

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iii
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN	x
Intisari	xi
ABSTRACT.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan Penelitian.....	3
1.3 Manfaat Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Habitus <i>Acacia auriculiformis</i>	4
2.2 Perbanyak Vegetatif Akasia	5
2.3 Keuntungan Penggunaan Perhutanan Klon	7
2.4 Faktor yang Berpengaruh Terhadap Keberhasilan Stek Pucuk.....	8
2.5 Penggunaan ZPT Untuk Memacu Pertumbuhan Akar	8
2.6 Karakteristik <i>Cocopeat</i> dan Pasir	10
BAB III METODE PENELITIAN.....	12
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	12
3.2 Bahan dan Alat Penelitian	12
3.3 Rancangan Penelitian	13
3.4 Prosedur Penelitian.....	14
3.5 Parameter Penelitian.....	16
3.6 Analisis Data	17
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	18
4.1 Pengaruh Konsentrasi Hormon IBA Terhadap Persen Berakar Stek Pucuk <i>A. auriculiformis</i>	19
4.2 Pengaruh Konsentrasi Hormon IBA Terhadap Jumlah Akar Primer dan Panjang Akar Primer Stek Pucuk <i>A. auriculiformis</i>	20

4.3 Pengaruh Konsentrasi Hormon IBA Terhadap Jumlah Akar Sekunder dan Panjang Akar Sekunder Stek Pucuk <i>A. auriculiformis</i>	21
4.4 Pengaruh Konsentrasi Hormon IBA Terhadap Biomassa Akar Stek Pucuk <i>A. auriculiformis</i>	22
4.5 Pengaruh Media Perakaran Terhadap Persen Berakar Stek Pucuk <i>A. auriculiformis</i>	23
4.6 Pengaruh Media Perakaran Terhadap Jumlah Akar Primer dan Panjang Akar Primer Stek Pucuk <i>A. auriculiformis</i>	26
4.7 Pengaruh Media Perakaran Terhadap Jumlah dan Panjang Akar Sekunder Stek Pucuk <i>A. auriculiformis</i>	27
4.8 Pengaruh Media Perakaran Terhadap Biomassa Akar Stek Pucuk <i>A. auriculiformis</i>	28
4.9 Pengaruh Interaksi Konsentrasi Hormon IBA dan Media Perakaran Terhadap Persen Berakar Stek <i>A. auriculiformis</i>	29
4.10 Pengaruh Interaksi Perlakuan Terhadap Jumlah Akar Primer dan Panjang Akar Primer Stek Pucuk <i>A. auriculiformis</i>	29
4.11 Pengaruh Interaksi Perlakuan Terhadap Jumlah Akar Sekunder dan Panjang Akar Sekunder Stek Pucuk <i>A. auriculiformis</i>	31
4.12 Pengaruh Interaksi Perlakuan Terhadap Biomassa Akar Stek Pucuk <i>A. auriculiformis</i>	32
BAB V KESIMPULAN	34
5.1 Kesimpulan	34
5.2 Saran	34
DAFTAR PUSTAKA	35
LAMPIRAN	39