



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	ix
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Manfaat	3
1.5 Ruang Lingkup	3
II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Jambu Biji	4
2.2 Perbanyak Tanaman	4
2.3 Perbanyak Jambu Biji melalui Cangkok	5
III METODOLOGI	6
3.1 Waktu dan Lokasi PKL	6
3.2 Metode Pelaksanaan	6
IV KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	10
4.1 Sejarah	10
4.2 Letak dan Wilayah Administratif	10
4.3 Visi dan Misi	10
4.4 Kegiatan Lembaga	11
4.5 Struktur Organisasi	11
4.6 Fungsi dan Tujuan	12
V PRODUKSI BENIH JAMBU BIJI MELALUI CANGKOK	13
5.1 Pemilihan Pohon Induk	13
5.2 Persiapan Media Tanam	13
5.3 Pemilihan Cabang	14
5.4 Pelaksanaan Cangkok	14
5.5 Pelaksanaan Pindah Tanam Cangkok	16
5.6 Pemeliharaan Hasil Cangkok	16
5.7 Pengamatan Hasil Cangkok	17
5.8 Pemasaran	19
5.9 Sertifikasi Benih Hasil Cangkok	19
VI PENUTUP	22
6.1 Simpulan	22
6.2 Saran	22
DAFTAR PUSTAKA	23
LAMPIRAN	25



DAFTAR TABEL

1 Hasil rata-rata jumlah daun dan tinggi tanaman	17
2 Hasil rata-rata jumlah akar primer dan panjang akar primer	18
3 Persentase keberhasilan pada cangkok dan persentase tanaman mati	18

DAFTAR GAMBAR

1 Kantor UPTD BP3MBTP DIY Unit Tambak	6
2 Struktur organisasi UPTD BP3MBTP DIY Unit Tambak	11
3 Pohon induk jambu biji	13
4 Kegiatan persiapan media tanam	14
5 Cabang jambu biji yang dipilih	14
6 Penyayatan kulit batang dan pengerikan kambium pada cabang	15
7 Pemberian ZPT natrium para nitrofenol dan thiram pada batang	15
8 Kegiatan pemasangan media cangkok pada batang	15
9 Pelaksanaan pindah tanam cangkok	16
10 Pemeliharaan hasil cangkok	17
11 Pemasaran benih	19

DAFTAR LAMPIRAN

1 Deskripsi Jambu biji varietas Kristal	26
2 Formulir permohonan sertifikasi benih hortikultura (SP 01)	27
3 Formulir laporan pemeriksaan pendahuluan (SL 01)	29
4 Formulir laporan pemeriksaan lapangan pertanaman (SL 02)	31
5 Formulir permohonan registrasi label sertifikasi benih hortikultura (SL 07)	33
6 Persyaratan teknis minimal	34
7 Contoh label benih (BR)	35
8 Formulir permohonan pemeriksaan pertanaman (SP 02)	36



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies