



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
II TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Taksonomi dan Morfologi Tanaman Kopi Arabika	3
2.2 Syarat Tumbuh Tanaman Kopi	3
2.3 Perbanyakan Tanaman Kopi	3
2.4 Pembibitan Tanaman Kopi	4
III METODE PRAKTIK KERJA LAPANGAN	6
3.1 Lokasi dan Waktu PKL	6
3.2 Metode Pelaksanaan	6
3.3 Teknik Pengamatan dan Pengumpulan Data	6
3.4 Metode Analisis dan Informasi	8
3.5 Pelaporan	8
IV KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	9
4.1 Sejarah Perusahaan	9
4.2 Letak Geografis Kebun	9
4.3 Keadaan Topografi, Tanah dan Iklim	9
4.4 Luas Areal Konsensi dan Tata Guna Lahan	9
4.5 Keadaan Tanaman dan Produksi	10
4.6 Struktur Organisasi	11
V PELAKSANAAN KEGIATAN PKL	13
5.1 Aspek Teknis	13
5.2 Aspek Manajerial	37
VI PEMBAHASAN	44
6.1 Pembibitan	44
6.2 Teknik Perbanyakan	44
6.3 Pengendalian Gulma di Pembibitan	45
6.4 Pengendalian Hama di Pembibitan	45
6.5 Pemupukan Pembibitan	46
6.6 Penyiraman Pembibitan	46
6.7 Intensitas Naungan	47
6.8 Kelembapan Tanah	47
VII SIMPULAN DAN SARAN	48
7.1 Kesimpulan	48
7.2 Saran	48
DAFTAR PUSTAKA	49
LAMPIRAN	51
RIWAYAT HIDUP	80

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.

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 TABEL

1. Luas areal, produksi dan produktivitas kopi di kebun Kalisat Jampit	10
2. Jumlah karyawan di Kebun Kalisat Jampit	11
3. Jumlah bibit Kebun Kalisat Jampit	13
4. Pengamatan serangan hama pembibitan	17
5. Dosis pemupukan pembibitan	19
6. Laju pertambahan tinggi tanaman	21
7. Laju pertambahan diameter batang	21
8. Pertambahan jumlah daun	22
9. Presentase keberhasilan sambung stek	23
10. Pengamatan Intensitas Naungan Pembibitan	24
11. Kelembapan Tanah di Pembibitan	25

DAFTAR GAMBAR

1. Alat Sambung Stek	14
2. Pembuatan Sambung stek	15
3. Jenis gulma dominan di pembibitan	15
4. Pengendalian gulma di pembibitan	16
5. Jenis serangan hama di pembibitan	16
6. Kegiatan pengendalian hama penyakit	17
7. Pemupukan	19
8. Pembuatan dan pengaplikasian POC (Pupuk <i>geer</i>)	20
9. Pengamatan laju pertambahan tinggi tanaman	21
10. Varietas di pembibitan	22
11. Penyiraman air di pembibitan	23
12. Pengamatan intensitas naungan	25
13. Pengamatan kelembapan tanah	26
14. Pembuatan media tanam	27
15. Pelepasan plastik sambungan	27
16. Pembuatan tanaman hias di areal pembibitan	28
17. Pengangkutan bibit siap salur	28
18. Penanaman bibit entres	29
19. Penanaman Naungan	30
20. Panjang	31
21. Pengendalian gulma secara mekanis	31
22. Pengendalian gulma secara kimiawi	32
23. Pembuatan Pembumbunan dan Petak Kecroh	32
24. Kegiatan wiwil halus	33
25. Kegiatan wiwil kasar	33
26. Kegiatan Pemangkasan Bentuk	34
27. Kegiatan Penyemprotan lewat daun	35
28. Kegiatan dan bahan taksasi buah.	36



29. kegiatan <i>slagging factor</i>	36
30. Pengukuran tinggi tanaman menggunakan meteran	37
31. Buku absensi karyawan	38
32. Buku prestasi pekerjaan	38
33. Nota Pengambilan pupuk dari Gudang	42

DAFTAR LAMPIRAN

1. Jurnal harian sebagai Karyawan Harian Lepas (KHL)	52
2. Jurnal harian sebagai pendamping mandor	57
3. Jurnal harian sebagai pendamping asisten tanaman	65
4. Keadaan topografi, dan tanah Kebun Kalisat Jampit	72
5. Curah Hujan dan Hari Hujan	73
6. Keadaan pH dan kelembapan tanah Kebun Kalisat Jampit 2021	74
7. Peta jenis tanah Kebun Kalisat Jampit	75
8. Peta areal konsensi Kebun Kalisat Jampit	76
9. Peta areal konsensi Afdeling Kampung Baru	77
10. Struktur Organisasi Kebun Kalisat Jampit	78
11. Kebutuhan bibit untuk penyulaman di areal TM Kebun Kalisat Jampit Tahun 2021	79



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) 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.