

Daftar Isi

Halaman Sampul	i
Halaman Judul	ii
Halaman Pengesahan	iii
Pernyataan Bebas Plagiasi.....	iv
Kata Pengantar	v
Daftar Isi.....	vi
Daftar Tabel	viii
Daftar Gambar.....	ix
Abstrak	x
<i>Abstract</i>	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1. 1. Latar Belakang.....	1
1. 2. Tujuan Penelitian.....	3
1. 3. Manfaat Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1. Benih dan Sumber Benih	4
2.2. Potensi KHDTK Wanagama sebagai Sumber Benih.....	7
2.3. Beberapa Evaluasi Awal yang Telah Dilakukan pada Pertanaman Jati di Wanagama	8
2.4. Pembungaan Jati	9
2.5. Evaluasi Potensi Produksi Benih	10
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	14
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	14
3.2. Alat dan Bahan Penelitian.....	15
3.3. Prosedur Penelitian	16
3.4. Analisis Data.....	18
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	20
4.1. Persen Hidup Penyusun Pertanaman Uji Provenans Jati	20
4.2. Tinggi dan Diameter	21
4.3. Ukuran Populasi Efektif.....	24
4.4. Potensi Produksi Bunga dan Buah pada Tahun 2018 dan 2019	25
4.5. Sebaran produksi bunga dan buah	28
4.6. Potensi Produksi Benih	32
4.7. Evaluasi Uji Provenans berdasarkan Curah Hujan Tiap Asal Provenans.....	33
4.8. Evaluasi Kelayakan Pemanfaatan Pertanaman Uji Provenans Menjadi Sumber Benih	37

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	45
5.1. Kesimpulan	45
5.2. Saran	45
Daftar Pustaka	47
Lampiran	51

Daftar Tabel

	Halaman
1. Hasil Analisis Varians Tinggi dan Diameter	20
2. Hasil Uji Lanjut DMRT Tinggi	21
3. Hasil Uji Lanjut DMRT Diameter	21
4. Hasil Analisis Varians Potensi Produksi Bunga dan Buah Tahun 2018 dan 2019	25
5. Potensi Produksi Bunga dan Buah Tahun 2018 dan 2019	26
6. Potensi Produksi Benih Pertanaman Uji Provenans PPGM-T73-88	31
7. Kondisi Lingkungan Asal Provenans	34

Daftar Gambar

	Halaman
1. Peta Uji Provenans Jati PPGM-T73-88	15
2. Persen Hidup Tiap Provenans Jati	19
3. Provenans Deling	22
4. Provenans Kouai	22
5. Provenans Bangilan	22
6. Provenans Thailand	23
7. Provenans Soe	23
8. Ukuran Populasi Efektif (N_e) Tiap Provenans Jati	24
9. Peta Sebaran Potensi Produksi Bunga dan Buah Uji Provenans PPGM-T73-88 Tahun 2018	29
10. Peta Sebaran Potensi Produksi Bunga dan Buah Uji Provenans PPGM-T73-88 Tahun 2019	30
11. Pohon Kering dan Mati di Pertanaman Uji Provenans PPGM-T73-88	39