

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI	xi
ABSTRACT.....	xii
I.PENDAHULUAN.....	1
A.Latar BelakangPenelitian	1
B.PerumusanPermasalahan	3
C.Tujuan Penelitian.....	3
D.Manfaat Penelitian	3
II.TINJAUAN PUSTAKA.....	4
A. TinjauanPustaka	4
1. <i>Tenebrio sp.</i>	4
2. Anatomi	5
3. DaurHidup	6
4. Reproduksi.....	8
5. KebutuhanPakan	8
6. Ragi Tape SebagaiPakan.....	9
7. Rasio Seks.....	10
B. Hipotesis.....	11
III.METODE PENELITIAN.....	12
A.Waktu dan Tempat Penelitian.....	12
B. Bahan dan Alat.....	12
C. Cara Kerja.....	12
D. Analisis Data.....	14
IV.HASIL DAN PEMBAHASAN	15
A. Daur Hidup <i>Tenebrio sp.</i>	15
B. Rasio seks	20
C. Keberhasilan Hidup <i>Tenebrio sp.</i>	21
D. Pengaruh Parameter Lingkungan	26
E. Perilaku Kawin dan Bertelur <i>Tenebrio sp.</i>	28
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	30
A. Kesimpulan	30
B. Saran.....	30
DAFTAR PUSTAKA	31
LAMPIRAN.....	33

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. <i>Tenebrio molitor</i>	4
Gambar 2. Siklus hidup <i>Tenebrio molitor</i>	6
Gambar 3. Telur <i>Tenebrio sp.</i>	16
Gambar 4. Larva <i>Tenebrio sp.</i>	17
Gambar 5. Pupa <i>Tenebrio sp.</i>	18
Gambar 6. Morfologi imago <i>Tenebrio sp.</i>	19
Gambar 7. Nilai R (Replacement Rate) <i>Tenebrio sp.</i> pada 4 ulangan percobaan	21
Gambar 8. Persentase tetas telur <i>Tenebrio sp.</i> dari 4 ulangan percobaan	23
Gambar 9. Tungau <i>A.sirus</i> L. dan semut yang ditemukan pada media	24
Gambar 10. Persentase keberhasilan hidup <i>Tenebrio sp.</i> dari 4 ulangan	25
Gambar 11. Perubahan suhu udara harian	26
Gambar 12. Perubahan kelembaban udara harian	27
Gambar 13. Perilaku kawin <i>Tenebrio sp.</i>	29

DAFTAR TABEL

Tabell.Lama hidup <i>Tenebrio sp.</i> pada tiap fase	19
Tabell.Rasio seks imago <i>Tenebrio sp.</i> Percobaan dengan pakan ragi tape	20

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Life table <i>Tenebrio sp.</i> Ulangan 1	33
Lampiran 2. Life table <i>Tenebrio sp.</i> Ulangan 2	34
Lampiran 3. Life table <i>Tenebrio sp.</i> Ulangan 3	35
Lampiran 4. Life table <i>Tenebrio sp.</i> Ulangan 4	36
Lampiran 5. Parameter Lingkungan	37