

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
RIWAYAT HIDUP	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan.....	4
D. Manfaat.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Jagung Manis	5
B. Pemuliaan Jagung Manis.....	6
C. Seleksi Tanaman.....	7
D. Keragaman Genetik dan Kemajuan Seleksi	9
E. Kerangka Pemikiran	13
F. Hipotesis.....	15
BAB III METODE PENELITIAN	16
A. Tempat dan Waktu Penelitian	16
B. Alat dan Bahan	16
C. Metode Pelaksanaan	17
D. Pelaksanaan Penelitian	18
E. Pengukuran Variabel	21
F. Analisis Data	23

BAB IV HASIL DAN ANALISIS HASIL	27
A. Analisis Keragaman	27
B. Analisis Keragaman Genetik, Heritabilitas, Dan Pendugaan Kemajuan Seleksi	37
C. Korelasi Parameter Morfologi Dengan Bobot Tongkol	49
BAB V PEMBAHASAN DAN KESIMPULAN	51
A. Pembahasan	51
B. Kesimpulan	57
C. Saran	58
DAFTAR PUSTAKA	59
LAMPIRAN	62