



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan	2
TINJAUAN PUSTAKA	3
Klasifikasi dan Morfologi Kopi Robusta (<i>Coffea canephora</i> L.)	3
Syarat Tumbuh	4
Gulma	4
Pengendalian Gulma	5
Pengembangan Masyarakat	5
METODE PRAKTIK KERJA LAPANGAN	6
Tempat dan Waktu Pelaksanaan	6
Metode Pelaksanaan	6
Metode Pengamatan dan Pengumpulan Data	7
Metode Analisis Data dan Informasi	9
Pelaporan	9
KEADAAN UMUM	10
Sejarah Perkebunan	10
Lokasi Kebun	10
Keadaan Tanah dan Iklim	10
Luas Areal Konsensi dan Tata Guna Lahan	11
Keadaan Tanaman dan Produksi	11
Struktur Organisasi dan Ketenagakerjaan	12
Keadaan Umum Desa Bangelan	13
KEGIATAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN	13
Aspek Teknis	13
Aspek Manajerial	30
HASIL DAN PEMBAHASAN	36
Analisis Vegetasi	36
Keefektifan Herbisida	40
Analisis Usaha	43
Pengembangan Masyarakat	44
SIMPULAN DAN SARAN	47
Simpulan	47
Saran	48
DAFTAR PUSTAKA	49
LAMPIRAN	50



DAFTAR TABEL

1 Luas areal, produksi, dan produktivitas Kebun Bangelan	11
2 Jumlah karyawan Kebun Bangelan	12
3 Struktur mata pencaharian penduduk Desa Bangelan menurut sektor	13
4 Merk dan dosis	20
5 Hasil kalibrasi alat semprot	22
6 Hasil pengamatan APD yang digunakan oleh pekerja	23
7 Hasil analisis vegetasi gulma blok X	37
8 Hasil analisis vegetasi gulma blok VI	38
9 Hasil analisis vegetasi gulma blok XII	39
10 Perhitungan analisis usaha	43

DAFTAR GAMBAR

1 Pembuatan naungan	14
2 Kegiatan persiapan media tanam	14
3 Pembuatan sungkup	15
4 Pembuatan stek sambung	15
5 Penanaman stek	16
6 Proses pengaduan pupuk geor	16
7 Transportasi bibit	17
8 Penyulaman	17
9 Contoh gulma merambat dan berkayu	18
10 Pengendalian gulma secara manual	19
11 Herbisida yang digunakan	19
12 Perekat <i>Agristick</i> 400 L	20
13 Kalibrasi alat semprot	21
14 APD yang digunakan pada kegiatan pengendalian gulma secara kimia	23
15 Kegiatan pengendalian gulma secara kimia	24
16 Pangkas bentuk	25
17 Kegiatan wiwil kasar dengan membuang tunas air	25
18 Kegiatan wiwil halus dengan cara membuang cabang kering	26
19 Pencampuran pupuk	27
20 Aplikasi pupuk	27
21 Buah yang terserang hama PBKo	28
22 Pembuatan <i>trap</i>	28
23 Pemasangan alat <i>trap</i>	29
24 Pengendalian hama secara biologis	29
25 Kegiatan taksasi buah	30
26 Kegiatan rol pagi	31
27 Perencanaan bahan pembibitan	31
28 Pencatatan hama terperangkap	34
29 Pengarah asisten afdeling ke mandor	36
30 Kegiatan analisis vegetasi gulma	36



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.

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

31 Gulma dominan blok X	37
32 Gulma dominan Blok VI	38
33 Gulma dominan blok XII	39
34 Efektivitas herbisida	40
35 Kegiatan pengembangan masyarakat	44
36 Produk olahan susu kambing	45
37 Penyuluhan petani kopi	46
38 Pelatihan pembuatan silase	47

DAFTAR LAMPIRAN

1 Jurnal harian sebagai KHL	51
2 Jurnal harian sebagai pendamping mandor	56
3 Jurnal harian sebagai pendamping asisten afdeling	61
4 Jurnal kegiatan pengembangan masyarakat	63
5 Peta seri tanah	64
6 Data curah hujan 10 tahun terakhir Kebun Bangelan	65
7 Perhitungan tipe iklim menurut Scmidth-Ferguson	66
8 Peta areal konsesi Kebun Bangelan	67
9 Struktur organisasi Kebun Bangelan	68
10 Struktur organisasi afdeling	69
11 Buku rol karyawan	70
12 Buku hasil non panen	71
13 Bon permintaan atau pengeluaran bahan atau barang	72
14 Akun instagram untuk pemasaran online produk olahan susu	73
15 Buku panduan "Teknologi Pengawetan Pakan dan Uji Kelayakan Susu"	74
16 Pamflet tentang pencegahan virus Covid-19	75

Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies