



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	ii
DAFTAR GAMBAR	ii
DAFTAR LAMPIRAN	iii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan	2
TINJAUAN PUSTAKA	2
Botani Tanaman Kopi (<i>Coffea</i> sp.)	2
Morfologi Tanaman Kopi (<i>Coffea</i> sp.)	2
Syarat Tumbuh Tanaman Kopi Robusta (<i>Coffea canephora</i> L.)	3
Pemupukan	3
Waktu dan Cara Pemberian pupuk	4
METODE PRAKTIK KERJA LAPANGAN	4
Tempat dan Waktu	4
Metode Pelaksanaan	5
Metode Pengamatan dan Pengumpulan Data	5
Analisis Usaha Tani	6
Metode Pengembangan Masyarakat	7
Metode Analisis Data dan Informasi	7
Pelaporan	8
KEADAAN UMUM	8
Sejarah Perusahaan	8
Letak Geografis atau Letak Wilayah Administratif	8
Keadaan Tanah dan Iklim	9
Luas Areal Hak Guna Usaha dan Tata Guna Lahan	9
Kondisi Tanaman dan Produksi	10
Struktur Organisasi dan Ketenagakerjaan	11
PELAKSANAAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN	13
Aspek Teknis	13
Aspek Manajerial	34
HASIL PEMBAHASAN	37
Analisis Defisiensi Unsur Hara	37
Kehilangan Pupuk (<i>Losses</i>)	38
Manajemen Pemupukan	39
ANALISIS USAHA TANI	48
PENGEMBANGAN MASYARAKAT	49



PENUTUP	55
Kesimpulan	55
Saran	56
DAFTAR PUSTAKA	57
LAMPIRAN	59

DAFTAR TABEL

Tata guna lahan di Kebun Bangle lan	10
Data produktivitas Kebun Bangle lan 5 tahun terakhir	11
Jumlah karyawan staf dan non staf Kebun Bangle lan	11
Kriteria bibit siap salur	18
Interpretasi hasil analisis tanah Kebun Bangle lan Afde ling Besar an	38
Perencanaan jumlah kuantum pupuk menurut destinasi	40
Jumlah tenaga kerja, dan upah pemupukan	41
Pembagian jumlah tenaga kerja pemupukan	41
Ketepatan jenis pemupukan pada setiap blok di Kebun Bangle lan	42
1. Pengamatan dosis pemupukan Tanaman Menghas ilkan (PM)	43
2. Pengamatan dosis pemupukan Tanaman Belum Menghas ilkan (TBM)	44
3. Ketepatan cara pemupukan pada setiap blok di Kebun Bangle lan	45
4. Ketepatan waktu pemupukan pada setiap blok di Kebun Bangle lan	46
5. Prestasi kerja pemupukan	47
15. Perhitungan analisis anggaran	48

DAFTAR GAMBAR

Pemasangan naungan	14
Persiapan media tanam dan pengisian <i>polybag</i>	14
Pembuatan sungkup	15
Alat dan bahan stek sambung	15
Tahapan pembuatan stek sambung	16
Pembuatan stek sambung	16
Penanaman stek sambung	17
Pembuatan pupuk geer	17
Seleksi bibit siap salur	18
1. Pendistribusian bibit siap salur	19
2. Penyulaman	19
3. Kegiatan pemangkasan pemeliharaan	21
4. Kegiatan pemangkasan bentuk	22



14. Kegiatan penyiangan gulma menggunakan arit	23
15. Bahan pengendalian gulma secara kimiawi (<i>chemical weeding</i>)	24
16. Kegiatan pencampuran bahan kimiawi (<i>chemical weeding</i>)	24
17. Kegiatan pengendalian gulma secara kimiawi	25
18. Kegiatan petik bubuk buah	26
19. Kegiatan pembuatan <i>trapping</i>	27
20. Kegiatan <i>trapping</i>	27
21. Kegiatan pengaplikasian <i>Beauveria bassiana</i>	28
22. Kegiatan taksasi	29
23. Bentuk alur pemupukan berbentuk “U”	31
24. Kegiatan pengambilan pupuk	31
25. Jenis-jenis pupuk yang dicampur	32
26. Kegiatan pencampuran pupuk	32
27. Kegiatan pendistribusian dan pengeceran pupuk	33
28. Kegiatan pengarahannya dosis pupuk kepada pekerja	34
29. Pengaplikasian pupuk pada tanaman kopi	34
30. Kegiatan rol pagi Afdeling I Besaran	37
31. Pelatihan <i>Beauveria bassiana</i>	52
32. Kegiatan percontohan	54
33. Pemasaran produk olahan susu kambing	54
34. Penyerahan pamflet	55



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

DAFTAR LAMPIRAN

1. Jurnal Harian PKL Karyawan Harian Lepas (KHL) di PTPN XII	61
2. Jurnal Harian PKL sebagai pendamping mandor di PTPN XII	68
3. Jurnal Harian PKL sebagai pendamping Asisten Afdeling di PTPN XII	76
4. Jurnal Pengembangan Masyarakat	79
5. Peta demografi afdeling Kebun Bangelan	81
6. Peta seri tanah Kebun Bangelan	82
7. Data curah hujan Kebun Bangelan	83
8. Perhitungan tipe iklim menurut Schmidt Ferguson	84
9. Peta Afdeling Besaran	85
10. Struktur organisasi Afdeling I Besaran	86
11. Sampel pengambilan contoh daun dan tanah	87
12. Pelaporan jumlah SPCT tahun 2017	88
13. Buku absen PB-10.2.K	89
14. Buku penerimaan hasil pekerjaan PB-10.5.K	90
15. Rencana pemupukan tahun 2019	91
16. Perencanaan pemupukan tahun 2020	92
17. Bon AU-58K	93
18. Struktur organisasi pemupukan	94

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