

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
INTISARI	x
<i>ABSTRACT</i>	xi
I. PENDAHULUAN	1
1. Latar Belakang.....	1
2. Tujuan	2
3. Kegunaan	2
II. TINJAUAN PUSTAKA	3
1. Jagung (<i>Zea mays</i> L.).....	3
2. Arti Penting <i>Ostrinia furnacalis</i>	3
3. Bioekologi <i>Ostrinia furnacalis</i>	4
3.1. Telur	4
3.2. Larva.....	5
3.3. Pupa	6
3.4. Imago.....	7
4. Penyimpanan Pada Suhu Dingin dalam Pembiakan Massal Serangga.....	8
5. Hipotesis	9
III. METODE PENELITIAN	10
1. Tempat dan Waktu Penelitian.....	10
2. Persiapan Penelitian	10
2.1 Sumber Serangga Uji.....	10
2.2 Pembuatan Pakan Buatan	10

2.3	Pembiakan Serangga Uji	11
3.	Desain Eksperimen	12
3.1	Perlakuan umur dan lama penyimpanan telur pada suhu dingin (11°C)	12
4.	Pelaksanaan Penelitian	13
4.1	Pengamatan	13
5.	Analisis Data	14
IV.	HASIL DAN PEMBAHASAN	15
A.	Penetasan Telur	15
B.	Pertumbuhan dan Perkembangan Larva	19
1.	Berat Larva	19
2.	Berat Pupa	21
3.	Persentase Pupa Cacat (Abnormal)	23
4.	Persentase Imago Cacat (Abnormal)	24
C.	Pembahasan	26
V.	KESIMPULAN	28
A.	Kesimpulan	28
B.	Saran	28
	DAFTAR PUSTAKA	29