

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
Intrisasi.....	xii
Abstract.....	xiii
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Kegiatan.....	2
1.3 Kegunaan	2
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	3
A. Tanaman pisang kultivar cavendish.....	3
B. Kutu afid pisang, <i>Pentalonia nigronervosa</i> Coquerel	4
C. Gulma siam, (<i>Chromolaena odorata</i>) R.M. King & H. Rob.....	5
D. Electrical Penetration Graph (EPG).....	8
III. HIPOTESIS	10
IV. METODE PENELITIAN	11
A. Waktu dan Tempat Penelitian.....	11
B. Pelaksanaan Penelitian.....	11
V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	14
V.1. Gelombang yang dihasilkan dari perekaman perilaku makan serangga menggunakan <i>Electrical Penetration Graph (EPG)</i>	14
V.2. Pengaruh kompos gulma siam dan urea terhadap perilaku makan <i>P. nigronervosa</i>	17

V.3 Pengaruh kompos gulma siam dan urea terhadap populasi <i>P. nigronervosa</i>	23
VI. KESIMPULAN	26
6.1. Kesimpulan	26
6.2 Saran.....	26
DAFTAR PUSTAKA	27
LAMPIRAN.....	31