

## DAFTAR PUSTAKA

- Banowati. 2001. *Agrosilvikultur dan Peningkatan Pendapatan Pesanggem*. Tesis. Fakultas Geografi. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta
- Davis K.P. 1996. *Forest Management : Regulation and Valuation*. McGraw-Hill Book Company. Second Edition. New York-St Louis-San Fancisco-Toronto-London-Sydney.
- Davis L.S. and Johnson KN. 1987. *Forest Management*. Bristol Conn : The Hildreth Press Publishers.
- Davis, L.S., Johnson, K. Norman, Bettinger, P., Howard, Theodore E. 2005. *Forest Management : To Sustain Ecological, Economic, and Social Value*. Waveland Press, Inc. Fourth Edition. 4180 IL Route 83. America.
- Davis, L.S., Johnson, K.N., Bettinger, P.S., Howard, T.E., 2001. *Forest Management*. Fourth edition. McGraw-Hill. New York.
- De Mello, N.G.R., Gulinck, H., Van den Broeck, P., Parra, C. 2020. *Social Ecological Sustainability of Non Timber Forest Products: A Review and Theoretical Consideration for Future Research*. Journal of Forest Policy and Economics (112).
- Deniamantari. 2011. *Kajian Kemitraan Pembangunan Utan Tanaman Antara Perum Perhutani, Pt Korea Indonesia Forestry Cooperative Dan Masyarakat Desa Hutan (Studi Kasus di RPH Kutapohaci, BKPH Teluk Jambe, KPH Purwakarta, Perum Perhutani Unit III Jawa Barat dan Banten)*. Skripsi. Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Direktorat Jenderal Planologi Kehutanan. 2009. *Eksekutif Data Strategis*. Jakarta.
- Djati, B. S. L. (2007). *Simulasi, Teori dan Aplikasinya. Edisi I*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Fauzi, A. 2014. *Valuasi Ekonomi dan Penilaian Kerusakan Sumber Daya Alam dan Lingkungan*. Bogor: IPB Press.
- Gimenez, J.C., Bertomeu, M., Diaz-Balterio, L., Romero, C. 2013. *Optimal Harvest Scheduling in Eucalyptus Plantation Under a Sustainability Perspective*. Journal of Forest Ecology and Management (291:367-376).
- Holvoet, B., Muys, B., 2004. *Sustainable Forest Management Worldwide: A Comparative Assessment of Standart*. International Forestry Review (6:2).

- Husch B, Beers TW, dan Kershaw JA. 2003. *Forest Mensuration*. Fourth edition. USA: John Wiley & Sons, Inc.
- Irwanto. 2006. *Usaha Pengembangan Jati* (*Tectona grandis* L.f). <http://www.irwantoshut.com> (diakses pada 04 Agustus 2020 : 4:08)
- Kaya, A., Bettinger, P., Boston, K., Akbulut, R., Ucar, Z., Siry, J., Merry, Cieszwski, C. 2016. *Optimisation in Forest Management*. Journal of Current Forestry Reports (2:1-17).
- Kjaer. Erik D., Kaosa-Ard, Apichard and Suangtlo, Verapong. 2000. *Domestication of Teak Through Tree Improvement :Options Potential Gain and Critical Factor*. Proceeding Seminar On Site. Technology and Productivity of Teak Plantation. Forest Research Support Programme for Asian Pasific FAO. Bangkok. P.168-175.
- Knoke, T., Paul, C., Hartl, F., Castro, L.M., Calvas, B., Hildebrandt, P., 2015. *Optimizing Agricultural Land Use Portofolios with Scarce Data: A Non Stochastic Model*. Journal of Ecological Economic (120:250-259).
- Kohyama, T. 1993. *Size Structured Tree Population in Gap Dynamic Forest*. Journal of Ecology, 81 : 131-145.
- Kolo, H., Kindu, M., Knoke, T. 2020. *Optimizing Forest Management for Timber Production, Carbon Sequestration and Groundwater Recharger*. Journal of Ecosystem Service (44).
- Kurniawan, Deni. 2020. *Optimisasi Konversi Jati Konvensional ke Jati Plus Perhutani (JPP) pada Kelas Perusahaan Jati di Bagian Hutan Bantarbolang KPH Pemalang*. Skripsi. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Larasati, Bakti. 2017. *Pengaturan Hasil Multi Produk Hutan Tanamn Pinus dan Kontribusinya Terhadap Masyarakat Desa Hutan*. Tesis. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Liliana Baskorowati, M.Aniz Fauzi. 2013. *Benih Unggul Untuk Pengembangan Hutan Jati Rakyat*. Forda Press. Bogor.
- MacDicken, K.G., Sola, P., Hall, J.E., Sabogal, C., Tadoum, M., de Wasseige, C., 2015. *Global Progress Towards Sustainable Forest Management*. Journal of Forest Ecological Management (352:47-56).
- Mayer H. A., Recknagel A. B., Stevenson D. D., Bartoo R. A. 1961. *Forest Management, Second Edition*. The Ronald Press Company. New York.

- Mayrowani, Ashari. 2011. Pengembangan Agroforestry untuk Mendukung Ketahanan Pangan dan Pemberdayaan Petani Sekitar Hutan. Pusat Sosial Ekonomi dan Kebijakan Pertanian. Bogor
- Montaria. 2009. *Analisis Sensitivitas dan Ketidakpastian dalam Program Linier*. Tesis. Sekolah Pascasarjana Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Muslich, Mohammad dan Nurwati Hadjib. 2010. *Peningkatan Pemanfaatan JPP untuk Kayu Lamina*. Pusat Penelitian dan Pengembangan. Bogor.
- Mustari. 2000. *Hutan Rakyat Sengon ; Daur dan Kelestarian Hasil*. Skripsi. Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Mustofa, Moh. Solehatul. 2011. Perilaku Masyarakat Desa Hutan Dalam Memanfaatkan Lahan di Bawah Tegakan. *Jurnal Komunitas* 3(1)(2011) : 1-11
- Nieuwenhuis, M., Tiernan, D. 2005. *The Impact of The Introduction of Sustainable Forest Management Objective on The Optimisation of PC Based Forest Level Harvest Schedules*. *Journal of Forest Policy and Economic* (7:689-701).
- Osmaston, F.C. 1968. *The Management Forest*. George Allen and Unwin Ltd. London. 383.
- Pehutani. 2002. *Petunjuk Pelaksanaan Pembangunan Hutan Bersama Masyarakat Unit I Jawa Tengah*. Biro Pembinaan Sumberdaya Hutan. Semarang.
- Peraturan Menteri Kehutanan Nomor: P.35/Menhut-II/2007 Tentang Hasil Hutan Bukan Kayu
- Peraturan Menteri Kehutanan Nomor: P.91/Menhut-II/2014 Tentang Penatausahaan Hasil Hutan Bukan Kayu yang Berasal dari Hutan Negara
- Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Nomor P.62/MENLHK/SETJEN/KUM.1/10/2019 Tentang Pembangunan Hutan Tanaman Industri
- Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Nomor P.77/MENLHK/SETJEN/KUM.1/10/2019 Tentang Pemanfaatan Hasil Hutan Bukan Kayu Pada Hutan Produksi dan Pemungutan Hasil Hutan Bukan Kayu Pada Hutan Negara
- Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Nomor P.81/MENLHK/SETJEN/KUM.1/10/2016 Tentang Kerjasama Penggunaan dan Pemanfaatan Kawasan Hutan Untuk Mendukung Ketahanan Pangan

- Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Nomor P.83/MENLHK/SETJEN/KUM.1/10/2016 Tentang Perhutanan Sosial
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 72 Tahun 2010 Tentang Perusahaan Umum Kehutanan Negara
- PP RI. 2002. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No. 34 Tahun 2002 tentang Tata Hutan dan Penyusunan Rencana Pengelolaan Hutan, Pemanfaatan Hutan dan Penggunaan Kawasan Hutan. Jakarta (ID)
- Radite, D.S. 1992. *Penanaman Kedelai di Bawah Tegakan Jati Bertumbuhan Kurang*. Penelitian DP2M. Ditjen Pendidikan Tinggi. Dpdikbud.
- Rohman, Permadi D.B. 2010. *Pengaturan hasil hutan jati : Salah kaprah metode umur tebang rata-rata dan alternatif penyempurnaannya*. Jurnal Manajemen Hutan (1(3):127-142).
- Simon, Hasanu. 2010. *Perencanaan Pembangunan Sumber Daya Hutan Timber Management*. Celeban Timur UH III/548. Yogyakarta.
- Simon, Hasanu. 2010. *Perencanaan Pembangunan Sumberdaya Hutan Jilid I.A Timber Management*. Pustaka Pelajar. Yogyakarta.
- Siregar, Edy Batara Mulya. 2005. *Potensi Budidaya Jati*. USU Respository. Sumatera Utara.
- Sumarna, Y., 2001. *Budidaya Jati*. Niaga Swadaya.
- Sumarni, G. dan M. Muslich. 2008. Kelas awet jati cepat tumbuh dan jati konvensional pada berbagai umur pohon. *Jurnal Penelitian Hasil Hutan* 26 (4): 342 - 351. Pusat Litbang Hasil Hutan. Bogor.
- Supratman dan Syamsu, Alam. 2009. *Buku Ajar: Manajemen Hutan*. Laboratorium Kebijakan dan Kewirausahaan Kehutanan. <https://books.google.co.id/books?id=ZFM7DwAAQBAJ&pg=PA9&dq=Manajemen+Hutan.+Laboratorium+Kebijakan+dan+Kewirausahaan+Kehutanan&hl=id&sa=X&ved=2ahUKEwiX75T6v-qAhVPWH0KHWwzDZEQ6AEwAHoECAMQAg#v=onepage&q=Manajemen%20Hutan.%20Laboratorium%20Kebijakan%20dan%20Kewirausahaan%20Kehutanan&f=false>
- Suroso. S. P. 2018. *Jati (Tectona grandis)*. Penyuluh Kehutanan. Dinas Kehutanan dan Perkebunan. Daerah Istimewa Yogyakarta.
- Thornley, JHM. 1998. *Grassland dynamic, an ecosystem simulation model*. Wallingford, UK. Center of Agricultural Bioscience International.

- Vanclay, J.K. 2015. *Planning Horizons and End Conditions for Sustained Yield Studies in Continous Cover Forest*. Journal of Ecological Indicators (48:436-439).
- Vanclay, J.K., 1996. Assessing The Sustainability fo Timber Harvest from Natural Forest: Limitation of Indices Based on Successive Harvest. Journal of Sustain Forest (3:4:47-58).
- Vielma, J.P., Murray, A.T., Ryan, D.M., Weintraub, A. 2007. *Improving Computational Capabilities for Addressing Volume Constraints in Forest Harvest Scheduling Problems*. European Journal of operationsl Research (176:1246-1264).
- Widodo, Arif. 2015. *Simulasi Monte Carlo Untuk Mengetahui Dinamika Tandon Tegakan dan Penentuan Daur Optimum Jati Perum Perhutani KPH Banyuwangi Utara Divisi Regional Jawa Timur*. Skripsi. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Yuwono, T. 2019. *Metode Pengaturan Hasil di Perhutani*. Perencanaan Sumber Daya Hutan. Fakultas Kehutanan. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Zakaria F. 2016. *Pola Tanam Tumpangsari Jagung dan Kedelai*. Ideas Publishing. Gorontalo.