

DAFTAR ISI

Bab	Halaman
<u> </u> KATA PENGANTAR	Error! Bookmark not defined.
<u> </u> ABSTRAK	Error! Bookmark not defined.
<u> </u> ABSTRACT	Error! Bookmark not defined.
<u> </u> DAFTAR ISI.....	1
<u> </u> DAFTAR TABEL	3
<u> </u> DAFTAR ILUSTRASI	4
<u> </u> DAFTAR LAMPIRAN.....	5
I PENDAHULUAN	
<u> </u> 1.1 Latar Belakang	Error! Bookmark not defined.
<u> </u> 1.2 Identifikasi Masalah	Error! Bookmark not defined.
<u> </u> 1.3 Maksud dan Tujuan	Error! Bookmark not defined.
<u> </u> 1.4 Kegunaan Penelitian	Error! Bookmark not defined.
<u> </u> 1.5 Kerangka Pemikiran	Error! Bookmark not defined.
<u> </u> 1.6 Hipotesis	Error! Bookmark not defined.

II KAJIAN KEPUSTAKAAN

2.1	Maggot Black soldier fly (BSF)	Error! Bookmark not defined.
2.2	Siklus Hidup	Error! Bookmark not defined.
2.3	Faktor – faktor yang memengaruhi Pertumbuhan Maggot	Error! Bookmark not defined.
2.3.1	Suhu Media	Error! Bookmark not defined.
2.3.2	Tingkat Keasaman (pH)	Error! Bookmark not defined.
2.3.3	Kelembapan	Error! Bookmark not defined.
2.3.4	Media Pertumbuhan	Error! Bookmark not defined.
2.3.5	Kandungan Limbah Unggas	Error! Bookmark not defined.

III BAHAN DAN METODE

3.1	Bahan dan Alat Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.1.1	Bahan Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.1.2	Bahan Kimia yang digunakan	Error! Bookmark not defined.
3.1.3	Alat Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.1.4	Persiapan Pengujian	Error! Bookmark not defined.
3.2	Metode Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.2.1	Prosedur Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.3	Peubah yang diamati	Error! Bookmark not defined.
3.4	C/N	Error! Bookmark not defined.

<u> </u> 3.4.1 Cara Kerja.....	Error! Bookmark not defined.
<u> </u> 3.4.2 Perhitungan.....	Error! Bookmark not defined.
<u> </u> 3.5 PH.....	Error! Bookmark not defined.
<u> </u> 3.5.1 Cara Kerja.....	Error! Bookmark not defined.
<u> </u> 3.6 Suhu.....	Error! Bookmark not defined.
<u> </u> 3.6.1 Cara Kerja.....	Error! Bookmark not defined.
<u> </u> 3.7 Kadar Air.....	Error! Bookmark not defined.
<u> </u> 3.7.1 Cara Kerja.....	Error! Bookmark not defined.
<u> </u> 3.8 Prosedur penyusutan media tumbuh maggot	Error! Bookmark not defined.
<u> </u> 3.8.1 Cara Kerja.....	29
3.9 Rancangan Percobaan dan Analisis Statistik	29
IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
<u> </u> 4.1 C/N Rasio Pada Berbagai Media Maggot.....	32
<u> </u> 4.2 Pengaruh Perlakuan Terhadap PH	33
<u> </u> 4.3 Pengaruh Perlakuan Terhadap Suhu.....	34
<u> </u> 4.4 Kadar Air Pada Berbagai Media Maggot.....	36
<u> </u> 4.5 Pengaruh Perlakuan Terhadap Penyusutan Media	37
<u> </u> 4.6 Pengaruh Perlakuan Terhadap Biomasa Maggot	38
V SIMPULAN DAN SARAN	
<u> </u> 5.1 Kesimpulan	41
<u> </u> 5.2 Saran	41
RINGKASAN	42
DAFTAR PUSTAKA.....	48
LAMPIRAN.....	53
BIODATA	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

Nomor	Halaman
1. Rataan C/n Rasio Limbah Hasil Biokonversi Oleh Detritivor.....	32
2. Data PH Media Perhari Selama 21 Hari	33
3. Data Suhu Media Perhari Selama 21 Hari	35
4. Kadar Air Pada Berbagai Media Maggot	36
5. Rataan Penyusutan Media	37
6. SPSS Media Maggot	37
7. Pengaruh Perlakuan Terhadap biomasa Maggot	38
8. SPSS Bobot maggot	39

DAFTAR ILUSTRASI

Nomor	Halaman
1. Macam – macam Siklus Maggot	3
2. Siklus Harian Maggot	12

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Halaman
1. C/N Rataan Limbah Hasil Biokonversi Oleh Detritivor Maggot....	54
2. PH.....	54
3. Perhitungan PH	61
4. Suhu	61
5. Perhitungan Suhu	67
6. Kadar Air	68
7. Hitungan Kadar Air	69
8. Ral Limbah Media	71
9. SPSS Duncan Media Maggot.....	72
10. Ral Biomasa Maggot	72
11. SPSS Biomasa Maggot	74
12. Sampel Maggot Selama 21 Hari	74