



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	vii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
II METODE KERJA	3
2.1 Lokasi dan Waktu PKL	3
2.2 Metode Bidang Kajian	3
III KEADAAN UMUM BALAI PENELITIAN TANAMAN BUAH TROPIKA	4
3.1 Sejarah dan Profil	4
3.2 Letak Geografis dan Wilayah Administratif	5
3.3 Keadaan Iklim dan Lingkungan	5
3.4 Kegiatan Balai	5
3.5 Struktur Organisasi	6
IV PRODUKSI BENIH DURIAN MELALUI SAMBUNG PUCUK	8
4.1 Persiapan Produksi	8
4.2 Persiapan Batang Bawah	10
4.3 Persiapan Batang Atas	11
4.4 Proses Sambung Pucuk	14
4.5 Proses Pemeliharaan	16
4.6 Seleksi dan Pelabelan	18
4.7 Pengamatan Sambung Pucuk	21
V SIMPULAN DAN SARAN	23
5.1 Simpulan	23
5.2 Saran	23
DAFTAR PUSTAKA	24

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

DAFTAR TABEL

1	Daftar SDM menurut jabatan fungsional	7
2	Persyaratan sertifikasi benih sumber durian	20
3	Data pertumbuhan sambung pucuk durian pada umur 4 MSS	21

DAFTAR GAMBAR

1	Alur produksi benih durian	8
2	Kondisi naungan di Balitbu Tropika	9
3	Alat dan bahan sambung pucuk	9
4	Kegiatan <i>processing</i> benih	10
5	Kegiatan persemaian dan penanaman	11
6	Umur batang bawah 1.5 bulan (sambung mini)	11
7	Pohon induk durian	12
8	Proses panen batang atas (<i>entres</i>)	13
9	Proses pengemasan batang atas (<i>entres</i>)	14
10	Proses penyambungan	15
11	Benih disusun dan di tempatkan dibawah paranet	16
12	Proses <i>repotting</i>	17
13	Proses pemupukan	18
14	Label benih durian	19

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Denah areal Kebun Percobaan Aripan Balitbu Tropika	25
Lampiran 2	Deskripsi durian varietas Pelangi Atururi	25
Lampiran 3	Deskripsi durian varietas Tambago Sungai Tarab	25
Lampiran 4	Curah hujan Balitbu Tropika Solok bulan Februari	25
Lampiran 5	Curah hujan Balitbu Tropika Solok bulan Maret	25
Lampiran 6	Struktur organisasi Balitbu Tropika	25

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang



Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)



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