

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
RIWAYAT HIDUP	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Jagung Manis	5
B. Pupuk Kascing	9
C. Pupuk Kandang Ayam	11
D. Pupuk Kandang Sapi.....	12
E. Dosis Pemupukan.....	13
F. Kerangka Pemikiran	14
G. Hipotesis.....	14

BAB III METODOLOGI PENELITIAN	15
A. Tempat dan Waktu Penelitian	15
B. Bahan dan Alat Penelitian	15
C. Rancangan Penelitian	15
D. Pelaksanaan Penelitian	16
E. Parameter Pengamatan	18
F. Analisis Data	20
BAB IV HASIL DAN ANALISIS HASIL.....	21
A. Parameter Pertumbuhan	21
1. Tinggi Tanaman	21
2. Diameter Batang.....	23
3. Bobot Segar Brangkasan	24
4. Bobot Kering Brangkasan	25
5. Umur Berbunga.....	26
B. Parameter Hasil	28
1. Panjang Tongkol	28
2. Diameter Tongkol	30
3. Bobot Tongkol per Tanaman	31
4. Bobot Tongkol Ekonomis	32
5. Kadar Gula	33

BAB V. PEMBAHASAN DAN KESIMPULAN	36
A. Pembahasan.....	36
1. Parameter Pertumbuhan	36
2. Parameter Hasil	41
B. Kesimpulan	48
C. Saran	49
Daftar Pustaka.....	50
Lampiran	53

DAFTAR TABEL

Tabel	Hal
Tabel 1. Rerata tinggi tanaman umur 14, 28 dan 42 hari setelah tanam (cm)	21
Tabel 2. Rerata diameter batang umur 14, 28 dan 42hari setelah tanam (cm)	23
Tabel 3. Rerata bobot segar brangkasan (kg).....	25
Tabel 4. Rerata bobot kering brangkasan (kg).....	26
Tabel 5. Rerata umur berbunga tanaman (hari)	27
Tabel 6. Rerata panjang tongkol per petak sampel (cm).....	29
Tabel 7. Rerata diameter tongkol per petak sampel (cm)	30
Tabel 8. Rerata bobot tongkol per tanaman (kg).....	31
Tabel 9. Rerata bobot tongkol ekonomis per petak sampel (kg).....	32
Tabel 10. Rerata kadar gula jagung manis (brix).....	33

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Hal
Lampiran 1. Deskripsi Varietas.....	54
Lampiran 2. Petak Percobaan.....	55
Lampiran 3. Tata Letak Tanaman	56
Lampiran 4. Perhitungan Kebutuhan Pupuk per Petak Sampel	57
Lampiran 5. Analisis Sidik Ragam	58
Lampiran 6. Anova.....	65