



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.

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

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
II TINJAUAN PUSTAKA	2
2.1 Klasifikasi dan Morfologi Tanaman Kopi Arabika	2
2.2 Syarat Tumbuh Tanaman Kopi	3
2.3 Perbanyak Tanaman Kopi	3
2.4 Pembibitan Tanaman Kopi	3
III METODE PRAKTIK KERJA LAPANGAN	5
3.1 Lokasi dan Waktu PKL	5
3.2 Metode Pelaksanaan	5
3.3 Teknik Pengamatan dan Pengumpulan Data	5
3.4 Analisis Data dan Informasi	7
3.5 Pelaporan	7
IV KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	8
4.1 Sejarah Perusahaan	8
4.2 Letak Geografis Kebun	8
4.3 Keadaan Topografi, Tanah dan Iklim	8
4.4 Luas Areal Konsesi dan Tata Guna Lahan	8
4.5 Keadaan Tanaman dan Produksi	9
4.6 Struktur Organisasi	10
V PELAKSANAAN KEGIATAN PKL	12
5.1 Aspek Teknis	12
5.2 Aspek Manajerial	28
VI PEMBAHASAN	35
6.1 Teknik Perbanyak	35
6.2 Persiapan Media Tanam	35
6.3 Penanaman Bibit Kepelan	36
6.4 Pengendalian Gulma Pembibitan	36
6.5 Pengendalian Hama Pembibitan	37
6.6 Pemupukan Pembibitan	37
6.7 Penyiraman Pembibitan	38
6.8 Intensitas Naungan	38
VII KESIMPULAN DAN SARAN	39
7.1 Kesimpulan	39
7.2 Saran	39
DAFTAR PUSTAKA	40



LAMPIRAN	42
RIWAYAT HIDUP	73

DAFTAR TABEL

1 Tata guna lahan Kebun Kalisat Jampit	9
2 Luas area, produksi dan produktivitas kopi di Kebun Kalisat Jampit	9
3 Jumlah karyawan Kebun Kalisat Jampit	10
4 Jumlah bibit yang sedang dibudidayakan di Kebun Kalisat Jampit	12
5 Kalibrasi Springkler	15
6 Hasil pengamatan intensitas serangan hama di Kebun Kalisat Jampit	17
7 Hasil pengamatan pertumbuhan tinggi tanaman	19
8 Hasil pengamatan pertumbuhan diameter batang	20
9 Hasil pengamatan pertumbuhan jumlah daun	20
10 Hasil pengamatan intensitas naungan pembibitan	21
11 Perbandingan mutu fisik	35

DAFTAR GAMBAR



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

1 Jenis varietas bibit	12
2 Kegiatan pengisian media tanam pada <i>polybag</i>	13
3 Penanaman bibit kepelan	14
4 Penyiraman pembibitan	15
5 Pengendalian gulma pada bibit <i>polybag</i>	16
6 Pengendalian gulma pada bibit entres	17
7 Serangan hama pada pembibitan	18
8 Pemupukan lewat tanah pada bibit entres	18
9 Pembuatan dan pengaplikasian pupuk Geer	19
10 Pengamatan pertumbuhan	20
11 Pengamatan intensitas naungan	22
12 Penganjiran lubang tanam kopi	22
13 Pembuatan lubang tanam kopi	23
14 Penanaman naungan sementara	24
15 Penanaman naungan tetap	24
16 Kegiatan rempес naungan tetap	25
17 Wiwil kasar	25
18 Pemangkasan bentuk	26
19 Kegiatan pemupukan TBM	26
20 Kegiatan taksasi buah	27
21 Buku rol karyawan PB-10.2.K	28
22 Buku prestasi kerja PB-10.5.K	29
23 Kegiatan apel pagi	29
24 Nota AU-58.K	31

- 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.



1	Jurnal harian sebagai KHL	43
2	Jurnal harian sebagai pendamping mandor	48
3	Jurnal harian sebagai pendamping asisten tanaman	53
4	Produksi kopi Indonesia 5 tahun terakhir	58
5	Luas areal, produksi dan produktivitas tanaman kopi PBN	59
6	Jumlah tanaman non produktif Kebun Kalisat Jampit	60
7	Luas areal, produksi dan produktivitas kopi Jawa Timur 2010-2017	61
8	Kebutuhan tenaga kerja	62
9	Struktur organisasi Kebun Kalisat Jampit	63
0	Areal konsesi Kebun Kalisat Jampit	64
1	Areal konsesi Afdeling Kampung Baru	65
2	Peta seri tanah Kebun Kalisat Jampit	66
3	Keadaan topografi dan tanah Kebun Kalisat Jampit	67
4	Data curah hujan Kebun Kalisat Jampit	68
5	Destinasi pemupukan Kebun Kalisat Jampit	69
6	Produksi kopi Arabika Kebun Kalisat Jampit 5 tahun terakhir	70
7	Inventarisasi tanaman kopi arabika Kebun Kalisat Jampit 2022	71
8	Keadaan pH dan kelembaban tanah Afdeling Kampung Baru 2021	72



DAFTAR LAMPIRAN