala Pilot.** Berita Selulosa. Vol. XXXII, No. 2.
- ✓ Casey, J. P., 1980. **Pulp and Paper, Chemistry and Chemical Technology.** Vol. I. 3rd Ed.; Pulping and Bleaching John Wiley and Sons. New York.
- Cooling, E.N. 1968. ***Pinus merkusii*.** Commonwealth Forestry Institute. Departemen of Forestry. Oxford
- Departemen Kehutanan Ditjen Pengusahaan Hutan Direktorat Pengolahan Hasil Hutan, 1984. **Pola Pengembangan Sumber Bahan Baku Untuk Industri Pulp, Kertas dan Rayon.** Jakarta.
- Departemen Perindustrian. 1989. **Cara Uji Sifat Fisik, Optik, dan Kimia Pulp, Kertas serta Karton.** Standar Nasional Indonesia. Jakarta.
- 1989. **Spesifikasi Pulp Sulfat, Kertas Koran, Kertas Cetak A, dan Kertas Tulis A.** Standar Nasional Indonesia. Jakarta.
- Dwivedi, A.P. 1993. **Babul (*Acacia nilotica*) a Multipurpose Tree of Dry Areas.** Arid Forest Research Institute. Jodhpur.
- Fagg, C. W. and A. Greaves. 1990. ***Acacia nilotica* : 1869 - 1988.** C.A.B. International. Wallingford.

- Fengel, D. dan G. Wagener, 1989. **Kayu : Kimia, Ultrastruktur dan Reaksi-reaksi**. Diterjemahkan oleh Hardjono Sastrohamidjojo. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Food and Agriculture Organization (FAO), 1980. **Pulping and Paper Making Properties of Fast Growing Plantation Wood Species**. FAO Forestry Paper. Rome
- Gasperz, V. 1991. **Metode Perancangan Percobaan**. Armico. Bandung.
- Guha, S.R.D., Y.K. Sharma, dan A.K. Agarwal. 1974. **Pulping of Babul (*Acacia nilotica*)**. Van Vignyan No. 12. Dikutip dari : *Acacia nilotica* : 1869 - 1998, Abstrak no. 535. Langdon, K. (ed.). Annotated bibliography no. F42. C.A.B. International, 1990. Oxford.
- Guha, S.R.D., dan Y.K. Sharma. 1976. **Wrapping Paper from *Acacia nilotica* ssp *indica***. IPPTA No. 13 (1). Dikutip dari : *Acacia nilotica* : 1869 - 1998, Abstrak no. 536. Langdon, K. (ed.). Annotated bibliography no. F42. C.A.B. International, 1990. Oxford.
- Haroen, W, D. Elut dan S.A. Saleh, 1992. **Pemasakan Kayu Randu dan Kayu Kemiri untuk Pulp dan Kertas**. Berita Selulosa. Vol XXVIII, No. 3 - 4.
- Haygreen, J. G. dan J.L. Bowyer. 1989. **Hasil Hutan dan Ilmu Kayu : Suatu Pengantar**. Diterjemahkan oleh Soetjipto A. Hadikusumo. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Hidayat, T. dan J. Rismijana. 1992. **Pembuatan Kertas Fotokopi dari Pulp Bagas dan *Albizia falcataria***. Berita Selulosa. Vol. XXVIII, No. 2, Juni 1992.
- Heyne, K. 1987. **Tumbuhan Berguna Indonesia III**. Balitbang Kehutanan Departemen Kehutanan. Yayasan Sarana Wanajaya. Jakarta.
- Ibnusantosa, G. 1996. **Restrukturisasi Industri Hasil Kehutanan dalam Rangka Pembangunan Berkelanjutan**. Makalah Seminar Mahasiswa Kehutanan Indonesia VI. Pengurus Cabang Sylva Indonesia Senat Mahasiswa Fakultas Kehutanan IPB. Bogor.
- Kadri, W.L., L. Daryadi dan D.J. Purbatasari. 1990. **Kamus Kehutanan Bagian II**. Departemen Kehutanan Republik Indonesia. Jakarta.
- ✓ Kasmudjo. 1983. **Pengantar Industri Pulp dan Kertas**. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM, Yogyakarta. ✓

- . 1994. **Cara Penentuan Proporsi Tipe Sel dan Dimensi Sel Kayu.** Bagian Penerbitan Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM, Yogyakarta.
- . 1996. **Jenis Kayu sebagai Bahan Baku Industri Kayu.** Makalah Diklat Manajer Industri Kayu. Kerjasama Fakultas Kehutanan UGM dengan PT Forestcitra Sejahtera (FOCUS).
- Kompas, 1996. **Arah Produksi Benih Pulp dan Kertas Belum Jelas.** Jakarta, Kamis, 5 Desember 1996.
- Kouris, M. 1993. **Pulp and Paper Manufacture.** TAPPI Vol. 9. Atalanta.
- ✓ Marsoem, S. N. 1991. **Pulping Alkaline.** Bahan Kuliah Pengantar Pulp dan Kertas (Tidak Dipublikasikan). Fakultas Kehutanan UGM.
- . 1993. **Kayu Sebagai Bahan Baku Pulp.** Bahan Kuliah Pengantar Pulp dan Kertas (Tidak Dipublikasikan). Fakultas Kehutanan UGM.
- . 1994. **Pengantar Pulp dan Kertas.** Bahan Kuliah Teknologi Pulp dan Kertas (Tidak dipublikasikan). Fakultas Kehutanan UGM.
- Martawijaya, A., I. Kartanegara, K. Kadir dan S.A. Prawiro. 1989. **Atlas Kayu Indonesia II.** Puslitbang Kehutanan. Jakarta
- MacDonald, R.G. 1969. **The Chemistry of Wood and Fibres. The Pulping of Wood. Vol. I.** McGraw-Hill Book Company. New York.
- Nasroun, T.A.H. 1975. **Sudan Timbers : Their properties, Uses and Potentialities.** Sudan Silva no.3. Dikutip dari : *Acacia nilotica* : 1869 - 1998, Abstrak no. 484. Langdon, K. (ed.). Annotated bibliography no. F42. C.A.B. International, 1990. Oxford.
- . 1979. **Pulp and Papermaking Properties of Some Tropical Hardwood Species Grown in Sudan.** Sudan Silva no. 4. Dikutip dari : *Acacia nilotica* : 1869 - 1998, Abstrak no. 537. Langdon, K. (ed.). Annotated bibliography no. F42. C.A.B. International, 1990. Oxford.
- National Academy of Sciences (NAS), USA. 1980. ***Acacia nilotica* : In Firewood Crops, Shrub and Tree Species for Energy Production.** Dikutip dari : *Acacia nilotica* : 1869 - 1998, Abstrak no. 533. Langdon, K. (ed.). Annotated bibliography no. F42. C.A.B. International, 1990. Oxford.

- √ Panshin, A. J. dan C. De Zeeuw. 1980. **Textbook of Wood Technology Vol. I.** McGraw - Hill Book Company. New York.
- Pasaribu, R.A. dan H. Roliadi. 1990. **Komponen Kimia dan Dimensi Serat Beberapa Jenis yang Berasal dari Hutan Tanaman dan Hutan Alam.** Badan Litbang Kehutanan. Bogor.
- Pasaribu, R.A. dan T. Silitonga. 1977. **Percobaan Pengolahan Kayu Daun Lebar Campuran sebagai Bahan Baku Pulp dan Kertas.** Laporan no. 100. Lembaga Penelitian Hasil Hutan. Bogor.
- PIKA. 1981. **Mengenal Sifat-Sifat Kayu Indonesia dan Penggunaannya.** Yayasan Kanisius. Yogyakarta.
- Rao, K.R dan K.B.S. Juneja. 1971. **Babul : In A Handbook for Field Identification of Fifty Important Timbers of India.** Manager of Publications No. 62. Delhi, India. Dikutip dari : *Acacia nilotica : 1869 - 1998*, Abstrak no. 477. Langdon, K. (ed.). Annotated bibliography no. F42. C.A.B. International, 1990. Oxford.
- Rismijana, J. T.P. Basuki dan G. Ibnusantosa. 1992 **Percobaan Pembuatan Pulp Fluff.** Berita Selulosa. Vol. XXVIII, No. 3 - 4.
- Sanusi, D. 1985. **Pembuatan Pulp Kayu Lauan Merah dengan Proses Kimia Termo Mekanis.** Berita Selulosa. Vol. XXI No. 2, Juni 1985.
- Schuermans, H. 1993. *Acacia nilotica* (L) Willd. Ex. Del : **Ecology and Management.** Agricultural University Wageningen.
- Siagian, R.M., K. Purba dan R.A.. Pasaribu. 1995. **Peranan Berat Jenis Terhadap Sifat Pulp.** Makalah Ekspose Hasil Penelitian dan Pengembangan Sosial Ekonomi Kehutanan. Badan Litbang Kehutanan. Jakarta.
- Sjostrom, E.. 1993 **Kimia Kayu : Dasar - Dasar dan Penggunaan.** Edisi 2. Diterjemahkan oleh Hardjono Sastrohamidjojo. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Soekotjo, 1978. **Pinus merkusii.** Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM, Yogyakarta.
- √ Soenardi, 1976. **Sifat - Sifat Kimia Kayu.** Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM, Yogyakarta.

- ✓ Soenardi, 1995. **Kimia Kayu**. Diktat Kuliah. Fakultas Kehutanan UGM, Yogyakarta.
- Soetrisno, M. Sayuti dan M. Edi. 1984. **Penelitian Pembuatan Pulp dengan Bahan Baku Kayu *Gliricidia maculata* HBK.** Berita Selulosa. Vol. XX, No. 1, Maret 1984.
- Tjahjono, H. J. dan W. Pratiwi. 1997. **Pembuatan Pulp Bilangan Kappa Rendah dengan Proses Delignifikasi Berlanjut.** Berita Selulosa. Vol. XXXIII, No. 1, Maret 1997.
- Yasin, F., A. Salihima dan Pramono. 1984. **Serat Rayon dari Campuran Pulp *Acacia auriculiformis* dengan *Pinus merkusii*.** Berita Selulosa No. 4/XX. Bandung.