

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL	i
DAFTAR GAMBAR	vi
I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan Penelitian	3
1.3. Kerangka Pemikiran	4
1.4. Hipotesis	5
II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Tanaman Jagung	6
2.2. Syarat Tumbuh	8
2.3. Hama Penggerek Batang (<i>Ostrinia furnacalis</i> Guenee)	9
2.4. Hama Penggerek Tongkol (<i>Helicoverpa armigera</i> Hubner)	11
2.5. Hubungan Hama dengan Pupuk	11
III. METODE PENELITIAN	
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian	13
3.2. Alat dan Bahan	13
3.3. Metode Penelitian	13
3.4. Pelaksanaan Penelitian	14
3.4.1 Persiapan Lahan	14
3.4.2 Pengolahan Lahan	14
3.4.3 Penanaman	16

3.4.4 Penyulaman dan Penjarangan	16
3.4.5 Pemupukan	16
3.4.6 Pemeliharaan Tanaman Jagung	17
3.5. Pengamatan	18
3.6. Analisis Data.....	20
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1. Penggerek Batang Jagung (<i>Ostrinia furnacalis</i>).	21
4.2. Penggerek Tongkol Jagung (<i>H.armigera</i> dan <i>O. furnacalis</i>)	24
4.3. Hubungan Hama dengan Jumlah Tongkol dan Hasil Produksi Jagung Pipilan Kering	28
V. KESIMPULAN DAN SARAN	30
5.1 Kesimpulan.....	30
5.2 Saran	30
DAFTAR PUSTAKA	31
LAMPIRAN	33