

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	iii
RIWAYAT HIDUP	iv
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Tujuan	7
D. Manfaat	7
E. Hipotesis	8
II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Tanaman Jagung	9
B. <i>Sitophilus zeamays</i>	10
C. Pestisida Nabati Biji Sirsak dan Biji Kemukus	13
D. Penyimpanan Benih	16
III. BAHAN DAN METODE PENELITIAN	
A. Tempat dan Waktu Penelitian	19

B. Bahan dan Alat Penelitian	19
C. Metode Penelitian	19
D. Pelaksanaan Penelitian	20
E. Parameter Pengamatan	22
F. Analisis Data	25
IV. HASIL DAN ANALISIS HASIL	
1. Persentase mortalitas <i>sitophilus zeamays</i>	26
2. Uji pilih	28
3. Kadar air benih	29
4. Tingkat kerusakan benih	30
5. Susut benih	31
6. Daya hantar listrik (DHL)	32
7. Daya kecambah	33
8. Vigor benih	34
9. Bobot kering kecambah	35
V. PEMBAHASAN DAN KESIMPULAN	
A. Pembahasan	37
B. Kesimpulan	43
C. Saran	43
DAFTAR PUSTAKA	44
LAMPIRAN	47