



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
II TINJAUAN PUSTAKA	2
2.1 Morfologi	2
2.2 Budidaya	2
2.3 Bibit Unggul	3
2.4 Kebutuhan Air	4
2.5 Pemupukan	4
2.6 Hama dan Penyakit	5
2.7 Pengembangan Masyarakat	7
2.8 Analisis Usahatani	8
III METODE	10
3.1 Lokasi dan Waktu	10
3.2 Metode Pelaksanaan	10
3.3 Metode Pengumpulan Data dan Analisis Data	11
3.4 Pengembangan Masyarakat	13
IV KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	16
4.1 Sejarah	16
4.2 Letak Geografis dan Iklim	17
4.3 Operasional Kegiatan Kelompok Tani	18
4.4 Struktur Organisasi	18
4.5 Visi dan Misi	19
4.6 Sarana dan Prasarana	19
V HASIL DAN PEMBAHASAN/TOPIK PKL	20
5.1 Teknik Budidaya Alpukat	20
5.2 Aspek Khusus	29
5.3 Pengembangan Masyarakat	32
5.4 Analisis Usahatani	34
VI SIMPULAN DAN SARAN	39
6.1 Simpulan	39
6.2 Saran	39
DAFTAR PUSTAKA	40
LAMPIRAN	42
RIWAYAT HIDUP	46



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

DAFTAR TABEL

1	Persentase keberhasilan sambungan pada 2 MST	30
2	Persentase hidup sambungan pada 2 MST dan 9 MST	30
3	Respon petani dan masyarakat sekitar	33
4	Rekapitulasi analisis usahatani penyimpanan dengan meja	35
5	Rekapitulasi analisis usahatani penyimpanan tanpa meja	36

DAFTAR GAMBAR

1	Sertifikat Pengukuhan Kelompok Tani Sejahtera Makmur	16
2	Kebun pembibitan Bapak Ahmad Fahrizal	16
3	Peta Kecamatan Jagakarsa	17
4	Struktur organisasi Kelompok Tani Sejahtera Makmur	18
5	Persiapan bahan tanam : (a) Dithane M-45 (b) Perendaman benih	20
6	Media Persemaian	21
7	Persemaian benih : (a) Penyusunan benih (b) Benih yang tersusun (c) Penutupan benih dengan sekam (d) Benih yang tertutup sekam	21
8	Pengisian <i>polybag</i> Media tanam (f) Pengisian setelah yonirne <i>polybag</i>	22
9	Pindah tanam bibit : (a) Bibit umur 3 minggu (b) Pindah tanam ke <i>polybag</i> (c) Pemadatan tanah (d) Penyusunan <i>polybag</i>	22
10	Persiapan batang atas : (a) Pemetongan daun (b) Perendaman batang atas (c) Batang atas yang siap digunakan	23
11	Persiapan batang bawah : (a) Pengukuran batang bawah (b) Pemetongan batang bawah	23
12	Penyambungan : (a) Penyayatan batang atas (b) Penampakan batang yang tersayat (c) Pengikatan batang atas dan batang bawah	24
13	Penyungkupan : (a) Penyungkupan dengan plastik (b) Bibit yang telah disungkup	24
14	Pupuk organik yang dicampur	25
15	Pemupukan rutin : (a) Pupuk urine kelinci (b) Magic grow / POC	25
16	Pemupukan : (a) Pupuk urea (b) Pupuk urea dimasukkan ke dalam tong (c) Pupuk yang sudah larut (d) Penuangan pupuk ke dalam gembor (e) Pengaplikasian pupuk	26
17	Pengendalian gulma : (a) Pencabutan tunas air (b) Tunas air yang dicabut (c) Pencabutan tanaman liar	27
18	Buah muda yang terserang hama	27
19	Batang yang terserang penyakit	28
20	Kemasan bibit alpukat	28
21	Pengiriman dengan mobil bak	29
22	Pengiriman dengan Indah Logistik <i>Cargo</i>	29
23	Rata-rata tinggi tanaman pada berbagai lokasi penyimpanan	31
24	Rata-rata jumlah daun pada berbagai lokasi penyimpanan	32



25	Bahan pembuatan kompos : (a) Em4 yang dilarutkan (b) Limbah pembibitan	32
26	Penggunaan kompos : (a) Kompos yang dicampurkan dengan media tanam (b) Kompos di dalam <i>polybag</i>	34

DAFTAR LAMPIRAN

1	Biaya Investasi pembibitan alpukat dengan penyimpanan pada meja	43
2	Biaya Tetap pembibitan alpukat dengan penyimpanan dengan meja	43
3	Biaya Variabel pembibitan alpukat dengan penyimpanan dengan meja	44
4	Biaya Investasi pembibitan alpukat dengan penyimpanan tanpa meja	44
5	Biaya Tetap pembibitan alpukat dengan penyimpanan tanpa meja	45
6	Biaya Variabel pembibitan alpukat dengan penyimpanan tanpa meja	45



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.