

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
Pernyataan Bebas Plagiasi	iii
Prakata.....	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
INTISARI.....	x
ABSTRAK.....	xi
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Permasalahan	2
C. Tujuan	2
D. Manfaat Penelitian	2
II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS	3
A. Tinjauan Pustaka	3
1. Keanekaragaman Jenis Serangga dan Kemelimpahan Serangga.....	3
2. Klasifikasi Serangga.....	3
3. Keanekaragaman serangga dapat dipengaruhi oleh beberapa faktor.....	4
4. Potensi Peran Serangga.....	5
5. <i>Oryza sativa</i>	7
6. Hipotesis	9
III. METODE PENELITIAN	10
A. Waktu dan Tempat Penelitian	10
B. Deskripsi Lokasi.....	10
C. Alat dan Bahan	11
1. Alat	11
2. Bahan	11
D. Cara Kerja	11
1. Koleksi serangga	12
2. Pengawetan Serangga	13
3. Pelepasan serangga.....	13
4. Mounting Serangga.....	13
5. Pembuatan Insektarium	14
6. Identifikasi Serangga	15
E. Analisis Data	15

1. Indeks Keanekaragaman Shannon-Wiener.....	15
2. Kriteria indeks dominansi.....	15
3. Indeks dominansi Simpson.....	15
4. Potensi peran serangga berdasarkan tipe alat mulut.....	15
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	16
V. KESIMPULAN DAN SARAN	69
KESIMPULAN.....	69
SARAN.....	69
DAFTAR PUSTAKA	70