

DAFTAR ISI

	Halama n
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI.....	xii
<i>ABSTRACT</i>	xiii
1. PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Perumusan Masalah.....	3
1.3. Tujuan Penelitian	3
1.4. Manfaat Penelitian	4
1.5. Hipotesis Penelitian	4
2. TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1. Dekomposisi	5
2.2. Faktor-Faktor yang Memengaruhi Dekomposisi.....	7
2.2.1. Faktor Internal Seresah	8
2.2.2. Faktor Eksternal Seresah.....	11
2.3. Fisiognomi di Hutan Wanagama 1	15
3. METODE PENELITIAN.....	17
3.1. Lokasi Penelitian.....	17

3.2. Waktu Penelitian.....	17
3.3. Alat dan Bahan Penelitian.....	17
3.3.1 Alat Penelitian.....	17
3.3.2 Bahan Penelitian	18
3.4. Cara Penelitian	18
3.4.1 Persiapan	19
3.4.2 Penempatan Sampel Seresah.....	19
3.4.3 Pengambilan Sampel Seresah	19
3.4.4 Analisis Sampel Seresah	20
3.4.4.1 Penentuan Kadar Air	20
3.4.4.2 Analisis Kandungan Unsur C.....	21
3.4.4.3 Analisis Kandungan Unsur N.....	22
4. HASIL DAN PEMBAHASAN	25
4.1. Laju Dekomposisi	25
4.2. Indeks Dekomposisi.....	34
4.3. Kandungan C, Kandungan N dan C/N Rasio.....	36
5. KESIMPULAN DAN SARAN	39
5.1. Kesimpulan	39
5.2. Saran	39
DAFTAR PUSTAKA	40
LAMPIRAN.....	44

DAFTAR TABEL

	Halaman
1. Komposisi Jenis Seresah Penyusun Tiap Fisiognomi.....	16
2. Laju Dekomposisi Seresah Total pada Tiga Tipe Fisiognomi.....	30
3. Indeks Dekomposisi Seresah pada Tiga Tipe Fisiognomi.....	35
4. Nilai C/N Ratio pada Tiga Tipe Fisiognomi.....	37

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
1. Berat Kering Seresah pada Tiga Tipe Fisiognomi.....	27
2. Kondisi Penutupan Lahan pada Fisiognomi Awal.....	56
3. Kondisi Penutupan Lahan pada Fisiognomi Tengah.....	56
4. Kondisi Penutupan Lahan pada Fisiognomi Lanjut.....	57
5. Kondisi Plot Fisiognomi Awal.....	58
6. Kondisi Plot Fisiognomi Tengah.....	58
7. Kondisi Plot Fisiognomi Lanjut.....	59

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
1. Berat Kering Seresah pada Tiga Tipe Fisiognomi.....	45
2. Kadar Air Seresah pada Tiga Tipe Fisiognomi.....	51
3. Analisis C pada Tiga Tipe Fisiognomi.....	51
4. Analisis N pada Tiga Tipe Fisiognomi.....	52
5. C/N Ratio pada Tiga Tipe Fisiognomi.....	52
6. Perhitungan Indeks Dekomposisi pada Tiga Tipe Fisiognomi.....	53
7. Rerata Berat Kering Seresah Segar Tiap Ulangan pada Tiga Tipe Fisiognomi.....	54
8. Rerata Berat Kering Seresah Segar Pada Tiga Tipe Fisiognomi.....	54
9. Rerata Berat Jering Seresah Terdekomposisi Tiap Ulangan pada Tiga Tipe Fisiognomi.....	55
10. Rerata Berat Kering Seresah Terdekomposisi pada Tiga Tipe Fisiognomi.....	55
11. Rerata Berat Kering Seresah Total pada Tiga Tipe Fisiognomi.....	55
12. Gambar Penutupan Lahan pada Tiga Tipe Fisiognomi.....	56
13. Gambar Kondisi Plot pada Tiga Tipe Fisiognomi.....	58