

DAFTAR PUSTAKA

- Alexander, Y., Purba, A., dan Herianto, D. 2019. Perencanaan Jembatan Beton Prategang Way Pengubuan Lampung Tengah. *Jurnal Rekayasa Sipil dan Desain*. Vol 7 No (2): 361-370.
- Backmund, F. 1996. *Parameter untuk Derajat Pembukaan Wilayah Hutan Berdasarkan Jalan Hutan*. Terjemahan Supriyatno (1994). Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Dietz, P., Knigge, W., Loeffler, H. 1984. *Walderschliessung*. Verlag Paul Parey, Hamburg ung Berlin.
- Edom, W., dan Nitibaskara, U. 2014. Pemanenan Kayu Eko-Efisien Di Hutan Alam Mendukung Ketahanan Pembangunan Nasional Berkelanjutan. *Jurnal Nusa Sylva*. Vol 14 No (2): 8-16.
- Elias. 1997. *Pembukaan Wilayah Hutan*. Fakultas Kehutanan, Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Elias. 2002. *Reduced Impact Logging*. Bogor: IPB Press.
- Elias. 2008. *Pembukaan Wilayah Hutan*. Bogor: Institut Pertanian Bogor Press.
- Elias. 2012. *Pembukaan Wilayah Hutan*. Bogor: Institut Pertanian Bogor Press.
- FAO. 1974. *Logging and Log Transport in Tropical High Forest*. FAO Forestry Development Paper no.18. Rome, Italy.
- FAO. 1977. *Planning Forest Roads and Harvesting Systems*. Food and Agriculture Organisatin of United Nations. Rome, Italy.
- FAO. 2017. *Guide for planning, construction and maintenance of forest roads*. Food and Agriculture Organisatin of United Nations. Rome, Italy.
- Haris, A. 2005. Pengaruh Penatagunaan Tanah Terhadap Keberhasilan Pembangunan Infrastruktur dan Ekonomi. *Perencanaan Pembangunan*, 52-62.
- Haryanto dan Kadarsih, D. 1999. *Tinjauan Ekonomis Penyaradan Dengan Sistem Double Skidding*. Buletin Kehutanan. No (40): 38-48.
- Hayati, E., Majnounian, B., Abdi, E. 2013. Qualitative Evaluation And Optimization Of Forest Road Network To Minimize Total Costs And Environmental Impacts. *Iforest, Biogeosciences and Forestry*, 5, 121-125.

- Idris, M.M dan Soenarno. 1987. *Teknik Eksploitasi Hutan Rawa*. Makalah Penunjang pada Diskusi Pemanfaatan Kayu Kurang Dikenal. Tanggal 14 Januari 1987, di Cisarua-Bogor. Penyelenggara Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan, Departemen Kehutanan Republik Indonesia.
- Hosseini, S. A. O., Gorgandipur, M., Nikooy, M. 2018. Forest Road Network Assessment Using Lookoutpoints Orienting in Hyrcanian Forest Using GIS –Short Communication. *Journal of Forest Science*, 64 (9), 402–408.
- Juta, EHP., 1954. *Pemungutan Hasil Hutan*. C.V. Timun Mas, Bandung.
- Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan. 2015. *Surat Keputusan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Republik Indonesia Nomor SK. 493/Menlhk-Setjen/2015 tentang penetapan kawasan hutan dengan tujuan khusus pada kawasan hutan produksi yang terletak di bagian daerah hutan Playen, Kecamatan Playen, Kabupaten Gunung Kidul, Provinsi Dearah Istimewa Yogyakarta, seluas ± 622,25 hektar*.
- Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan. 2018. *Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Republik Indonesia Nomor P.15/MENLHK/SETJEN/KUM.1/5/2018 tentang Kawasan Hutan Dengan Tujuan Khusus*.
- Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan. *Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 23 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Kehutanan*.
- Pardamean, M. 2017. *Kupas Tuntas Agribisnis Kelapa Sawit (Mengelola Kebun dan Pabrik Kelapa Sawit Secara Efektif dan Efisien)*. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Pramoedibyo, R. I. S., Suseno, O. H., Supriyo, H., Na'iem, M., dan Iskandar, U. 2004. *Dari Bukit-Bukit Gundul Sampai Ke Wanagama I*. Yayasan Sarana Wana Jaya: Yogyakarta.
- Soeparto, RS dan Mardikanto, 1985. *Pembukaan Wilayah Hutan dan Angkutan (Major Transportation)*. Diklat Pengawas Eksploitasi hutan, Proyek Pendidikan Latihan dan Pengendalian Tenaga Kerja Pengusahaan Hutan, Kantor Wilayah Departemen Kehutanan Kalimantan Barat, Pontianak.

- Supriyatno, N. 1994. *Evaluasi Jaringan Jalan Hutan di Areal PT. Inhutani II Pulau Laut, Kalimantan Selatan*. Buletin Fakultas Kehutanan, Nomor 24. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Supriyatno. 2002. *Bahan Kuliah Keteknikan Hutan*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan UGM.
- Supriyatno, N. 2012. *Buku Ajar Keteknikan Hutan Program Vokasi Pengelolaan Hutan*. Yogyakarta: UGM.
- Supriyo, H. 2004. Perkembangan Fisik dan Vegetasi di Wanagama I. Penyunting. 57 Atmosoedarjo, H.S., Pramodibyo, R.I.S., Ranoeprawiro, S. 2004. Dari Bukit-bukit Gundul Sampai Wanagama I. Yayasan Sarana Wana Jaya, Yogyakarta.
- Tampekis, S., Samara, F., Sakellariou, S., Sfougaris, A., & Christopoulou, O. 2018. *An Eco-efficient and Economical Optimum Evaluation Technique for The Forest Road Networks: The Case of The Mountainous Forest of Metsovo, Greece*. Environmental Monitoring Assessment, 190, 134. <https://doi.org/10.1007/s10661-018-6526-5>.
- Touselak, I. A. L., Krisnayanti, D. S., Simatupang, P. H., dan Ramang, R. 2019. Analisis Atas Gorong-gorong Jalur Lingkar Luar Bendungan Raknamo. *Jurnal Teknik Sipil*. Vol 8 No (1): 91-104.