

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
Abstrak.....	xii
Abstract.....	xiii
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. Kayu Putih.....	4
2.2. Klon Kayu Putih.....	5
2.3. Kebun Pangkas Bergulir.....	11
BAB III METODE PENELITIAN	15
3.1. Lokasi Penelitian	15
3.2. Waktu Penelitian	15
3.3. Alat dan Bahan Penelitian	16
3.3.1. Alat Penelitian	16
3.3.2. Bahan Penelitian	17
3.4. Prosedur Penelitian.....	18
3.4.1. Pangkas Buang	18
3.4.2. Pembuatan SP 1 (Stek Pucuk 1).....	19
3.4.3. Pengamatan Pertumbuhan Semai dan Penghitungan Produktivitas Pucuk	20

3.4.4 Pemanenan Pucuk.....	20
3.4.5. Pengambilan Data Pertumbuhan Semai Akhir	21
3.4.6. Pengamatan Biomassa Semai	22
3.5. Rancangan Penelitian	23
3.6. Analisis Data	23
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	24
4.1. Persen Hidup dan Produktivitas Pucuk	24
4.2. Pertumbuhan dan Berat Biomassa Atas Semai	33
4.3. Persen Berakar dan Biomassa Akar	38
4.4. Rekapitulasi Data Klon Kayu Putih	47
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	50
5.1. Kesimpulan.....	50
5.2. Saran.....	50
DAFTAR PUSTAKA	51
LAMPIRAN.....	49

DAFTAR TABEL

	Hal.
4.1. Rekapitulasi jumlah semai dan rerata pucuk dipanen pada panen pertama	26
4.2. Rekapitulasi jumlah semai dan rerata pucuk dipanen pada panen kedua	29
4.3. Rekapitulasi jumlah semai dan persen hidup semai SP 1, SP 2 dan SP3	31
4.4. Rekapitulasi data klon.....	48

DAFTAR GAMBAR

	Hal.
3.1. Prosedur penelitian	18
4.1. Persen hidup semai SP 1 pada umur 57 hari.....	24
4.2. Rerata tinggi semai SP 1 pada umur 78 hari.....	25
4.3. Persen hidup semai SP 1 pada umur 78 hari.....	27
4.4. Rerata tinggi semai SP 1 pada umur 78 hari.....	28
4.5. Perendaman pucuk sebelum dipanen ke dalam ZPT berupa IBA.....	30
4.6. Rerata tinggi semai SP 1 pada akhir penelitian	33
4.7. Rerata tinggi SP 2 dan SP 3 pada akhir penelitian.....	34
4.8. Rerata diameter semai SP 1, SP 2 dan SP 3 pada akhir penelitian	36
4.9. Rerata berat biomassa atas semai SP 1, SP 2 dan SP 3 pada akhir penelitian	37
4.10. Jumlah total semai SP 1, SP 2 dan SP 3	38
4.11. Persen berakar semai SP 1, SP 2 dan SP 3 pada akhir penelitian.....	39
4.12. Rerata panjang akar Orde 1 semai SP 1 (a), Rerata panjang akar Orde 1 semai SP 2 (b) dan Rerata panjang akar Orde 1 semai SP 3 (c) pada akhir penelitian.....	41
4.13. Rerata jumlah akar Orde 1 semai SP 1 (a) dan Rerata jumlah akar Orde 1 semai SP 2 dan SP 3 (b) pada akhir penelitian	43
4.14. Rerata jumlah akar Orde 2 semai SP 1 (a) dan Rerata jumlah akar Orde 2 semai SP 2 dan SP 3 (b) pada akhir penelitian	44
4.15. Rerata jumlah akar Orde 3 semai SP 1, SP 2 dan SP 3 pada akhir penelitian	45
4.16. Rerata berat biomassa bawah semai SP 1, SP 2 dan SP 3 pada akhir penelitian.....	46

DAFTAR LAMPIRAN

	Hal.
1. Foto-foto penelitian	56
2. Anova dan DMRT data penelitian	61