



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	x
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
II TINJAUAN PUSTAKA	2
III METODE	5
3.1 Lokasi dan Waktu PKL	5
3.2 Metode Kerja	5
IV KEADAAN UMUM IP2TP SUBANG	8
4.1 Sejarah	8
4.2 Keadaan Umum Instansi	8
4.3 Struktur Organisasi	9
4.4 Visi dan Misi	9
V PRODUKSI BENIH MANGGA	10
5.1 Pengajuan Permohonan Sertifikasi Mangga	10
5.2 Persiapan Batang Bawah dan Pohon Induk Mangga	11
5.3 Pemeriksaan Lapangan Pendahuluan dan pengambilan Entres	12
5.4 Proses Sambung Pucuk Mangga	13
5.5 Pemeliharaan dan Pengamatan Sambung Pucuk Mangga	15
5.6 Pemeriksaan Pertanaman Mangga	17
5.7 Penerbitan Sertifikat dan Pelabelan Mangga	20
5.8 Pemasaran Benih Mangga Siap Salur	20
VI SIMPULAN	21
DAFTAR PUSTAKA	22

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.





DAFTAR TABEL

1	Persyaratan teknis minimal (PTM) mangga	3
2	Hasil pengamatan sambung pucuk mangga Januari-Maret 2023	16
3	Waktu muncul tunas sambung pucuk mangga	17
4	Perbandingan kriteria mangga di lapangan dengan persyaratan teknis minimal (PTM) berdasarkan Kepmentan 2019	19

DAFTAR GAMBAR

1	Kantor IP2TP Subang	9
2	Batang bawah mangga disimpan di bawah naungan paranet 70%	11
3	Pohon induk mangga	12
4	Pengambilan entres mangga	13
5	Tahapan sambung pucuk mangga	14
6	Pemeliharaan tanaman mangga	15
7	Gelaja serangan organisme pengganggu tanaman (opt) benih mangga hasil sambung pucuk	16
8	Bunga pada tanaman hasil penyambungan mangga	17
9	Pemeriksaan lapangan pertanaman ke-1 contoh benih mangga yang lulus pemeriksaan	18
10	Pemeriksaan lapangan pertanaman ke-2 contoh benih mangga yang telah lulus pemeriksaan	18

DAFTAR LAMPIRAN

1	Denah lokasi IP2TP Subang	27
2	Struktur organisasi Puslitbang Hortikultura (Bogor)	29
3	Struktur organisasi IP2TP Subang	30
4	Formulir SP 01 permohonan sertifikasi benih hortikultura	31
5	Formulir SP 07 surat pernyataan pengambilan entres	32
6	Tata letak pohon induk mangga	33
7	Formulir SL 01 laporan pemeriksaan pendahuluan sertifikasi benih	34
8	Formulir SL 02 fase pemeriksaan I dan II	35
9	Formulir SLU fase pemeriksaan ulangan	36
10	Formulir SL 07 permohonan registrasi label sertifikasi benih	37
11	Formulir SL 08 berita acara pemasangan label benih	38
12	Formulir SLU 01 permohonan registrasi pelabelan ulang	39
13	Label kelas benih sebar mangga	40
14	Deskripsi mangga varietas Agri Gardina 45	41

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

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.



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies