

## DAFTAR ISI

HALAMAN DEPAN.....	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI.....	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan Penelitian.....	2
1.3 Manfaat Penelitian.....	2
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	3
2.1 Fauna Tanah.....	3
2.2 Solarisasi Tanah.....	5
2.3 Pupuk Kandang.....	7
BAB III HIPOTESIS.....	9
BAB IV METODE PENELITIAN.....	10
4.1 Tempat, Waktu, Alat dan Bahan Penelitian.....	10
4.2 Perlakuan dan Ulangan.....	10
4.3 Cara Penelitian.....	10
4.3.1 Metode Pengamatan dan Penghitungan Sampel.....	10
4.3.2 Metode Koleksi Sampel.....	11

4.3.3 Identifikasi Organisme.....	11
4.3.4 Parameter yang Diamati.....	11
4.3.5 Analisis Data.....	11
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>15</b>
5.1.1 Jumlah Individu, Peran, dan Genus dari Populasi Fauna Permukaan Tanah .....	15
5.1.2 Indeks Keanekaragaman (Shannon-Wiener), Dominansi, Kemerataan, dan Kekayaan Jenis Fauna Permukaan Tanah.....	24
5.2 Pembahasan .....	27
5.2.1 Hasil Analisis Ragam (ANOVA).....	35
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>36</b>
6.1 Kesimpulan.....	36
6.2 Saran.....	36
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>37</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>42</b>