

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL.....	iii
DAFTAR GAMBAR	vii
I. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang dan Masalah	1
1.2 Tujuan Penelitian	3
1.3 Kerangka Pemikiran	3
1.4 Hipotesis	5
II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Keanekaragaman Hayati Tanah	6
2.2 Fauna Tanah	7
2.3 Taman Nasional Bukit Barisan Selatan	8
III. BAHAN DAN METODE	
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	12
3.2 Bahan dan Alat	13
3.3 Metode Penelitian	13
3.4 Pelaksanaan Penelitian	13
3.4.1 Pengambilan Sampel	13
3.4.2 Ekstraksi Mesofauna	15
3.4.3 Total Populasi dan Keanekaragaman Mesofauna	16
3.5 Pengamatan	17
3.5.1 Variabel Utama	17
3.5.2 Variabel Pendukung	17
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Hasil Penelitian	18
4.1.1 Populasi Mesofauna Serasah dan Tanah di TNBBS.....	18
4.1.2 Keanekaragaman Mesofauna Serasah dan Tanah di TNBBS.....	19

4.1.3 <i>Korelasi Populasi dan Indeks Keanekaragaman Mesofauna dengan Biomassa Serasah, C-organik Tanah, N-Total tanah, C/N ratio, pH Tanah, Suhu Tanah, dan Kelembaban Tanah</i>	21
4.1.4 <i>Biomassa Serasah</i>	22
4.2 Pembahasan	23
V. KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan	27
5.2 Saran	27
PUSTAKA ACUAN	28
LAMPIRAN	31