

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGANTAR	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
INTISARI	xiii
ABSTRACT	xvi
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Tujuan Penelitian	4
1.4. Manfaat Penelitian	4
1.5. Hipotesis	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Gambaran Umum Bambu	6
2.2. Deskripsi Bambu Petung	8
2.3. Pembiakan Vegetatif	10
2.4. Pengaruh Cahaya pada Pertumbuhan Tanaman	12
2.5. Zat Pengatur Tumbuh	13
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	16
3.2. Bahan dan Alat Penelitian	
3.2.1. Bahan Penelitian	16
3.2.2. Alat Penelitian	17
3.3. Rancangan Penelitian	17
3.4. Pelaksanaan Penelitian	18
3.5. Analisis Data	20
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1. Hasil Penelitian	
4.1.1. Jumlah Daun	22
4.1.2. Jumlah Akar	26
4.1.3. Panjang Akar	28
4.1.4. Persen Berakar	31

	Halaman
4.1.5. Persen Hidup	33
4.2. Pembahasan	
4.2.1. Pengaruh Naungan terhadap Perakaran Stek Cabang	36
4.2.2. Pengaruh ZPT terhadap Perakaran Stek Cabang	39
4.2.3. Pengaruh Interaksi Naungan dan ZPT terhadap Stek Cabang	41
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1. Kesimpulan	43
5.2. Saran	43
DAFTAR PUSTAKA	45
LAMPIRAN	48

DAFTAR TABEL

Nomor		Halaman
1.	Jumlah daun stek cabang <i>D. asper</i>	22
2.	Analisis varian (ANOVA) jumlah daun stek cabang <i>D. asper</i>	23
3.	Uji DMRT naungan terhadap jumlah daun stek cabang <i>D. asper</i> ...	23
4.	Jumlah akar stek cabang <i>D. asper</i>	26
5.	Analisis varian (ANOVA) jumlah akar stek cabang <i>D. asper</i>	26
6.	Uji DMRT naungan terhadap jumlah akar stek cabang <i>D. asper</i>	27
7.	Uji DMRT konsentrasi terhadap jumlah akar stek cabang <i>D. asper</i> 27	
8.	Panjang akar stek cabang <i>D. asper</i>	29
9.	Analisis varian (ANOVA) panjang akar stek cabang <i>D. asper</i>	29
10.	Uji DMRT naungan terhadap panjang akar stek cabang <i>D. asper</i> ..	30
11.	Persen berakar stek cabang <i>D. asper</i>	31
12.	Analisis varian (ANOVA) persen berakar stek cabang <i>D. asper</i> ...32	
13.	Uji DMRT naungan terhadap persen berakar stek cabang <i>D. asper</i>	32
14.	Persen hidup stek cabang <i>D. asper</i>	33
15.	Analisis varian (ANOVA) persen hidup stek cabang <i>D. asper</i>	34
16.	Uji DMRT naungan terhadap persen hidup stek cabang <i>D. asper</i> ..	34
17.	Pengukuran intensitas cahaya	38

DAFTAR GAMBAR

Nomor		Halaman
1.	<i>Lay out</i> penelitian	20
2.	Pengaruh interaksi naungan dan konsentrasi ZPT terhadap jumlah daun	24
2.	Pertumbuhan daun pada stek cabang setiap pengamatan.....	25
3.	Pengaruh interaksi naungan dan konsentrasi ZPT pada jumlah akar	28
3.	Pengaruh interaksi naungan dan konsentrasi ZPT terhadap panjang akar	31
5.	Persen berakar stek cabang <i>D. asper</i>	33
6.	Persen hidup stek cabang <i>D. asper</i>	35

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor		Halaman
1.	Data jumlah daun stek cabang <i>D. asper</i>	48
2.	Data jumlah akar stek cabang <i>D. asper</i>	54
3.	Data panjang akar stek cabang <i>D. asper</i>	56
4.	Foto Penelitian.....	58