

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN KARYA SENDIRI.....	iii
RIWAYAT HIDUP.....	iv
ABSTRAK.....	v
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar belakang.....	1
1.2 Rumusan masalah.....	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Manfaat	2
1.5 Batasan masalah.....	3
BAB II.....	4
TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Mesofauna tanah	4
2.2 Mesofauna dekomposer.....	5
2.3 Tanaman lada	6
2.4 Potensi tanaman lada	6
2.5 Deskripsi sistem budidaya	7

2.6 Lingkungan tanah perkebunan	9
2.7 Peranan mesofauna dekomposer	10
BAB III.....	12
METODE PENELITIAN.....	12
3.1 Waktu dan tempat	12
3.2 Alat dan bahan.....	12
3.3 Rancangan penelitian.....	12
3.4 Deskripsi umum pada setiap sistem budidaya	12
3.5 Langkah penelitian.....	13
3.6 Analisis data	15
BAB IV	17
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	17
4.1 Keragaman mesofauna dekomposer	17
4.2 Kelimpahan mesofauna dekomposer	26
4.3 Tingkat keanekaragaman dan dominansi komunitas mesofauna.....	29
4.4 Sebaran individu mesofauna.....	31
BAB V.....	35
KESIMPULAN DAN SARAN.....	35
5.1 Kesimpulan	35
5.2 Saran.....	35
DAFTAR PUSTAKA	36
LAMPIRAN	41