

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR	vii
I. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Penelitian	3
1.3 Kerangka Pemikiran	3
1.4 Hipotesis.....	5
II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Morfologi dan Klasifikasi Tanaman Jagung Manis	6
2.2 Syarat Tumbuh Tanaman Jagung Manis	7
2.3 Daya Gabung Umum dan Daya Gabung Khusus Jagung Manis	8
2.4 Genetika Tanaman Jagung Manis	9
2.5 Ragam Genetik dan Heritabilitas	10
2.6 Segregasi Jagung Manis dalam Bentuk Biji.....	12
III. METODOLOGI PENELITIAN	
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	13
3.2 Bahan dan Alat	13
3.3 Metode Penelitian	14
3.1.1 Pengolahan media tanam	14
3.1.2 Penanaman dan pemeliharaan	14

	Halaman
3.1.3 Pengambilan sampel	15
3.1.4 Peubah yang diamati	15
3.1.5 Analisis data	16
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Analisis Sifat Vegetatif dan Generatif	18
4.2 Ragam Genetik σ^2g dan Heritabilitas <i>Broad-sense</i> h^2_{BS}	19
4.3 Daya Gabung.....	21
4.4 Segregasi	27
V. KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan	29
5.2 Saran	29
DAFTAR PUSTAKA	30
LAMPIRAN	32