



## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
2 TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Produksi Benih Kakao dalam <i>Polibag</i>	3
2.2 Morfologi Tanaman Kakao	3
2.3 Syarat Tumbuh	4
2.4 Jenis Kakao	5
2.5 Pembibitan Kakao	5
2.6 Persiapan Lahan Pembibitan	6
2.7 Penyiapan Bahan Tanam	6
2.8 Persemaian dan Pemeliharaan Benih	6
3 METODE KAJIAN	9
3.1 Waktu dan Lokasi	9
3.2 Bahan dan Alat	8
3.3 Metode Pengumpulan dan Analisis Data	8
3.4 Metode Pelaksanaan	9
4 KEADAAN UMUM BPPBP BANDUNG	10
4.1 Sejarah	10
4.2 Visi dan Misi	11
4.3 Tugas dan Fungsi	12
4.4 Struktur Organisasi	12
4.5 Kegiatan Pendukung Tugas dan Fungsi Balai	13
5 HASIL DAN PEMBAHASAN	13
5.1 Pemilihan Benih Kakao	13
5.2 Pengolahan Media Tanam	17
5.3 Persiapan Bedengan Persemaian dan Pembibitan	18
5.4 Pengamatan Pertumbuhan Kakao	19
5.5 Hama dan Penyakit pada Kakao	23
5.6 Sambung Pucuk pada Kakao	24
5.7 Pemeliharaan Kakao	28
5.8 Pemanenan Buah Kakao	30
6 SIMPULAN DAN SARAN	32
6.1 Simpulan	32
6.2 Saran	32

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





DAFTAR PUSTAKA	32
LAMPIRAN	35

## DAFTAR TABEL

1 Standar mutu benih kakao	14
2 Pertumbuhan bibit kakao menggunakan persemaian	20
3 Pertumbuhan bibit kakao tanpa menggunakan proses persemaian	20
4 Standar mutu benih kakao dalam <i>polybag</i>	22
5 Hasil sambung pucuk	27
6 Data pemupukan bibit kakao selama 9 minggu	28

## DAFTAR GAMBAR

1 Gambar masuk BPPBP Bandung	10
2 Kebun koleksi kakao BPPBP Bandung	11
3 Struktur organisasi BPPBP Bandung	12
4 Kegiatan pendukung tugas dan fungsi balai	13
5 Buah kakao yang dijadikan sumber benih	14
6 Deskripsi varietas kakao Sulawesi 1	15
7 Kakao yang sudah dikupas	16
8 Pencampuran media tanam	18
9 Bedengan pembibitan kakao	19
10 Penanaman benih di persemaian	19
11 Pertumbuhan kecambah normal kakao	21
12 Tipe perkecambahan kakao	21
13 Perbedaan pertumbuhan bibit kakao	22
14 Pertumbuhan bibit kakao selama 9 minggu	23
15 Busuk buah pada kakao	24
16 Batang bawah kakao untuk sambung pucuk	25
17 Batang atas kakao untuk sambung pucuk	25
18 Proses pemangkasan daun pada batang bawah	26
19 Kakao yang sudah disambung pucuk	26
20 Hasil sambung pucuk berumur 5 bulan	27
21 Skema pemangkasan bentuk	30
22 Pembentukan tunas dan sudut cabang primer tanaman kakao	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.





## DAFTAR LAMPIRAN

1	Sarana pendukung balai	36
2	Dokumentasi Kerjasama Balai Tahun 2017-2019	38
3	Sumber daya manusia	40
4	Varietas unggulan Kakao	41
5	Data produktivitas tanaman perkebunan	43
6	Daftar kebutuhan benih	44

 Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

Bogor Agricultural University

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.