

#### DAFTAR PUSTAKA

- Anonim, 1970. Handbook on Selective Logging, second edition. Bureau of Forestry Manila - Philippines.
- Anonim, 1972. Surat Keputusan Direktorat Jendral Kehutanan. Departemen Pertanian RI. Jakarta.
- , 1988. Laporan Penelitian Pemetaan Tingkat Bahaya Erosi. Kerjasama antara Sub. BRKLT Opak Progo dengan Fakultas Geografi UGM. Yogyakarta
- , 1989a. Kehutanan Indonesia 1988/1989. Departemen Kehutanan RI. Jakarta.
- , 1989b. Pedoman Tebang Pilih Tanam Indonesia (TPTI). Direktorat Jendral Pengusahaan Hutan (PH). Departemen Kehutanan R.I. Jakarta.
- , 1991. Rencana Karya Pengusahaan Hutan Tahun 1992/93. PT. Tuah Megow. Sumatera Selatan.
- Brown, N.C., 1958. Logging. John Wiley and Sons Inc., New York.
- Bruijnzeel, I.A., 1992. Hydrological Impact of Tropical Land Use. ITTO. Vol. 2. No. 2.
- Buenaflor, V. and R. Heinrich, 1980. FMC tracked skidder logging study in Indonesia forestry and forest products development project of Food and Agriculture Organization of United Nation. Bogor.
- Conway, Steve. 1982. Logging practices. Revised Edition. Miller freeman publication, Inc., California.
- Daryadi Lukito, 1979. Hutanku Takkan Hilang jika konversi dilakukan. Seminar Reuni III. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Fakuara Yahya, 1981. Pengaruh Pembebasan Vertikal dan Horizontal Terhadap Permudaan Jenis Komersial pada Tegakan Sisa di HPH PT. Bina Lestari Lampung. Loka-karya Sistem Silvikultur Tebang Pilih Indonesia. Yogyakarta.
- Gomez, K.A. and A.A. Gomez, 1984. Statistical procedures for Agricultural Research. An International Rice Research Institute Book. John Willey and sons, Inc.



- Hamzah, Z., 1978. Some observations on the effects of mechanical logging on regeneration, soil and hydrological conditions in East Kalimantan. Biotrop. Spec. Publ. No. 3.
- Heij, W. dan N.A. Leek, 1981. Impact of Wood Harvesting Technology on Soil and Vegetation. Makalah Seminar Internasional IUFRO ke XVII. Kyoto. Jepang.
- Hudson, N., 1971. Soil Conservation. BT. Batsford Limited. London.
- Iskandar Untung, 1976. Pemungutan Kayu. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Kadri Wartono, 1974. Pelaksanaan Tebang Pilih Indonesia dalam rangka pembangunan pengelolaan hutan di kawasan HPH Propinsi Riau. Seminar Reforestation dan Aforestation. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Kartawinata, K., 1978. Biological changes after logging in lowland dopterocarp forest. Biotrp. Spec. Publ. No. 3.
- Kittredge, J., 1984. Forest Influences. McGraw Hill Book Company. London.
- Manan Syafii, 1980. Pemilihan jenis tanaman Reboisasi dan Penghijauan untuk pemulihan tanah kritis. Lokakarya pemilihan jenis tanaman reboisasi dan penghijauan, peremajaan hutan alam dan pengembangan hutan rakyat. Yogyakarta.
- , 1980. Tebang Pilih Indonesia - suatu sistem silvi kultur yang utuh. Makalah Lokakarya TPI 23 - 24 Juni 1980. Yogyakarta.
- Marsono Djoko dan Setyono Sastrosumarto, 1980. Tegakan tinggal akibat pelaksanaan TPI di Kalimantan Timur dan sekitarnya. Lokakarya Tebang Pilih Indonesia (TPI). Yogyakarta.
- dan -----, 1981. Pengaturan struktur dan komposisi serta kerapatan tegakan hutan alam dalam rangka peningkatan nilai hutan bekas tebang HPH. Lokakarya sistim silvikultur Tebang Pilih Indonesia (TPI). Cisarua Bogor.

- Martha, J., 1984. *Mengenal Unsur-unsur Hidrologi*. Nova. Bandung.
- Nicholson, D.I., 1958. *An Analysis of Logging Damage in Tropical Rain Forest North Borneo*. The Malayan Forester.
- , 1979. *The Effects of Logging and Treatments on the Mixed Dipterocarps Forests of South-East Asia*. FAO. Rome.
- Poerwowidodo, 1991. *Gatra Tanah dalam Pembangunan Hutan Tanaman di Indonesia*. Rajawali Press. Indonesia.
- , 1992. *Metode Selidik Tanah. Usaha Nasional*. Surabaya
- ✓ Platt, W.J., 1989. *Gaps in Forest Ecology*. Ecol. Vol. 70 (30).
- Richard P.W., 1964. *The tropical rain forest an ecological study*, terjemahan (Oemi Hani'in Soeseno dan Haryanto Joedodibroto, 1977). Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Riyanto, 1982. *Dampak Terhadap Ekoklimat dan Tanah Bila Hutan Dibuka*. Lembaga Penelitian Universitas Mulawarman. Samarinda.
- Sagala, A.P.S., 1989. *Pembebasan Anak Meranti*. Balai Teknologi Reboisasi Banjar Baru. Direktorat Jendral Reboisasi dan Rehabilitasi Lahan. Departemen Kehutanan.
- Soegiman, 1982. *Ilmu Tanah*. Terjemahan dari buku Buckman, H.O. and N.C. Brady. 1975. *The Nature and Properties of Soil*. Bhratara Karya Aksara. Jakarta.
- Syachrani, Buyahmin dan Soekotjo, 1974. *Suatu Analisa Pengaruh Penebangan Secara Mekanis terhadap Kerusakan Tegakan Tinggal Jenis Komersial di PT. Kutai Timber Indonesia Kalimantan Timur*. Seminar Deforestation and Aforestation. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Soedardjo, 1980. *Erosi dan Sedimentasi*. Yayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Soekotjo, 1975. *Penelitian pelaksanaan TPTI dan intensifikasi pengawasan eksploitasi hutan di Kalimantan Timur*. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.

- Soemarwoto Otto, 1991. Ekologi Lingkungan Hidup dan Pembangunan. Jambatan. Jakarta.
- Soeparno, W., 1979. Pelestarian Hutan di areal HPH dan masalah-masalahnya. Seminar Reuni III. Fakultas Kehutanan. UGM. Yogyakarta.
- Soerianegara, J., 1971. Sistim-sistim silvikultur untuk hutan hujan tropika di Indonesia. Lembaga Penelitian Hutan. Direktorat Jendral Kehutanan. Departemen Pertanian. Bogor.
- , 1978. Assesment of logging effect with special reference to the tropical rain forest in Indonesia. Biotrop. Spec. Publ. No. 3.
- Sucipto, A.H., 1986. Hasil Hutan Dan Ilmu Kayu. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Troup, R.S., 1966. Silviculture System. Edisi II. Clarendon Press, Oxford. London.
- Wackerman, A.E., 1949. Harvesting Timber Crops. McGraw-Hill Book Company Inc., New York. Toronto. London.
- Warsopranoto Soediarto, 1974. Usaha-usaha silvikultur dalam pembangunan hutan hujan tropis di Indonesia. Seminar Reforestation dan Aforestation. Fakultas Kehutanan UGM. Yogyakarta.
- Withmore, T.C., 1975. Tropical Rain Forest of the Far East. Oxford University Press, London.
- Yonkers, W.B.J., 1981. Vegetation Structure Logging Damage and Silviculture in Tropical Rain Forest Suriname. Agr. Univ. Wagenigen. Netherland.
- Yuta, E.H.P. 1954. Pemungutan Hasil Hutan. Timun Mas N.V. Jakarta.