

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERSYARATAN BEBAS PLAGIASI	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
INTISARI	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Penelitian	3
1.3 Manfaat Penelitian	3
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Bioekologi Lalat Buah	4
2.2 Spesies Lalat Buah	4
2.3 Preferensi Inang Lalat Buah.....	5
2.4 Senyawa yang Menarik Lalat Buah	6
2.5 Perangkap Lalat Buah	6
III. HIPOTESIS	7
IV. METODE PENELITIAN	8
4.1 Alat dan Bahan Penelitian.....	8
4.2 Waktu dan Tempat Penelitian	8
4.3 Prosedur Penelitian.....	8
4.3.1 Pemasangan Perangkap <i>Steiner</i>	8
4.3.2 Preservasi dan Identifikasi Lalat Buah	9
4.3.3 Analisis Data.....	9
V. HASIL DAN PEMBAHASAN	11
5.1 Spesies dan Jumlah Lalat Buah yang Tertangkap.....	11
5.2 Preferensi Inang Lalat Buah yang Tertangkap.....	13
5.3 Persentase Jumlah Lalat Buah yang Tertangkap.....	20



5.4	Keragaman Lalat Buah.....	33
VI.	PENUTUP	34
6.1	Kesimpulan	34
6.2	Saran.....	34
	DAFTAR PUSTAKA	35
	LAMPIRAN.....	38

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Jumlah Lalat Buah (Diptera: Tephritidae) Non-Target Pertanaman Salak Pada Perangkap <i>Steiner Trap</i> Dengan Atraktan Metil Eugenol (ME) dan <i>Cue Lure</i> (CUE)	11
2. Daftar Nama Tanaman Inang Lalat Buah Non-Target Pertanaman Salak Yang di Temukan Pada Sekitar Lahan A	13
3. Daftar Nama Tanaman Inang Lalat Buah Non-Target Pertanaman Salak Yang di Temukan Pada Sekitar Lahan B	14
4. Daftar Nama Tanaman Inang Lalat Buah Non-Target Pertanaman Salak Yang di Temukan Pada Sekitar Lahan C	16
5. Keragaman lalat buah pada beberapa perangkap	33

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Dinamika populasi jumlah lalat buah non-target yang tertangkap per-minggu	12
2. Lokasi dan Titik Pemasangan Perangkat Pada Semua Lahan	12
3. Peta Persebaran Tanaman Inang Lalat Buah Non-Target di Sekitar Lahan A	14
4. Peta Persebaran Tanaman Inang Lalat Buah Non-Target di Sekitar Lahan B	16
5. Peta Persebaran Tanaman Inang Lalat Buah Non-Target di Sekitar Lahan C	21
6. Jumlah dan Persentase Lalat Buah di Lahan A1	21
7. Jumlah dan Persentase Lalat Buah di Lahan A2	21
8. Jumlah dan Persentase Lalat Buah di Lahan A3	22
9. Jumlah dan Persentase Lalat Buah di Lahan A4	23
10. Jumlah dan Persentase Lalat Buah di Lahan A5	23
11. Jumlah dan Persentase Lalat Buah di Lahan B1	24
12. Jumlah dan Persentase Lalat Buah di Lahan B2	25
13. Jumlah dan Persentase Lalat Buah di Lahan B3	25
14. Jumlah dan Persentase Lalat Buah di Lahan B4	26
15. Jumlah dan Persentase Lalat Buah di Lahan B5	27
16. Jumlah dan Persentase Lalat Buah di Lahan C1	27
17. Jumlah dan Persentase Lalat Buah di Lahan C2	28
18. Jumlah dan Persentase Lalat Buah di Lahan C3	29
19. Jumlah dan Persentase Lalat Buah di Lahan C4	29
20. Jumlah dan Persentase Lalat Buah di Lahan C5	30