



## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	ii
DAFTAR GAMBAR	ii
DAFTAR LAMPIRAN	iii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan	2
TINJAUAN PUSTAKA	2
Klasifikasi Kopi	2
Syarat Tumbuh	3
Budidaya Kopi	4
Pembibitan	11
Komposisi Media Tanam	14
Pengembangan Masyarakat	15
Analisis Usahatani	15
METODE PRAKTIK KERJA LAPANGAN	17
Tempat dan Waktu	17
Alat dan Bahan	17
Metode Pelaksanaan	18
Metode Pengamatan dan Pengumpulan Data	19
Metode Analisis Data dan Sistem Informasi	22
KEADAAN UMUM BALITTRI	22
Sejarah	22
Visi dan Misi Balittri	22
Struktur Organisasi	23
HASIL DAN PEMBAHASAN	25
Teknis Budidaya Kopi	25
Pembibitan	25
Pemangkasan kopi	30
Pemupukan kopi	31
Pengendalian gulma	34
Pengendalian hama dan penyakit	35
Pemanenan kopi	36
Pascapanen kopi	37
Aspek Khusus	38
Persentase Hidup Setek	38
Persentase Setek yang Berakar	38
Jumlah Daun	39



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

Panjang Akar	39
Jumlah Tunas	40
Diameter Batang Tunas	41
Tinggi Tunas	41

<b>PENGEMBANGAN MASYARAKAT</b>	42
Respon Karyawan Balai terhadap Pembibitan Kopi	43
Analisis Usahatani Pembibitan Kopi pada Kelompok Tani Binaan BALITTRI	44
Perlakuan media tanam pasir + pupuk kompos	44
Perlakuan media tanam pasir	46
Perlakuan media tanam pasir + tanah + pupuk kompos	47

<b>SIMPULAN DAN SARAN</b>	49
SIMPULAN	49
SARAN	50

<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	47
-----------------------	----

<b>LAMPIRAN</b>	53
<b>RIWAYAT HIDUP</b>	57



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

### DAFTAR TABEL

1 Dosis umum pemupukan tanaman kopi	7
2 Sejarah pergantian nama BALITTRI	23
3 Data produksi bibit Balittri tahun 2018	30
4 Persentase Hidup Setek pada 10 MST	38
5 Persentase setek yang berakar pada 10 MST	39
6 Panjang akar pada berbagai media tanam pada 10 MST	40
7 Respon karyawan balai terhadap pembibitan kopi	43
8 Rekapitulasi analisis usahatani media tanam pasir + kompos	44
9 Rekapitulasi analisis usahatani media tanam pasir	46
10 Rekapitulasi analisis usahatani media tanam pasir+tanah+pupuk kompos	47

### DAFTAR GAMBAR

1 Struktur organisasi BALITTRI	23
2 Persiapan media persemaian	26
3 Entres kopi Robusta Klon BP 42	26
4 Kegiatan penyetekan	27
5 Pembuatan lubang tanam	28
6 Kegiatan pemindahan setek	28
7 Pendistribusian bibit kopi dengan truk	29
8 Pemangkasan kopi	31
9 Pembuatan piringan	33
10 Pemupukan kopi	34

11 Hama PBKo	35
12 Penyakit karat daun kopi	36
13 Pemanenan kopi	36
14 <i>Pulping</i> buah kopi	37
15 Pengeringan kopi	37
16 Jumlah daun pada berbagai media tanam	39
17 Jumlah tunas setek berakar pada berbagai media tanam	40
18 Diameter batang tunas pada berbagai media tanam	41
19 Tinggi tunas pada berbagai media tanam	42

## DAFTAR LAMPIRAN

1 Biaya Investasi media tanam pasir + pupuk kompos	50
2 Biaya Tetap media tanam pasir + pupuk kompos	50
3 Biaya Variabel media tanam pasir + pupuk kompos	50
4 Biaya Investasi media tanam pasir	51
5 Biaya Tetap media tanam pasir	51
6 Biaya Variabel media tanam pasir	51
7 Biaya Investasi media tanam pasir + tanah + pupuk kompos	52
8 Biaya Tetap media tanam pasir + tanah + pupuk kompos	52
9 Biaya Variabel media tanam pasir + tanah + pupuk kompos	52

### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

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