

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi Masalah	4
1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian	4
1.4. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJUAN PUSTAKA, KERANGKA PEMIKIRAN DAN HIPOTESIS	5
2.1. Tinjauan Pustaka	5
2.1.1. Taksonomi Alpukat	5
2.1.2. Morfologi Alpukat	5
2.1.3. Ras Alpukat	8
2.1.4. Syarat Tumbuh	9
2.1.5. Varietas Alpukat	10
2.1.6. Sambung Pucuk Alpukat	14
2.1.7. Rebung Bambu Betung (<i>Dendrocalamus asper</i>)	16
2.2. Kerangka Pemikiran	18
2.3. Hipotesis	20
BAB III METODE PENELITIAN	21
3.1. Waktu Dan Tempat Penelitian	21
3.2. Bahan dan Alat	21
3.2.1. Bahan	21
3.2.2. Alat	21

3.3. Rancangan Penelitian.....	21
3.4. Analisa Data	22
3.5. Pelaksanaan Penelitian	25
3.5.1. Pembuatan Ekstrak Rebung Bambu Betung (<i>Dendrocalamus asper</i>)	25
3.5.2. Persiapan Media Tanam.....	25
3.5.3. Persemaian Biji Alpukat.....	25
3.5.4. Penanaman Bibit Alpukat	26
3.5.5. Aplikasi Ekstrak Rebung Betung.....	26
3.5.6. Kriteria Batang Bawah (<i>Rootstock</i>)	26
3.5.7. Proses Sambung Pucuk Alpukat	26
3.5.8. Kriteria Sambung Pucuk Yang Berhasil	27
3.6. Parameter Pengamatan Penunjang	28
3.6.1. Analisis Tanah	28
3.6.2. Analisis Pupuk Kandang (Kotoran domba)	28
3.6.3. Analisis Ekstrak Rebung Bambu Betung (<i>Dendrocalamus asper</i>).....	28
3.6.4. Organisme Pengganggu Tanaman.....	28
3.7. Parameter Pengamatan Utama	29
3.7.1. Waktu Muncul Tunas (Hari)	29
3.7.2. Tinggi Tunas Yang Tumbuh (cm)	29
3.7.3. Jumlah Helaian Daun (helai)	29
3.7.4. Diameter Batang (cm)	29
3.7.5. Persentase Sambung Hidup (%).....	29
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	30
4.1. Pengamatan Penunjang	30
4.1.2. Analisis Tanah	30
4.1.3. Analisis Pupuk Kandang Domba.....	30
4.1.4. Analisis Ekstak Rebung Bambu Betung (<i>Dendrocalamus asper</i>).....	31
4.1.5. Organisme Pengganggu Tanaman.....	32
4.2. Pengamatan Utama	33
4.2.1. Waktu Muncul Tunas (Hari)	33
4.2.2. Tinggi Tunas Entres (cm)	35
4.2.3. Jumlah Helaian Daun (Helai)	37
4.2.4. Diameter Batang Entres (mm).....	39

4.2.5. Persentase Sambung Hidup (%)	40
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	43
5.1. Simpulan.....	43
5.2. Saran.....	43
DAFTAR PUSTAKA	44
LAMPIRAN	50