



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	x
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Manfaat	2
1.5 Ruang Lingkup	2
II TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Taksonomi dan Morfologi Tanaman Alpukat	3
2.2 Syarat Tumbuh	3
2.3 Sambung Pucuk (<i>Grafting</i>)	4
2.4 Batang Atas dan Batang Bawah	4
III METODE	5
3.1 Lokasi dan Waktu PKL	5
3.2 Metode Pelaksanaan	5
IV KEADAAN UMUM UPB TANAMAN BUAH PEKALONGAN PROVINSI LAMPUNG	9
4.1 Sejarah	9
4.2 Letak Wilayah Administratif	9
4.3 Visi dan Misi	10
4.4 Fungsi dan Tujuan	10
4.5 Struktur Organisasi	11
V HASIL DAN PEMBAHASAN	12
5.1 Pemilihan Pohon Induk	12
5.2 Administrasi Sertifikasi Benih Alpukat	13
5.3 Persiapan Batang Bawah	13
5.4 Persiapan Batang Atas	14
5.5 Penyambungan Batang Bawah dan Batang Atas	16
5.6 Pemeliharaan Sambung Pucuk Alpukat	17
5.7 Pengamatan Hasil Sambung Pucuk	18
5.8 Pindah Tanam Hasil Sambung Pucuk	20
5.9 Penerbitan Sertifikat dan Pelabelan	20
5.10 Pendistribusian Benih Alpukat	21
VI SIMPULAN DAN SARAN	23
6.1 Simpulan	23
6.2 Saran	23
DAFTAR PUSTAKA	24
LAMPIRAN	26
RIWAYAT HIDUP	40



DAFTAR TABEL

1	Persyaratan teknis minimal sertifikasi benih alpukat	6
2	Jumlah batang bawah yang digunakan untuk sambung pucuk	14
3	Jumlah batang atas yang digunakan untuk sambung pucuk	15
4	Hasil pengamatan sambung pucuk alpukat	19
5	Alokasi benih alpukat YM Lebak	22

DAFTAR GAMBAR

1	UPB Tanaman Buah Pekalongan Provinsi Lampung	9
2	Peta lahan UPB Tanaman Buah Pekalongan Provinsi Lampung	10
3	Struktur organisasi UPB Tanaman Buah Pekalongan Provinsi Lampung	11
4	Pohon induk alpukat	12
5	Batang bawah alpukat	14
6	Persiapan batang atas alpukat	15
7	Batang atas alpukat	15
8	Penyambungan alpukat	16
9	Sambung pucuk alpukat kam dua	17
10	Pemeliharaan sambung pucuk alpukat	18
11	Laju penurunan persentase keberhasilan sambung pucuk alpukat	19
12	Hasil pindah tanam sabung pucuk alpukat	20
13	Pemasangan label benih alpukat YM Lebak	21
14	Pendistribusian benih alpukat	21

DAFTAR LAMPIRAN

1	Deskripsi varietas alpukat Siger Mas	27
2	Deskripsi varietas alpukat Mega Murapi	30
3	Deskripsi varietas alpukat Mega Gagauan	31
4	Formulir permohonan sertifikasi benih hortikultura (SP 01)	32
5	Sertifikat kompetensi UPB Tanaman Buah Pekalongan	33
6	Formulir laporan pemeriksaan pendahuluan sertifikasi benih hortikultura (SL 01)	34
7	Formulir permohonan pemeriksaan pertanaman (SP 02)	35
8	Formulir laporan pemeriksaan pertanaman sertifikasi benih hortikultura (SL 02)	36
9	Sertifikat benih alpukat YM Lebak	37
10	Formulir permohonan registrasi label sertifikasi benih hortikultura (SL 07)	38
11	Label benih alpukat YM Lebak kelas benih sebar (BR)	39