



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
2 TINJAUAN PUSTAKA	2
2.1 Klasifikasi Tanaman Kopi	2
2.2 Morfologi Tanaman Kopi	2
2.3 Syarat Tumbuh Tanaman Kopi	3
2.4 Pemangkasian Tanaman Kopi	4
2.4.1 Pemangkasian Bentuk	4
2.4.2 Pemangkasian Produksi	5
2.4.3 Pemangkasian Pemeliharaan	5
2.4.4 Pemangkasian Peremajaan (Rejuvenasi)	5
3 METODE PRAKTIK KERJA LAPANGAN	5
3.1 Tempat dan Waktu	5
3.2 Metode Pelaksanaan	6
3.3 Metode Pengamatan dan Pengumpulan Data	6
3.4 Metode Analisis dan Informasi	7
3.5 Pelaporan	7
4 KEADAAN UMUM LOKASI PKL	8
4.1 Sejarah perusahaan	8
4.2 Wilayah Administratif	8
4.3 Luas Areal Konsensi dan Tata Guna Lahan	8
4.4 Keadaan Tanah dan Iklim	9
4.5 Keadaan Tanaman dan Produksi	10
4.6 Struktur Organisasi dan Ketenagakerjaan	10
4.7 Fasilitas Kebun	12
5 HASIL KEGIATAN PKL	12
5.1 Aspek Teknis	12
5.1.1 Pembibitan	13
5.1.2 Pengendalian gulma	18
5.1.3 Pemupukan	20
5.1.4 Pengendalian hama	22
5.1.5 Pemangkasian	24
5.1.6 Taksasi	31
5.2 Aspek Manajerial	32
5.2.1 Pendamping Mandor Pembibitan	33
5.2.2 Pendamping Mandor Pengendalian Gulma Kimiawi (<i>chemical weeding</i>)	34

5.2.3	Pendamping Mandor Pemangkasan	34
5.2.4	Pendamping Mandor Pemupukan	35
5.2.5	Pendamping Mandor Hama dan Penyakit	36
5.2.6	Pendamping Asisten Afdeling	36
6	PEMBAHASAN	38
6.1	Pemangkasan	38
6.2	Pemangkasan Bentuk	39
6.3	Wiwil Halus	39
6.4	Wiwil Kasar	40
7	SIMPULAN DAN SARAN	41
7.1	Simpulan	41
7.2	Saran	41
	DAFTAR PUSTAKA	42
	LAMPIRAN	43

DAFTAR TABEL

1	Pemanfaatan lahan di Kebun Bangelan	9
2	Data produksi dan produktivitas Kebun Bangelan 5 tahun terakhir	10
3	Jumlah karyawan staf dan non-staf Kebun Bangelan	11
4	Pengamatan pangkas bentuk	25
5	Pengamatan jumlah cabang produktif	27
6	Pengamatan tunas air	29

DAFTAR GAMBAR

1	Kegiatan persiapan media tanam	14
2	Kegiatan pembuatan sungkup	14
3	Kegiatan pembuatan stek sambung	15
4	Kegiatan penanaman stek sambung	15
5	Kegiatan pemeliharaan bibit	16
6	Kegiatan distribusi bibit siap salur	16
7	Kegiatan penanaman sulaman bibit.	17
8	Kegiatan pembuatan pupuk geer	17
9	Gulma dominan di Kebun Bangelan	18
10	Kegiatan pengendalian gulma secara kimiawi	19
11	Kegiatan pengendalian gulma secara manual	20
12	Kegiatan pencampuran pupuk.	20
13	Kegiatan persiapan pemupukan.	21
14	Kegiatan pemupukan	21
15	Kegiatan pengendalian hama bubuk buah	22
16	Kegiatan pemasangan trapping	23
17	Kegiatan Pengendalian hama secara biologis	24



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.

18 Kegiatan pemenggalan batang (<i>topping</i>)	26
19 Proses kegiatan penyunatan.	26
20 Kegiatan wiwil halus	28
21 Kegiatan wiwil kasar	30
22 Kegiatan simulasi pangkas lepas panen	31
23 Kegiatan taksasi buah	32

DAFTAR LAMPIRAN

1 Jurnal harian sebagai KHL	44
2 Jurnal harian sebagai pendamping mandor	49
3 Jurnal harian sebagai pendamping asisten afdeling	54
4 Peta areal konsesi Kebun Bangelan	56
5 Peta seri tanah Kebun Bangelan	57
6 Peta Afdeling Besar	58
7 Perhitungan tipe iklim menurut Scmidth-Ferguson	59
8 Sampel pengambilan contoh daun dan tanah	60
9 Skema pengambilan tanaman sampel	61
10 Struktur organisasi Kebun Bangelan	62
11 Struktur organisasi Afdeling Besar	63
12 Struktur Pangkas Lepas Panen (PLP)	64
13 Buku Rol Karyawan (PB-10.2.K)	65
14 Buku Penerimaan Hasil Pekerjaan non panen (PB-10.5.K)	66
15 Data curah hujan Kebun Bangelan	67
16 bon permintaan pemupukan	68