

## DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan Skripsi.....	ii
Kata Pengantar.....	iii
Daftar Isi.....	iv
Daftar Tabel.....	vi
Daftar Gambar.....	vii
Daftar Lampiran .....	viii
Intisari.....	ix
<i>Abstract</i> .....	x
<b>BAB I. PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	3
1.3. Tujuan Penelitian.....	3
1.4. Manfaat Penelitian.....	3
1.5. Hipotesis.....	4
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>5</b>
2.1. Gambaran Umum Bambu.....	5
2.2. Deskripsi Bambu Petung ( <i>Dendrocalamus asper</i> (Schult.) Backer et Heyne).....	7
2.3. Pembiakan Vegetatif.....	10
2.4. Media Pengakaran Stek.....	13
2.4.1. Arang Sekam .....	14
2.4.2. Tanah Regosol .....	15

	Halaman
<b>BAB III. METODE PENELITIAN.....</b>	<b>17</b>
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	17
3.2. Bahan dan Alat.....	18
3.2.1. Bahan Penelitian.....	18
3.2.2. Alat Penelitian.....	18
3.3. Rancangan Penelitian.....	19
3.4. Pelaksanaan Penelitian.....	19
3.5. Analisis Data.....	21
<b>BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>23</b>
4.1. Jumlah Tunas.....	23
4.2. Panjang Tunas.....	26
4.3. Panjang Akar.....	29
4.4. Persen Berakar.....	34
<b>BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>38</b>
5.1. Kesimpulan.....	38
5.2. Saran.....	39
Daftar Pustaka.....	40
Lampiran .....	44

## DAFTAR TABEL

Nomor		Halaman
1.	Rerata jumlah tunas stek cabang <i>D. asper</i> .....	23
2.	Hasil analisis varians pengaruh media pengakaran terhadap jumlah tunas stek cabang <i>D. asper</i> .....	24
3.	Rata-rata jumlah tunas yang tumbuh pada tiap pengamatan.....	24
4.	Rata-rata panjang tunas stek cabang <i>D. asper</i> pada tiap pengamatan .....	26
5.	Hasil analisis varians pengaruh media pengakaran terhadap panjang tunas stek cabang <i>D. asper</i> . pada akhir pengamatan.....	27
6.	Uji lanjut LSD pengaruh media pengakaran terhadap panjang tunas stek cabang <i>D. asper</i> .....	27
7.	Rata-rata panjang akar stek cabang <i>D. asper</i> .....	29
8.	Hasil analisis varians pengaruh media pengakaran terhadap panjang akar stek cabang <i>D. asper</i> . pada akhir pengamatan.....	30
9.	Persen berakar stek cabang <i>D. asper</i> .....	34
10.	Hasil analisis varians persen berakar stek cabang <i>D. asper</i> .....	35

## DAFTAR GAMBAR

Nomor		Halaman
1.	<i>Green House</i> Laboratorium Silvikultur Intensif Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada.....	17
2.	Jumlah tunas stek cabang <i>D. asper</i> .....	25
3.	Panjang tunas stek cabang <i>D. asper</i> tiap pengamatan.....	28
4.	Rata-rata panjang akar stek cabang <i>D. asper</i> pada akhir pengamatan .....	31
5.	Perakaran stek cabang <i>D. asper</i> pada media tanah.....	32
6.	Perakaran stek cabang <i>D. asper</i> pada media arang sekam.....	33
7.	Perakaran stek cabang bambu <i>D. asper</i> pada media campuran tanah dan arang sekam.....	33
8.	Persen berakar stek cabang <i>D. asper</i> .....	35

## DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Halaman
1. Pengamatan Jumlah Tunas Stek Cabang Bambu Petung Setiap 2 Minggu sekali (Ulangan I) .....	44
2. Pengamatan Jumlah Tunas Stek Cabang Bambu Petung Setiap 2 Minggu sekali (Ulangan II) .....	45
3. Pengamatan Jumlah Tunas Stek Cabang Bambu Petung Setiap 2 Minggu sekali (Ulangan III) .....	46
4. Pengamatan Panjang Tunas Stek Cabang Bambu Petung Setiap 2 Minggu sekali (Ulangan I) .....	47
5. Pengamatan Panjang Tunas Stek Cabang Bambu Petung Setiap 2 Minggu sekali (Ulangan II) .....	48
6. Pengamatan Panjang Tunas Stek Cabang Bambu Petung Setiap 2 Minggu sekali (Ulangan III) .....	49
7. Pengamatan Panjang Akar Stek Cabang Bambu Petung pada Akhir Pengamatan (Ulangan I) .....	50
8. Pengamatan Panjang Akar Stek Cabang Bambu Petung pada Akhir Pengamatan (Ulangan II) .....	51
9. Pengamatan Panjang Akar Stek Cabang Bambu Petung pada Akhir Pengamatan (Ulangan III) .....	52
10. <i>Lay-out</i> Penelitian .....	53
11. Peta Persebaran Bambu di Indonesia .....	54