

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL .....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN .....	x
INTISARI .....	xi
ABSTRACTS.....	xii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1    Latar Belakang.....	1
1.2    Tujuan .....	3
1.3    Manfaat Penelitian .....	3
1.4    Hipotesis .....	4
BAB II.....	5
TINJAUAN PUSTAKA .....	5
2.1    Serasah .....	5
2.2    Laju Jatuhan Serasah .....	6
2.2.1    Faktor-faktor yang memengaruhi laju jatuhan serasah .....	7
2.3    Pertumbuhan Pohon .....	9
2.4    Karakteristik <i>Tectona grandis</i> .....	10
2.5    Karakteristik <i>Acacia auriculiformis</i> .....	11
BAB III.....	14
METODE PENELITIAN .....	14
3.1    Waktu dan Lokasi Penelitian .....	14
3.2    Alat dan Bahan.....	17

<b>3.3</b>	<b>Prosedur Penelitian .....</b>	<b>17</b>
3.3.1	Survei.....	17
3.3.2	Pembuatan Petak Ukur .....	17
3.3.3	Pengukuran Tegakan .....	18
3.3.4	Pengambilan Data Laju Jatuhan Serasah .....	18
3.3.5	Perhitungan Laju Jatuhan Serasah.....	21
3.3.6	Analisis Data .....	21
<b>BAB IV</b>	<b>.....</b>	<b>22</b>
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	<b>.....</b>	<b>22</b>
4.1	Petumbuhan.....	22
4.2	Fluktuasi Laju Jatuhan Serasah Jati JUN dan Formis Umur Tujuh Tahun .....	24
4.3	Jumlah Laju Serasah Jati JUN dan Formis .....	26
4.4	Fraksi Serasah Jati JUN dan Formis .....	28
4.5	Korelasi antara LBDS dengan Laju Jatuhan Serasah Jati JUN dan Formis .....	30
<b>BAB V</b>	<b>.....</b>	<b>32</b>
<b>KESIMPULAN DAN SARAN</b>	<b>.....</b>	<b>32</b>
5.1	Kesimpulan .....	32
5.2	Saran .....	32
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>.....</b>	<b>34</b>
<b>LAMPIRAN</b>	<b>.....</b>	<b>41</b>