

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim, 1976. *Vademecum Kehutanan Indonesia*. Departemen Pertanian Direktorat Jenderal Kehutanan. Jakarta.
- , 1978. *Tropical Rain Forest Ecosystems*. A state of knowledge report, prepared by UNESCO/Unep/FAO.
- , 1989. *Pedoman Tebang Pilih Tanam Indonesia (TPTI)*. Departemen Kehutanan Republik Indonesia. Jakarta.
- , 1992. *Manual Kehutanan*. Departemen Kehutanan Republik Indonesia. Jakarta.
- , 1993. *Pedoman Tebang Pilih Tanam Indonesia (TPTI)*. Departemen Kehutanan Republik Indonesia. Jakarta.
- , 1993. *Rencana karya Lima Tahun*. Pengusahaan Hutan Kedua PT. Kurnia Kapuas Plywood Propinsi Kalimantan Barat. 1 April 1993 - 31 Maret 1998.
- , 1995. *Evaluasi Plasma Nutfah dan Kemungkinan Pengembangannya dalam Areal HPH PT. Kurnia Kapuas Plywood*. Kerjasama Jurusan Kehutanan Fakultas Pertanian Universitas Tanjungpura dengan PT. Kurnia Kapuas Plywood.
- Appanah, S, and S.H. Nor,. 1991. *Natural Regeneration and Its Implication For Forest Management in The Dipterocarp Forest Of Peninsular Malaysia* in Rain Forest Regeneration and Management ed.by Gomez-Pompa, A., Whitmore, T.C. and Hadley, M. MAB Series Volume 6. UNESCO Paris and The Parthenon Publishing Group.
- Bailey, R.L. and Dell, 1973. *Quantifying Diameter Distribution with the Weibull Function*, Forest Science, 19;97-104.
- Bannister, P. 1980. *Introduction to Physiological Plant Ecology*. Black-Well Scientific Publication Oxford. London.
- Barbour, M.G., Burk, J.H., and Pitts, W.D. (1980). *Terrestrial Plant Ecology*. The Benyamin/Cummings Publishing Co.Inc. Menlo Park, California. Reading, Massachusetts Londonn. Amsterdam. Don Mills, Ontario. Sidney.
- Bourgeron, P.S., 1983. *Spatial Aspect Of Vegetation Structure and Functiony* ed.by Golley, F.B.E. Elsevier Scientific Publishing Company. Amsterdam - Oxford New York.

- Daniel, T.W., J.A. Helms., and F.S. Baker., 1979. *Principles of Silviculture*. Mc. Graw-Hill Book Company. New York.
- Dombois, D.M. and H. Ellenberg., 1974. *Aims and Methods of Vegetation Ecology*. John Wiley and Sons. Toronto.
- Ewusie, J.Y., 1980. *Element of Tropical Ecology*. Spottiswoods Ballantyne. Ltd. Colchester and London.
- Fahrizal. 1995. *Pengaruh Sistem Silvikultur Seed Tree Method Terhadap Asosiasi dan Sebaran Diameter Mangrove di Areal HPH PT. Pelita Rimba Alam Kalimantan Barat*. Tesis S-2 pada Fakultas Pasca Sajana Universitas Gadjah Mada Yogyakarta. (tidak dipublikasikan).
- Greig-Smith, P., 1983. *Quantitative Plant Ecology*. Third Edition. Blackwell Scientific Publication. Oxford - London - Edinburg - Boston - Melbourne.
- Hasanbahri, S., 1987. *Perubahan Struktur Vegetasi Tingkat Semai Akibat Pemeliharaan pada Areal Bekas Tebangan di Kawasan HPH PT. STUD Jambi*. Tesis S-2 pada Fakultas Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada Yogyakarta. (tidak dipublikasikan).
- Jacob, M., 1988. *The Tropical Rain Forest*. A First Encountered ed.by Remke Kruk et.al. Springer-Verlag. Berlin - Heidelberg.
- Jiwo, F. 1985. *Studi Tentang Sebaran Diameter Pohon Sebagai Salah Satu Aspek Struktur Hutan Hujan Tropis di Berau Kalimantan Timur*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Jonkers, W.B.J. (1981). *Vegetation Structure Logging Damage and Silviculture in Tropical Rain Forest Suriname*. Agriculture University Wagenigen. Netherland.
- Jordan, D.F., 1985. *Nutrient Cycling in Tropical Forest Ecosystems*. John Wiley and Sons. Ltd.
- , 1991. *Nutrient Cycling Process and Tropical Forest Management ed.by Gomez-Pompa, A., Whitmore, T.C. and Hadley, M.* MAB Series. Volume 6. UNESCO and The Parthenon Publishing Group.
- Kershaw, K.A., 1973. *Quantitative and Dynamic Plant Ecology*. Second Edition. Butter and Tanner Lmt. London.
- Leak, W.B. 1965. *The J Shaped Probability Distribution*. Forest Science. Volume 11.

- Ludwig, J.A. and J.F. Reynold., 1988. *Statistical Ecology: A Prime On Method and Computing*. John Wiley & Sons. New York-Chichester - Brisbane - Toronto - Singapore.
- Manurung, C. 1979. *Studi Penerapan Fungsi Kepekatan Ekspensial pada Sebaran Diameter Setinggi Dada atau 20 cm di Atas Banir Hutan Hujan Tropis di Areal Inhutani Unit II Tarakan Kalimantan Timur*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Marsono, D., 1977. *Deskripsi Vegetasi dan Tipe-tipe Vegetasi Tropika*. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- _____, dan S. Sastrosumarto., 1980. *Tegakan Tinggal Akibat Pelaksanaan TPI Di Kalimantan Timur dan Sekitarnya*. Makalah Lokakarya Tebang Pilih Indonesia. Kerjasama Fakultas Kehutanan UGM dan Dinas Kehutanan Propinsi Kalimantan Timur.
- _____, dan S. Sastrosumarto, 1981. *Pengaturan Struktur, Komposisi dan Kerapatan Tegakan Hutan Alam dalam Rangka Peningkatan Nilai Hutan Bekas Tebangan HPH*. Makalah Lokakarya Sistem Silvikultur TPI di Bogor.
- _____, dan A. Thojib, 1984. *Ekosistem Hutan Tropika Humida*. Fakultas Kehutanan UGM, Yogyakarta.
- _____, S. Sastrosumarto dan S. Hasanbahri. 1990. *Riap dan Sebaran Diameter Pohon Pada Tegakan Tinggal TPI Setelah Pemeliharaan di PT.STUD Jambi*. Bulletin Penelitian Kehutanan Pematang Siantar. Volume 6 No. 1
- _____. 1995. *Penjarangan Hutan Alam Bekas Tebangan*. Makalah Seminar Penjarangan Hutan Alam Bekas Tebangan di Cipayung 27-28 Maret 1995
- Meyer, H.A and D.D. Stevenson. 1943. *Forest Management*. The Ronald Press Company. New York.
- Miles, J., 1979. *Vegetation Dynamics*. A Halsted Press. Book. John Wiley & Sons. New York.
- Mustafa, M.T. dan H. Alrasjid, 1978. *Tinjauan Tentang Pemudaan dan Kemungkinan Pemakaian Sistem TPI di Kelompok Hutan Sungai Kumpeh. Propinsi Jambi*. LPH Bogor. Bogor.
- Mustofa, A.H. 1991. *Studi Sebaran Diameter dan Korelasi Antara Diameter dan Jarak Terhadap Pohon Terdekat Pada Tegakan Tinggal Hutan Hujan Tropis di Areal PT. Silvagana Jambi*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

- Nasri, M. 1984. *Penerapan Fungsi Kepekatan Eksponensial Pada Sebaran Diameter Pohon Penyusun Hutan Alam di Cibodas*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Nicholson, D.I., 1958. *An Analysis of Logging Damage in Tropical Rain Forest*. North Borneo, Malayan Forester 21 (4) : 235 - 245.
- Odum, E.P. 1971. *Fundamental of Ecology*. Third Editions, W.B. Saunders Company, Tokyo, Japan.
- Rambang, B.W.O. 1986. *Pengaruh Beberapa Faktor Lingkungan Terhadap Pola Penuhudaan Setelah Tebangan di Hutan Tropika Humida PT. Cakra Alam, Kalimantan Tengah*. Tesis S-2 Fakultas Pasca Sarjana UGM, Yogyakarta (tidak dipublikasikan).
- Richard, P.W., 1964. *The Tropical Rain Forest An Ecological Studies*. Cambridge University Press. London.
- , 1973. *The Tropical Rain Forest*. Scientific American.
- Samingan, Tj. 1971. *Tipe-tipe Vegetasi (Pengantar Dendrologi)*. Bagian Penerbitan Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Syahrani, Bunyamin dan Soekotjo. (1974). *Suatu Analisa Pengaruh Penebangan Secara Mekanis Terhadap Kerusakan Tegakan Tinggal Jenis Komersil di PT. Kutai Timber Indonesia Kalimantan Timur*. Seminar Deforestation and Aforestation. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Soedjito, H., 1986. *Pendekatan Biologis Pengendalian Gangguan Hutan Tanaman Industri*. Makalah Utama Disampaikan pada Seminar Ancaman, Gangguan Terhadap Hutan Tanaman Industri. Universitas Indonesia. Jakarta.
- Soekotjo, 1975. *Penelitian Pelaksanaan TPI dan Intensifikasi Pengawasan Eksploitasi Hutan di Kalimantan Timur*. Fakultas Kehutanan UGM, Yogyakarta.
- Soemarna, K., 1992. *Struktur Tegakan Tinggal Seta Faktor-faktor Berpengaruh Terhadap Produksi Kayu dalam Sistem Silvikultur Tebang Pilih di Hutan Produksi Alam Dipterocarpaceae*. Buletin Penelitian Hutan No. 546 tahun 1992. Puslitbang Hutan. Bogor.
- Soerianegara, I dan A. Indrawan., 1978. *Ekologi Hutan Indonesia*. Departemen Manajemen Hutan Fakultas Kehutanan IPB. Bogor.

- Spurr, S.H., 1964. *Forest Ecology*. The Ronald Press Company. New York.
- Sularso, H. 1982. *Studi Penerapan Sebaran Kepekatan Eksponensial Sebagai Salah Satu Aspek Struktur pada Tegakan Tinggal Sesudah Tebangan TPI di Wilayah PT. Avedeco Kalimantan Timur*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Sutisna, M dan M. Fatawi. 1995. *Metode Penjarangan di Hutan Alam*. Makalah Seminar Penjarangan Hutan Alam Bekas Tebangan di Cipayung 27-28 Maret 1995.
- Suyana, A. dan K. Soemarna., 1982. *Inventarisasi Potensi Permudaan Alam dan Tegakan Sisa Tebangan di Kelompok Hutan Patelang KPH Luwu Sulawesi Selatan*. Laporan No. 403 tahun 1982. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hutan Bogor.
- Tagudar, E.T. and M.R. Reyes, 1962. *Silvicultur Practices in Some Tropical Countries and Their Possible Applications in The Philippine*. The Philippine Journal of Forestry 16 (1 - 2) : 47 - 80.
- Walton, A.B., R.C. Barnard and J. Wyatt-Smith, 1952. *The Silviculture of Lowland Forest in Malaya*. Paper Submitted to The Sixth British Commonwealth Forestry Conference Ottawa, August 1952. Malayan Forester 15 : 181 - 197.
- Whittaker, R.W. 1975. *Communities and Ecosystem*. Second Edition. Mc Millan Publishing Co. Inc. London.
- Whitmore, T.C., 1975. *Tropical Rain Forest in The Far East*. Clarendon Press. Oxford.
- , 1978. *The Forest Ecosystems of Malaysia, Singapore and Brunei : Discription, Functioning and Research Needs in Tropical Rain Forest Ecosystems*. UNESCO. Paris.
- , 1991. *Tropical Rain Forest Dynamic and Its Implication For Management in Rain Forest Regeneration For Management* ed.by Gomez-Pompa, A., Whitmore, T.C. and Hadley, M. MAB Series. Volume 6. UNESCO Paris and The Parthenon Publishing Group.
- Winarno, 1988. *Studi Komposisi dan Sebaran Diameter Pohon Sebagai Salah Satu Aspek Struktur Pada Hutan Hujan Tropis di Wilayah PT. Kayu Ara Jaya Raya Sumber Barito Kalimantan Tengah*. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Wyatt-Smith, J. 1962. *Damage to Regeneration as a Result of Logging*. Malayan Forester 25:110-144.