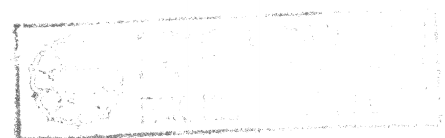


DAFTAR ISI

	Hal.
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI.....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan Penelitian.....	4
1.3. Hipotesis.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1. Jati.....	5
2.2. Pemuliaan Jati.....	7
2.2.1. Sejarah Pemuliaan Jati.....	7
2.2.2. Seleksi.....	12
2.2.3. Uji Provenan.....	12
2.2.4. Uji Keturunan.....	13
2.3. Pupuk dan Pemupukan.....	14
2.3.1. Pupuk Nitrogen.....	17
2.3.2. Pupuk Fosfor.....	18
2.3.3. Pupuk Kalium.....	20
2.4. Tanah Mediteran.....	21



BAB III METODE PENELITIAN.....	22
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	22
3.2. Bahan dan alat Penelitian.....	22
3.3. Rancangan Percobaan.....	23
3.4. Pelaksanaan Penelitian dan Parameter yang Diamati.....	24
3.5. Analisis Data.....	25
BAB IV HASIL DAN ANALISIS HASIL.....	26
4.1. Persen Hidup dan Pertumbuhan Tanaman.....	26
4.2. Daya Adaptasi Tanaman.....	29
4.3. Pertumbuhan Tinggi Tanaman.....	30
4.4. Pertumbuhan Diameter Tanaman.....	34
BAB V PEMBAHASAN.....	38
5.1. Daya Adaptasi Tanaman.....	38
5.2. Pertumbuhan Tinggi Tanaman.....	39
5.3. Pertumbuhan Diameter Tanaman.....	41
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	43
6.1. Kesimpulan.....	43
6.2. Saran.....	44
DAFTAR PUSTAKA.....	45
LAMPIRAN.....	47

DAFTAR TABEL

Tabel	Hal.
1. Perlakuan Pupuk dan Waktu Aplikasinya.....	23
2. Persen Hidup dan Rata-rata Pertumbuhan Tanaman Tiap Blok pada Umur 15 Bulan	27
3. Persen Hidup dan Rata-rata Pertumbuhan Tanaman Tiap Klon Blok pada Umur 15 Bulan	28
4. Persen Hidup dan Rata-rata Pertumbuhan Tanaman Tiap Perlakuan Pupuk Blok pada Umur 15 Bulan.....	29
5. Daya Adaptasi Tanaman di Lapangan Blok pada Umur 15 Bulan.....	30
6. Hasil Analisis Varian untuk Parameter Pertumbuhan Tinggi Blok pada Umur 15 Bulan	31
7. Hasil Uji LSD Parameter Pertumbuhan Tinggi untuk Perlakuan Pupuk Blok pada Umur 15 Bulan.....	32
8. Hasil Analisis Varian untuk Parameter Pertumbuhan Diameter Blok pada Umur 15 Bulan	34
9. Hasil Uji LSD Parameter Pertumbuhan Diameter untuk Perlakuan Pupuk Blok pada Umur 15 Bulan.....	35
10. Hasil Uji LSD Parameter Pertumbuhan Diameter untuk Klon Blok pada Umur 15 Bulan.....	34



DAFTAR GAMBAR

Gambar	Hal.
1. Grafik Perbedaan Tinggi Tanaman Tiap Perlakuan Pupuk pada Umur 15 Bulan.....	33
2. Grafik Perbedaan Diameter Tanaman Tiap Perlakuan Pupuk pada Umur 15 Bulan	36



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran

1. Hasil Pengukuran Tinggi dan Diameter Tanaman pada Blok I.....
2. Hasil Pengukuran Tinggi dan Diameter Tanaman pada Blok II.....
3. Hasil Pengukuran Tinggi dan Diameter Tanaman pada Blok III.....
4. Hasil Pengukuran Tinggi dan Diameter Tanaman pada Blok IV.....
5. Hasil Pengukuran Tinggi dan Diameter Tanaman pada Blok V.....
6. Peta Pertanaman Penelitian di Wanagama I Yogyakarta.....