

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
INTISARI.....	x
ABSTRACT	xi
I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar belakang	1
B. Tujuan	2
C. Manfaat.....	2
II. TINJAUAN RUJUKAN	3
A. Tanaman Padi (<i>Oryza sativa</i>).....	3
B. Keragaman Arthropoda	4
C. Pupuk Kompos Gulma Siam (<i>Chromolaena odorata</i>).....	5
D. Pupuk Kandang.....	6
E. Pupuk Sintetik.....	7
III. HIPOTESIS	8
IV. BAHAN DAN METODE.....	9
A. Waktu dan Tempat.....	9
B. Pelaksanaan penelitian.....	9
V. HASIL DAN PEMBAHASAN	13
A. Keragaman dan Kelimpahan Arthropoda Pada Masing-Masing Perlakuan..	13
B. Dominasi Arthropoda Pada Masing-Masing Perlakuan.....	17
VI. PENUTUP	20
A. Kesimpulan.....	20
B. Saran	20
DAFTAR RUJUKAN.....	21
LAMPIRAN	24



DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 5.1. Rerata kelimpahan arthropoda	15

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 5.1. Kelimpahan artropoda tanah pada masing-masing perlakuan.....	13
Tabel 5.2. Persentase artropoda pada masing-masing perlakuan.....	16
Tabel 5.3. Indeks keragaman artropoda pada masing-masing perlakuan.....	17
Tabel 5.4. Indeks dominansi artropoda pada masing-masing perlakuan.....	18



DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Analisis data.....	24
Lampiran 2. Alat corong Berlese dan kantong blacu	27
Lampiran 3. Artropoda tanah	28