

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	vii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan.....	6
1. Tujuan Umum	6
2. Tujuan Khusus	6
D. Manfaat.....	6
E. Keaslian Penelitian.....	7
BAB II	9
TINJAUAN PUSTAKA	9
A. Telaah Pustaka	9
1. Taksonomi.....	9
2. Siklus Hidup.....	10
3. Pola Hidup	11
4. Faktor Lingkungan.....	12
5. Penginderaan Warna	14
6. Lalat sebagai sumber penyakit	15
7. Pengendalian	15
8. Metode Pengukuran	16
B. Kerangka Teori	19
C. Kerangka Konsep.....	20
D. Hipotesis.....	21
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	22
A. Jenis dan Desain Penelitian	22
B. Tempat dan Waktu Penelitian	22
C. Subjek Penelitian	22
D. Identifikasi Variabel Penelitian.....	23
E. Definisi Operasional`	23
F. Instrumen Penelitian dan Cara Pengumpulan Data.....	23
G. Cara Analisis Data	25

H. Etika Penelitian	26
BAB IV	29
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	29
A. Gambaran Umum	29
B. Hasil Penelitian	30
1. Analisis Univariat	30
C. Spesies Lalat	33
D. Suhu dan Kelembaban	35
2. Analisis Bivariat.....	36
BAB V.....	43
SIMPULAN DAN SARAN	43
A. Simpulan	43
B. Saran	43
DAFTAR PUSTAKA	45
LAMPIRAN.....	49

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Warna Panjang Gelombang Berbagai Cahaya	15
Tabel 2. Hasil Pengukuran Suhu dan Kelembaban	35
Tabel 3. Hasil Uji Alternative	36
Tabel 4. Hasil Uji Mann-Whitney pada kelompok Kertas.....	36
Tabel 5. Hasil Uji Tamhanes pada Media Fly Grill Kandang Pakan.....	38
Tabel 6. Hasil Uji Tamhanes pada Media Kertas Kandang Sapi Potong.....	39

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Siklus Hidup Lalat.....	11
Gambar 2. Fly Grill	17
Gambar 3. Kerangka Teori.....	19
Gambar 4. Kerangka Konsep	20
Gambar 5. WBGT Data Loggervar	25
Gambar 6. Fakultas peternakan universitas Gadjah mada	29
Gambar 7. Grafik Jumlah Lalat Terperangkap Fly Grill.....	30
Gambar 8. Grafik Jumlah Lalat Terperangkap Kertas	31
Gambar 9. Grafik Jumlah Lalat Terperangkap Fly Grill.....	32
Gambar 10. Grafik Jumlah Lalat Terperangkap Kertas	32
Gambar 11. Lalat Rumah (<i>Musca Domestica</i>).....	33
Gambar 12. Lalat tanduk.....	33
Gambar 13. Lalat Daging (<i>Sarchopaga Spp</i>).....	34
Gambar 14. Lalat merak (<i>Tephritidae</i>) dan lalat buah (<i>Bactrocera</i>)	34
Gambar 15. Lalat Botol Hijau.....	35