

Halaman

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1. Latar Belakang.....	1
I.2. Perumusan Masalah.....	3
I.3. Tujuan Penelitian.....	4
I.4. Hipotesis.....	4
I.5. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
II.1. Legaran (<i>Alstonia spectabilis</i> R. Br).....	6

II.2. Pupuk dan Tanah.....	7
2.2.1 Pupuk NPK Plus	8
2.2.2 Pupuk Kandang Sapi.....	12
2.2.3 Tanah Regosol.....	13
II.3. Pembiakkan Vegetatif	14
2.3.1 Kebun Pangkas.....	16
2.3.2 <i>Trubusan</i>	17
2.3.3 Stek Pucuk.....	19
2.3.1.1 Media Perakaran Stek	22
2.3.1.2 Penanaman dan Pemeliharaan Stek.....	24
2.3.1.3 Pemangkasan Stek.....	25
 BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	 26
III.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	26
III.2. Alat dan Bahan Penelitian.....	27
III.3. Metode Penelitian	28
III.4. Cara Kerja Penelitian	29
III.5. Parameter yang Diamati.....	32
3.5.1 Parameter yang Diamati Pada Kebun Pangkas...32	
3.5.2 Parameter yang Diamati Pada Stek Pucuk.....	32
III.6. Analisis Data	33

BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	34
	4.1 Kebun Pangkas.....	34
	4.1.1 Jumlah Trubusan.....	34
	4.1.2 Panjang Trubusan.....	37
	4.2 Stek Pucuk	40
	4.2.1 Panjang Akar.....	40
	4.2.2 Jumlah Akar	42
	4.2.3 Stek yang Berakar	45
	4.2.4 Persen Hidup	48
	4.2.5 Tinggi Stek.....	51
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN.....	54
	V.1. Kesimpulan	54
	V.2. Saran.....	55
	DAFTAR PUSTAKA	56
	LAMPIRAN.....	59