

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
INTISARI	x
ABSTRACT.....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1. Latar Belakang.....	1
2. Tujuan.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
1. Musuh Alami Pada Bawang Merah	4
2. Pengendalian Menggunakan Predator dan Parasitoid Pada Bawang Merah	6
3. Faktor Pendukung Kehidupan Predator dan Parasitoid	7
BAB III HIPOTESIS	9
BAB IV METODOLOGI	10
1. Waktu dan Tempat	10
2. Tata Laksana Penelitian.....	10
2.1 Lokasi Penelitian.....	10
2.2 Penentuan dan pemasangan petak perangkap <i>Yellow Sticky Trap</i>	11
2.3 Pembuatan <i>Yellow Sticky Trap</i>	13
2.4 Identifikasi Serangga	13
2.5 Pengamatan Suhu dan Kelembapan Udara	133
2.6 Pemetaan Struktur Komoditas	14
2.7 Pengambilan Sampel Tumbuhan Liar.....	14
2.8 Analisis Kelimpahan dan Keragaman Serangga.....	14
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	16
1. Jumlah Serangga Yang Tertangkap.....	166

2. Proporsi Predator dan Parasitoid	22
3. Faktor keadaan lingkungan	24
4. Peta dinamika pertanaman bawang merah	26
5. Nilai indeks keanekaragaman dan pemerataan jenis serangga musuh alami	30
BAB VI PENUTUP.....	33
A. Kesimpulan.....	33
B. Saran	33
DAFTAR PUSTAKA	34
LAMPIRAN	38
Lampiran 1. Perangkap <i>Yellow Sticky Trap</i> (YST)	38
Lampiran 2. Foto Serangga musuh alami	39