



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 Manggis	3
2.2 Produksi Manggis	3
III METODE	5
3.1 Lokasi dan Waktu PKL	5
3.2 Prosedur Kerja	5
IV KEADAAN UMUM IP2TP SUBANG	7
4.1 Sejarah	7
4.2 Letak dan Wilayah Administratif	8
4.3 Struktur Organisasi	8
4.4 Fungsi dan Tujuan	9
V PRODUKSI BENIH MANGGIS MELALUI SAMBUNG PUCUK	10
5.1 Pemeliharaan Pohon Induk	10
5.2 Pemilihan Batang Atas	12
5.3 Pemilihan Batang Bawah	13
5.3 Proses Sambung Pucuk	14
5.4 Pemeliharaan Sambung Pucuk	15
5.5 Pengamatan Hasil Sambung Pucuk	16
5.6 Benih Manggis Siap Salur	20
VI SIMPULAN	22
6.1 Simpulan	22
6.2 Saran	22
DAFTAR PUSTAKA	23
LAMPIRAN	26

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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.

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



DAFTAR TABEL

1	Data waktu pecah tunas sambung pucuk manggis	17
2	Data jumlah daun sambung pucuk manggis	18
3	Data panjang daun sambung pucuk manggis	19
4	Persentase keberhasilan sambung pucuk	19
5	Persyaratan teknis minimal manggis	21

DAFTAR GAMBAR

1	Kantor IP2TP Subang	7
2	Denah lokasi IP2TP Subang	8
3	Struktur organisasi IP2TP Subang	8
4	Pengendalian gulma menggunakan cangkul	11
5	Kegiatan pemupukan	11
6	Jenis pupuk yang digunakan NPK 16:16:16	12
7	Pohon induk manggis varietas Ratu Kamang	12
8	Kegiatan pemilihan batang atas	13
9	Batang bawah manggis	13
10	Alat dan bahan sambung pucuk	15
11	Proses sambung pucuk manggis	15
12	Kegiatan pemeliharaan sambung pucuk	16
13	Tunas yang muncul pada 19 hari setelah sambung	17
14	Jumlah daun yang tumbuh sebanyak 6 helai pada umur pecah tunas 28 HSS	18
15	Pengukuran panjang daun	19
16	Pengamatan hasil sambung pucuk	20
17	Benih manggis siap salur	20

DAFTAR LAMPIRAN

1	Deskripsi manggis varietas Ratu Kamang	27
2	Deskripsi manggis varietas Kaligesing	28

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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 mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.