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 ISI

HALAMAN PENGESAHAN iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME iv
KATA PENGANTAR v
DAFTAR ISI vii
DAFTAR TABEL ix
DAFTAR GAMBAR x
DAFTAR LAMPIRAN xi
INTISARI xii
ABSTRACT xiii
BAB I PENDAHULUAN 1
1.1. Latar Belakang 1
1.2. Rumusan Masalah 4
1.3. Tujuan Penelitian 5
1.4. Manfaat Penelitian 5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA 6
2.1. Jati Plus Perhutani (*Tectona grandis*) 6
2.2. Pengertian Daur 7
2.3. Pengertian Daur Finansial 10
2.4. Penetapan Daur Tegakan dengan Pendekatan Daur Tunggal 11
2.5. Penelitian Sebelumnya 12
BAB III METODE PENELITIAN 13
3.1. Deskripsi Lokasi dan Waktu Penelitian 13
3.1.1. Letak dan luas 13
3.1.2. Wilayah kerja 14
3.1.3. Topografi 16
3.1.4. Jenis tanah 17
3.1.5. Kondisi iklim 18
3.1.6. Keadaan hutan (potensi dan jenis) 20
3.1.7. Kondisi sosial masyarakat 23
3.2. Alat dan Bahan Penelitian 24
3.3. Prosedur dan Desain Penelitian 26
3.4. Analisis Data Penelitian 28

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/

3.4.1. Analisis biaya 28
3.4.2. Penaksiran volume kayu JPP 29
3.4.3. Penyusunan model pertumbuhan dan hasil 30
3.4.4. Proyeksi volume tebangan penjarangan dan tebangan akhir 33
3.4.5. Analisis pendapatan 33
3.4.6. Penentuan daur finansial dengan pendekatan daur tunggal 34
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN 39
4.1. Hasil Penelitian 39
4.1.1. Skenario pengelolaan tegakan JPP 39
4.1.2. Model pertumbuhan dan hasil tegakan JPP 43
4.1.2. Biaya pengusahaan tegakan JPP 49
4.1.3. Pendapatan pengusahaan tegakan JPP SP 64
4.1.4. Penentuan daur finansial tegakan JPP SP 70
4.2. Pembahasan 72
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 80
5.1. Kesimpulan 80
5.2. Saran 81
DAFTAR PUSTAKA 82
LAMPIRAN 87