

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR ISI	i
DAFTAR TABEL	iii
DAFTAR GAMBAR	iv
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Penelitian	3
1.3 Kerangka Pemikiran	5
1.4 Hipotesis	6
II. TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1 Botani umum Jagung Manis.....	8
2.2 Genetika Jagung Manis.....	10
2.3 Polinasi Terbuka	11
2.4 Self Pollination.....	12
2.5 Depresi Inbriding.....	13
2.6 Ragam Genetik dan Heritabilitas.....	14
III. METODOLOGI PENELITIAN	16
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	16
3.2 Bahan dan Alat	16
3.3 Pelaksanaan penelitian.....	17
3.4 Metode Penelitian	18
3.5 Variabel Pengamatan.....	19

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	21
4.1 Analisis Ragam Kuadrat Nilai Tengah untuk Variabel Vegetatif dan Generati.....	21
4.2 Analisis <i>Boxplot</i> Empat Tetua Self dan Tiga Zuriat OP.....	25
4.3 Pendugaan Ragam Genetik, Heritabilitas, Koefisien Keragaman Genetik.....	32
V. KESIMPULAN DAN SARAN	35
5.1 Kesimpulan	35
5.2 Saran	36
DAFTAR PUSTAKA	37
LAMPIRAN	39