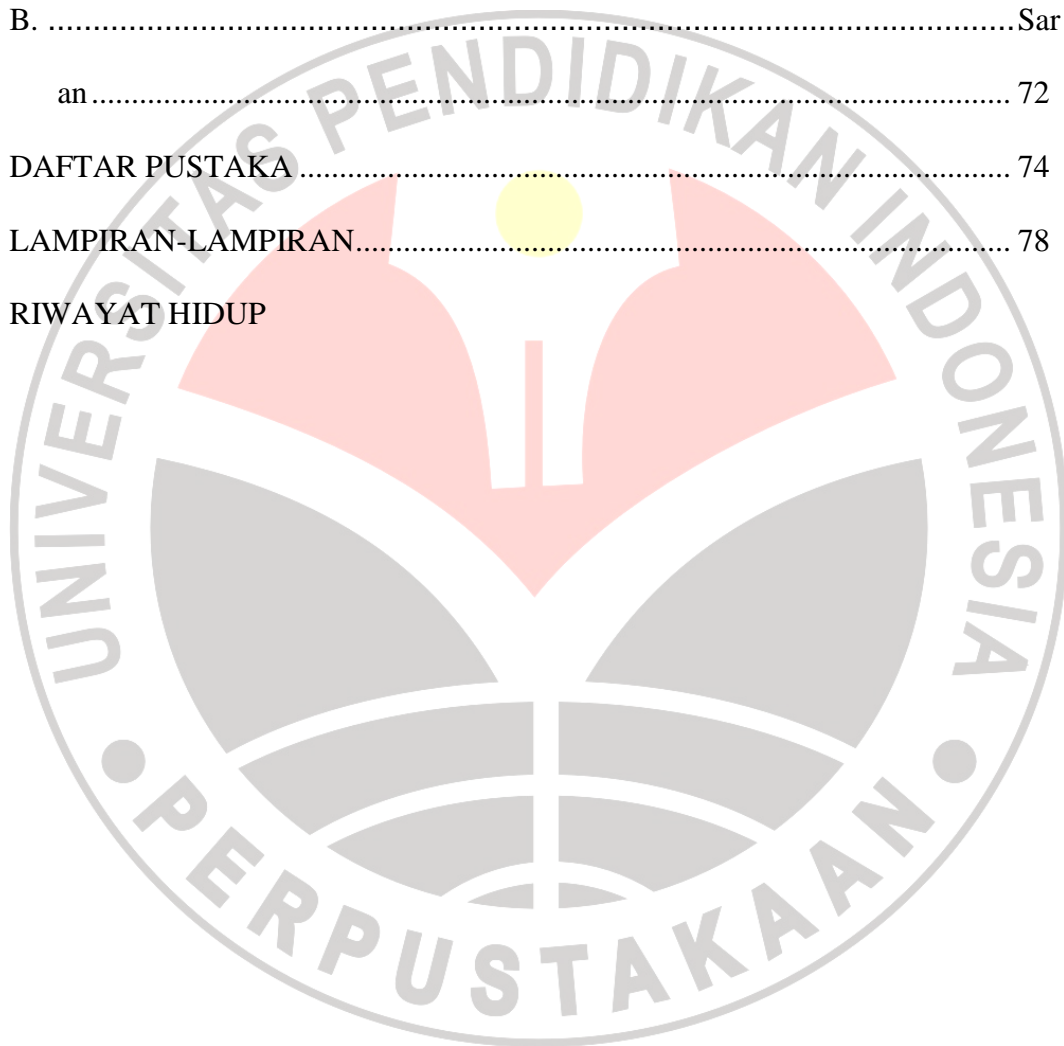


DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A.	Lat
ar Belakang Masalah	1
B.	Ru
musan dan Batasan Masalah	4
C.	Tuj
uan Penelitian	5
D.	Ma
nfaat Hasil Penelitian	5
BAB II TINJAUAN UMUM SERANGGA TANAH, KEANEKARAGAMAN KELIMPAHAN DAN PENELITIAN YANG RELEVAN.....	6
A.	Tin
jauan Umum Serangga	6
B.	Ciri
-ciri Umum Serangga Tanah yang Tercuplik.....	15
C.	Ke
anekaragaman.....	33

D.	Kel
impahan	34
E.	Pen
elitian yang Relevan	35
BAB III METODE PENELITIAN.....	36
A.	Me
tode Penelitian	36
B.	Des
ain Penelitian	36
C.	Pop
ulasi dan Sampel	37
D.	Wa
ktu dan Tempat Pelaksanaan Penelitian	37
E.	Per
alatan dan Bahan Penelitian	39
F.	Car
a Kerja	39
G.	An
alisis Data	42
H.	Alu
r Penelitian	45
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	46
A.	Has
il Penelitian	46

B.	Pe
mbahasan.....	56
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	72
A.	Kes
impulan.....	72
B.	Sar
an.....	72
DAFTAR PUSTAKA.....	74
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	78
RIWAYAT HIDUP	



DAFTAR TABEL

Tabel

3.1 Alat dan Bahan yang Dibutuhkan	39
4.1 Rekapitulasi Data Nilai Indeks Keanekaragaman dan Kelimpahan Total Serangga Tanah di Hutan Sancang Garut	46
4.2 Hasil Pencuplikan Serangga Tanah di Hutan Sancang Garut	47
4.3 Rekapitulasi Data Hasil Penghitungan Indeks Nilai Penting (INP) Serangga Tanah di Hutan Sancang Garut	51
4.4 Keanekaragaman dan Kelimpahan Serangga Tanah per Line di Hutan Sancang Garut	52
4.5 Rekapitulasi Data Rata-Rata Hasil Pengukuran Faktor Abiotik	54
4.6 Hasil Analisis Uji <i>multiple regression</i> antara Faktor Abiotik dengan Keanekaragaman Serangga Tanah	55
4.7 Hasil Analisis Uji <i>multiple regression</i> antara Faktor Abiotik dengan Kelimpahan Serangga Tanah	55
4.8 Hasil Pengamatan Serangga Peralihan	69

DAFTAR GAMBAR

Gambar

2.1 Struktur Morfologi dan Anatomi Serangga Tanah.....	13
3.1 Lokasi Pengambilan Sampel.....	38
3.2 Metode <i>Pitfall trap</i>	41
3.3 Bagan Alur Penelitian	45



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran

1.	Pen
entuan Lokasi Penelitian dan Line Pengamatan.....	78
2.	Has
il Sampling Serangga Tanah	80
3.	Pen
ukuran Faktor Abiotik	83
4.	Pen
olahan Data.....	85
5.	Ide
ntifikasi Serangga Peralihan.....	97

