

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	VI
ABSTRAK	VIII
ABSTRACT	IX
DAFTAR ISI	X
DAFTAR TABEL	XII
DAFTAR GAMBAR	XIII
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. Indonesia Sebagai Produsen Rempah-Rempah Dunia	5
2.2. Muntok White Pepper (Lada Putih Muntok)	6
2.3. Budidaya Penanaman Lada	7
2.4. Faktor biotik dan abiotik	9
2.5. Peranan Mesofauna Tanah	9
2.6. Peranan Formicidae	11
BAB III METODE	14
3.1 Lokasi dan Waktu	14
3.2 Alat dan Bahan	14
3.3. Rancangan Penelitian	14
3.4 Langkah Penelitian	16
3.5 Analisis Data	19
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	21
4.1 Jenis-Jenis Semut Yang Ditemukan Pada Lahan Budidaya Lada Putih.	21
4.2 Kelimpahan dan Keanekaragaman Formicidae	26
4.3 Distribusi Formicidae	28
4.4 Indeks Keanekaragaman, Dominansi dan Kemerataan Formicidae	30

4.5 Persebaran Formicidae Pada Lahan Budidaya Lada Putih	34
4.6 Pengaruh Faktor Abiotik Terhadap Kelimpahan Formicidae	36
BAB V PENUTUP	38
5.1 Kesimpulan.....	38
5.2 Saran.....	38
Daftar Pustaka	40

