UNIVERSITAS GADJAH MADA
PENENTUAN DAUR FINANSIAL TEGAKAN JATI PLUS PERHUTANI (Tectona grandis) DI BAGIAN HUTAN SEMARANG TIMUR KPH SEMARANG
Resti Bravini, Agus Affianto, S.Hut., M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR PUSTAKA

Affianto, A. dan Riyanto, S. 2023. *Pengantar Ekonomi Sumber Daya Hutan*. Prenada Media, Jakarta.

Amruddin, Priyanda, R., Agustina, T. S., Ariantini, N. S., Rusmayani, N. G. A. L., Aslindar, D. A., Ningsih, K. P., dan Wicaksono, D. 2022. *Metodologi Penelitian Kuantitatif.* Pradina Pustaka, Sukoharjo.

Arianti, Novita Diah. 2007. *Kajian Kelestarian Produksi Kayu Jati (Tectona grandis) KPH Cepu, Perum Perhutani Unit I Jawa Tengah*. Skripsi S1. Tidak Dipublikasikan. Bogor: Fakultas Kehutanan, Institut Pertanian Bogor.

Asril, M., Nirwanto, Y., Purba, T., Rohman, L.M.H.F., Siahaan, A.S.A., Junairiah, E.S., Sa'adah, T.T., Sudarmi, T.N., Mahyati, dan Mazlina. 2022. *Ilmu Tanah*. Yayasan Kita Menulis, Medan.

Bahtiar, E.T., Kim, N.H., dan Iswanto, A.H. 2023. Biological Rotation Age of Community Teak (*Tectona grandis*) Plantation Based on the Volume, Biomass, and Price Growth Curve Determined through the Analysis of Its Tree Ring Digitization. *Forests.* Vol. 14 (10): 1944.

Campbell, H. F. dan Brown, R. P. 2022. *Cost-Benefit Analysis: Financial and Economic Appraisal Using Spreadsheets*. Taylor & Francis, United Kingdom.

Fattah, A,M,R. 2017. *Penentuan Daur Finansial Kelas Perusahaan Pinus (Pinus merkusii et de Vriese) dengan Metode Nilai HarapanTanah: (Studi Kasus di Bagian Hutan Sidareja KPH Banyumas Barat Perum Perhutani Divisi Regional Jawa Tengah)*. Skripsi S1. Tidak Dipublikasikan. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada.

Fernandi, Aloysius. 2023. *Manfaat Pohon Jati dan Nilai Ekonomisnya bagi Kehidupan*. Pustaka Referensi, Yogyakarta.

Gregersen, Hans.M. dan Contreras, Arnoldo.H. 1979. *Economic Analysis of Forestry Projects.* FAO, Roma.

Hadianto. 2024. *Pakar Pemuliaan Pohon UGM Tingkatkan Produktivitas Jati, Pinus dan Meranti*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan UGM.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
PENENTUAN DAUR FINANSIAL TEGAKAN JATI PLUS PERHUTANI (Tectona grandis) DI BAGIAN HUTAN SEMARANG TIMUR KPH SEMARANG
Resti Bravini, Agus Affianto, S.Hut., M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

https://fkt.ugm.ac.id/2024/05/16/pakar-pemuliaan-pohon-ugm-tingkatkan-produktivitas-jati-pinus-dan-meranti/(diakses Desember 2024).

Harahap, A.F.M., Ginting, C., Kautsar, V. 2025. Pengaruh Jenis Tanah dan Bahan Pembenah Tanah pada Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit di *Pre Nursery*. *Jurnal Agroforetech*. Vol. 3 (1): 157 – 162.

Haritsah, N. A. 2015. *Pengaturan Hasil Multi Jenis Untuk Pembenahan Struktur Tegakan Jati BKPH Kangean Timur, KPH Madura, Perum Perhutani Divisi Regional Jawa Timur*. Skripsi (Tidak dipublikasikan). Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Hasibuan, D. 2020. NPV vs IRR: Mana yang Harus Digunakan Dalam Mengukur Kelayakan Bisnis. *Jurnal Manajemen & Bisnis Jayakarta*. Vol. 2 (1): 38 – 52.

Ilhamiyah, Kinardi, A.J., Zuraida, A., Pangestu, R.F., dan Gazali, A. 2026. Studi Populasi Hama Tanaman Edamame yang Diberi Cangkang Telur Bebek. *Ziraa'ah*. Vol. 51 (1): 26 – 35.

Indrajaya, Yonky. 2017. Daur Optimal Hutan Tanaman Sengon dalam Proyek Aforestasi: Review Hasil Penelitian Suharian 1975. *Jurnal Penelitian Kehutanan Wallacea*. Vol. 6 (2): 147 – 156.

KPH Semarang. 2024. *Public Summary KPH Semarang 2024*. Semarang.

Nuriyah, S., Rahayu, E. M., dan Chanan, M. 2024. Pengaruh Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan Jati Plus Perhutani Umur 3 Tahun di KPH Ngawi. *Journal of Forest Science Avicennia*. Vol. *7* (1): 111 – 120.

Paendre, A., Arifin, Y.I., dan Raharjo, P. 2025. Geomorfologi Daerah Bolihutuo dan Sekitarnya, Kecamatan Botumoito, Provinsi Gorontalo. *Jurnal Riset dan Pengabdian Interdisipliner*. Vol. 2 (4): 809 – 819.

Pena, A. D. 2016. *Design, Analysis, and Implementation of Development Projects: Guides for Bankers, Investors, Sponsors, and Implementors*. Author House, United Kingdom.

Perhutani. 2021. *Prosedur Kerja Inventarisasi Hutan PK-SMPHT.01.1-004*. Jakarta. 60 hal.

UNIVERSITAS GADJAH MADA
PENENTUAN DAUR FINANSIAL TEGAKAN JATI PLUS PERHUTANI (Tectona grandis) DI BAGIAN HUTAN SEMARANG TIMUR KPH SEMARANG
Resti Bravini, Agus Affianto, S.Hut., M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Perhutani. 2024. *Laporan Tahunan 2024 (Become a Reputable Forestry Company)*. Jakarta.

Perhutani. 2023. *Strategi Pengelolaan Sumber Daya Hutan Berkelanjutan*. Yogyakarta: Direktur Perencanaan dan Pengembangan Perum Perhutani. https://fkt.ugm.ac.id/wp-content/uploads/sites/20/2023/10/Bapak_Endung-Trihartaka_seminar_Dies60FKTUGM.pdf (diakses Desember 2024).

Pramono, A.A., Fauzi, M.A., Widyani, N., Heriansyah, I., dan Roshetko, J.M. 2010. *Pengelolaan Hutan Jati Rakyat: Panduan Lapangan untuk Petani*. CIFOR, Bogor.

Prastyono, Kartikawati, N., Sumardi, dan Rimbawanto, A. 2020. Analisis Finansial Perkebunan Kayu Putih Skala Kecil: Studi Kasus *Pilot Project* Pengembangan Kayu Putih untuk Kelompok Tani di Kampung Rimbajaya, Distrik Biak Timur. *Jurnal Ilmu Kehutanan*. 14 (1): 3 – 15.

Pratiwi, A. 2010. *Penentuan Daur Finansial Kelas Perusahaan Jati dengan Menggunakan Analisis Kelayakan Finansial*; *Studi Kasus di KPH Cepu Perum Perhutani Unit I Jawa Tengah*. Skripsi S1. Tidak Dipublikasikan. Bogor: Fakultas Kehutanan IPB.

Rawat, J.K., Dasgupta, S., Kumar, R., Kumar, A., dan Chauhan, K.V.S. 2003. *Training Manual on Inventory of Trees Outside Forest (TOF)*. FAO, Bangkok.

Ridwan, Amin, M., dan Asmara, S. 2023. Zonasi Agroklimat Kabupaten Lampung Tengah untuk Tanaman Padi Berbasis *Geographic Information System*. *Jurnal Agrotek Tropika*. Vol, 11 (2): 217 – 226.

Riyanto, Slamet. 2012. Prakiraan Kelayakan Finansial Pembangunan Tegakan Jati Plus Perhutani (JPP) di Kesatuan Pemangkuan Hutan Randublatung. *Jurnal sIlmu Kehutanan*. Vol. 4 (2).

Rodiana, D., Hasanusi, A., Yunianto, Z., *et al.* 2019. Kajian Penjarangan Tanaman Jati Plus Perhutani (JPP) Setek Pucuk. *Jurnal Penelitian Hutan Lestari Produktif.* Vol. 22: 14 – 19.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
PENENTUAN DAUR FINANSIAL TEGAKAN JATI PLUS PERHUTANI (Tectona grandis) DI BAGIAN HUTAN SEMARANG TIMUR KPH SEMARANG
Resti Bravini, Agus Affianto, S.Hut., M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Ruslandi. 2012. *Kajian Metode dan Rancangan National Forest Inventory (NFI) Indonesia dan Rekomendasi Penyempurnaannya*. Kemenhut-FAO-UNDP-UNEP, Jakarta.

Sadono, R., Murdawa, B., Soeprijadi, D., dan Nawari. 2011. *Biometrika Hutan: Volume I Metode Statistika*. Interlude, Yogyakarta.

Saputro, D., Supardi, S., dan Marwanti, S. 2020. Analisis Kelayakan Finansial Pengusahaan Kayu Sengon (*Paraserianthes falcataria*) dengan Pola Tanam Agroforestry di Kabupaten Magetan. *Jurnal Penelitian Sosial dan Ekonomi Kehutanan*. Vol. 17 (1): 29 – 37.

Simon, H. 2010. *Perencanaan Pembangunan Sumber Daya Hutan Jilid I A: Timber Management.* Pustaka Pelajar, Yogyakarta.

Siswoko, B. dan Supriyadi, D. 2008. Studi Pertumbuhan Jati (*Tectona grandis*, L.f.) yang Ditanam pada Berbagai Pola Hutan Rakyat Melalui Pendekatan Analisis Batang. *Jurnal Manajemen Hutan Tropika*. Vol. 3 (1).

Sugiyarso. 1991. *Studi Penentuan Daur Finansial Tegakan Jati (Studi Kasus di KPH Blora)*. Skripsi S1. Tidak Dipublikasikan. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada.

Wahyudi. 2012. Simulasi Pertumbuhan dan Hasil Menggunakan Siklus Tebang 25, 30, 35 Tahun pada Sistem Tebang Pilih Tanam Indonesia. *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman*. Vol. 9 (2): 51 – 62.

Wahyudi, Ludang, Y., Wawan, Y. 2021. Model Pertumbuhan Polinomial Tanaman Sengon (*Paraserianthes falcataria* (L) Nielsen) di Lahan Rawa Gambut, Kalimantan Tengah. *Jurnal Hutan Tropika*. Vol. 16 (2): 252 – 263.

Wardani, B. W. dan Santoso, B. 2009. Pertumbuhan Tanaman Jati (*Tectona grandis* LF) dari Berbagai Ras Lahan di Pulau Muna. *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman*. Vol. 6 (2): 63 – 71.

Widiyahayu, Putri. 2015. *Penentuan Daur Finansial Tegakan Jati Plus Perhutani Di KPH Banyuwangi Selatan Perum Perhutani Divisi Regional Jawa Timur*. Skripsi S1. Tidak Dipublikasikan. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
PENENTUAN DAUR FINANSIAL TEGAKAN JATI PLUS PERHUTANI (Tectona grandis) DI BAGIAN HUTAN SEMARANG TIMUR KPH SEMARANG
Resti Bravini, Agus Affianto, S.Hut., M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Qamariah, Yaya. 2021. *Analisis Biaya Siklus Hidup Pada Pemeliharaan Jalan Kota (Jalan MT. Haryono, Baliuk, Marabahan KM 0+ 000 Sampai Dengan KM 1+ 000).* Disertasi Doktoral, Banjarmasin: Teknik Sipil, Fakultas Teknik Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al Banjari.