

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME.....	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI.....	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar belakang.....	1
1.2. Rumusan masalah.....	4
1.3. Tujuan penelitian.....	4
1.4. Manfaat penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1. Dekomposisi Seresah	6
2.2. Jati (<i>Tectona grandis</i>).....	12
2.3. Formis (<i>Acacia auriculiformis</i>).....	15
BAB III METODE PENELITIAN	18
3.1. Deskripsi lokasi dan waktu penelitian.....	18
3.2. Alat dan bahan penelitian.....	21
3.3. Prosedur dan desain penelitian.....	22
3.4. Analisis data penelitian	36
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	37
4.1. Hasil penelitian.....	37
4.1.1 Laju Dekomposisi Seresah Daun Jati dan Formis.....	37
4.1.2 Kadar C-Organik Seresah Daun Jati dan Formis pada Dua Ukuran Lubang Litterbag	41
4.1.3 Kadar N-Total Seresah Daun Jati dan Formis pada Dua Ukuran Lubang Litterbag	42

4.1.4 Rasio C/N Seresah Daun Jati dan Formis pada Dua Ukuran Lubang Litterbag	44
4.2. Pembahasan.....	46
4.2.1 Laju Dekomposisi Seresah Daun Jati dan Formis Selama 3 Bulan Pengamatan.....	46
4.2.2 Laju Dekomposisi Seresah Daun Formis Selama 6 Bulan Pengamatan	52
4.2.3 Kadar C-Organik Seresah Daun Jati dan Formis pada Dua Ukuran Lubang Litterbag	56
4.2.4 Kadar N-Total Seresah Daun Jati dan Formis pada Dua Ukuran Lubang Litterbag	58
4.2.5 Rasio C/N Seresah Daun Jati dan Formis pada Dua Ukuran Lubang Litterbag	61
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	64
5.1. Kesimpulan.....	64
5.2. Saran.....	65
DAFTAR PUSTAKA	66
LAMPIRAN.....	75