

DAFTAR ISI

Summary.....	i
Ringkasan.....	iii
Kata Pengantar.....	v
Daftar Isi.....	vi
Daftar Tabel.....	viii
Daftar Gambar.....	ix
Daftar Lampiran.....	x
1. Pendahuluan	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan Penelitian	2
1.3 Hipotesis.....	2
2. Tinjauan Pustaka.....	3
2.1 Botani Tanaman Durian	3
2.2 Syarat Tumbuh	4
2.3 Deskripsi Tetua	5
2.3.1 <i>Durio Zibethinus</i>	5
2.3.2 <i>Durio Kutejensis</i>	7
2.4 Keragaman	8
2.5 Karakterisasi Durian	9
3. Metode Penelitian	11
3.1. Tempat dan Waktu	11
3.2. Alat dan Bahan	11
3.3. Metode Penelitian	11
3.4 Pelaksanaan Penelitian	12
3.5 Analisis Data	17
4. Hasil dan Pembahasann	19
4.1 Karakterisasi Durian	19
4.1.1 Karakter Tetua	19
4.1.2 Persilangan <i>Durio Kutejensis</i> dan <i>Durio Zibertinus</i>	21



4.1.3 Persilangan <i>Durio Zibertinus</i> dan <i>Durio Kutejensis</i>	31
4.2 Analisis Keragaman dan Koefisien Nilai Kemiripan	39
4.3 Persentasi Kemiripan Pada 18 Tanaman Durian	47
5. Kesimpulan dan Saran	49
5.1. Kesimpulan.....	49
5.2. Saran.....	49
Daftar Pustaka.....	50
Lampiran.....	52



UNIVERSITAS BRAWIJAYA

