



## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
II TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Tanaman Lengkeng	3
2.2 Sambung Pucuk	4
2.3 Batang Bawah dan Batang Atas	5
III METODE PRAKTIK KERJA LAPANGAN	6
3.1 Lokasi dan Waktu	6
3.2 Metode Pelaksanaan	6
3.2.1 Kuliah Umum dan Wawancara	6
3.2.2 Praktik Kerja Langsung	6
3.2.3 Studi Pustaka dan Analisis Data	7
IV KEADAAN UMUM INSTANSI	8
4.1 Sejarah	8
4.2 Letak Kebun Benih TPH Tohudan	8
4.3 Visi dan Misi	8
4.4 Kegiatan Lembaga	9
4.5 Struktur Organisasi	9
V PRODUKSI BENIH LENGKENG SAMBUNG PUCUK	10
5.1 Pemilihan Pohon Induk	10
5.2 Persiapan Batang Bawah	12
5.3 Pengambilan Batang Atas	13
5.4 Pelaksanaan Sambung Pucuk	14
5.5 Pemeliharaan Sambung Pucuk	16
5.6 Pengamatan Hasil Sambung Pucuk	16
VI SIMPULAN DAN SARAN	22
6.1 Simpulan	22
6.2 Saran	22
DAFTAR PUSTAKA	23
LAMPIRAN	26
RIWAYAT HIDUP	31

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

Sekolah Vokasi  
College of Vocational Studies



## DAFTAR TABEL

1	Hasil penilaian pohon induk lengkung di Kebun Benih TPH Tohudan	11
2	Persyaratan teknis minimal batang bawah lengkung (Kepmentan 2023)	12
3	Persyaratan teknis minimal batang atas lengkung berdasarkan Kepmentan	13
4	Hasil pengamatan sambung pucuk lengkung	16
5	Keberhasilan produksi benih lengkung melalui sambung pucuk di BP3TPH	18
6	Hasil pengamatan keberhasilan sambung pucuk lengkung Meilani (2022)	18
7	Keberhasilan produksi benih lengkung melalui sambung pucuk di IP2TP	19
8	Hasil pengamatan keberhasilan sambung pucuk lengkung Wulandari (2023)	19
9	Perbandingan faktor keberhasilan sambung pucuk	20

## DAFTAR GAMBAR

1	Jenis-jenis teknik sambung pucuk	4
2	Struktur Organisasi BBTPH Wilayah Surakarta (2024)	9
3	Pohon induk varietas kateki	11
4	Batang bawah lengkung	12
5	Pengambilan batang atas	13
6	Alat sambung pucuk lengkung	14
7	Bahan sambung pucuk lengkung	15
8	Sambung pucuk dengan teknik sambung celah v	15
9	Pembersihan gulma pada polibag	16
10	Hasil pengamatan sambung pucuk	17

## DAFTAR LAMPIRAN

1	Sertifikat Pohon Induk Lengkung di Kebun Benih TPH Tohudan	27
2	Deskripsi Lengkung Varietas Katek	28
3	Form Hasil Penilaian Pohon Induk Lengkung Varietas Kateki	30

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.