



## 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.

## DAFTAR ISI

|   |    |
|---|----|
| <b>DAFTAR TABEL</b>                           | x  |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN</b>                        | x  |
| <b>I PENDAHULUAN</b>                          | 12 |
| 1.1    Latar Belakang                         | 12 |
| 1.2    Tujuan                                 | 13 |
| <b>II TINJAUAN PUSTAKA</b>                    | 13 |
| 2.1    Klasifikasi                            | 13 |
| 2.2    Morfologi                              | 14 |
| 2.3    Syarat Tumbuh                          | 14 |
| 2.4    Gulma                                  | 14 |
| 2.5    Pengendalian Gulma                     | 15 |
| <b>III METODE PRAKTIK KERJA LAPANGAN</b>      | 15 |
| 3.1    Tempat dan Waktu                       | 15 |
| 3.2    Metode Pelaksanaan                     | 15 |
| 3.3    Metode Pengamatan dan Pengumpulan Data | 16 |
| 3.4    Metode Analisis Data dan Informasi     | 17 |
| 3.5    Pelaporan                              | 17 |
| <b>IV KEADAAN LOKASI PKL</b>                  | 18 |
| 4.1 Sejarah Perusahaan                        | 18 |
| 4.2 Letak Geografis                           | 18 |
| 4.3 Keadaan Tanah, Iklim, dan Topografi       | 18 |
| 4.4 Luas Areal Konsensi dan Tata Guna Lahan   | 18 |
| 4.5 Keadaan Tanaman dan Produksi              | 19 |
| 4.6 Struktur Organisasi dan Ketenagakerjaan   | 20 |
| <b>V PELAKSANAAN KEGIATAN PKL</b>             | 21 |
| 5.1 Aspek Teknis                              | 21 |
| 5.1.1 Pembibitan                              | 21 |
| 5.1.2 Penanaman Tanaman Kopi                  | 22 |
| 5.1.3 Pemeliharaan Tanaman Kopi               | 22 |
| 5.1.5 Penanaman Penaung Tetap                 | 24 |
| 5.1.6 Pembuatan Rorak                         | 24 |
| 5.1.7 Pengendalian Gulma                      | 25 |
| 5.2 Aspek Manajerial                          | 26 |
| 5.2.1 Pendamping Mandor                       | 26 |
| 5.2.2 Pendamping Asisten Tanaman              | 29 |
| <b>VI PEMBAHASAN</b>                          | 30 |
| 6.1 Identifikasi Jenis Gulma Dominan          | 30 |
| 6.2 Jenis Herbisida                           | 32 |
| 6.3 Efektivitas Penggunaan Herbisida          | 32 |
| 6.4 Identifikasi Alat Semprot                 | 33 |
| 6.4.1 Kalibrasi Alat Semprot                  | 33 |
| 6.5 Tenaga Kerja                              | 34 |
| 6.6 Alat Pelindung Diri                       | 34 |





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

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| 6.7 Aspek Lima Tepat (5T)      | 35        |
| 6.8 Pengendalian Gulma Mekanis | 36        |
| <b>VII SIMPULAN DAN SARAN</b>  | <b>37</b> |
| 7.1 Simpulan                   | 37        |
| 7.2 Saran                      | 37        |

## DAFTAR TABEL

|  |    |
|--|----|
| 1 Luas areal konsesi dan tata guna lahan di Kebun Kalisat Jampit               | 19 |
| 2 Luas areal, dan produktivitas <i>green bean</i> kopi di Kebun Kalisat Jampit | 20 |
| 3 Jumlah karyawan di Kebun Kalisat Jampit                                      | 20 |
| 4 Analisis vegetasi di <i>Compacting</i>                                       | 30 |
| 5 Analisis vegetasi di TBM   | 31 |
| 6 Analisis vegetasi TM   | 31 |
| 7 Panduan Pemakaian Herbisida Dry Up 480 SL                                    | 32 |
| 8 Pengamatan efektivitas penggunaan herbisida                                  | 33 |
| 9 Data penggunaan APD  | 35 |

## DAFTAR GAMBAR

|  |    |
|--|----|
| 1 Kegiatan di areal pembibitan         | 21 |
| 2 Kegiatan penanaman tanaman koleksi   | 22 |
| 3 Kegiatan penanaman bibit kopi        | 22 |
| 4 Kegiatan pemupukan                   | 23 |
| 5 Kegiatan pemangkasan                 | 23 |
| 6 Kegiatan taksasi buah                | 24 |
| 7 Kegiatan penanaman penaung tetap     | 24 |
| 8 Kegiatan pembuatan rorak             | 24 |
| 9 Kegiatan pengendalian gulma mekanis  | 25 |
| 10 Kegiatan pengendalian gulma kimiawi | 26 |
| 11 Nota Pengambilan Pupuk              | 29 |
| 12 Gulma dominan compacting            | 30 |
| 13 Gulma dominan TBM 3                 | 31 |
| 14 Gulma dominan TM                    | 31 |
| 15 Herbisida Dry Up                    | 32 |
| 16 Efektivitas Penggunaan Herbisida    | 33 |
| 17 Identifikasi alat semprot           | 33 |
| 18 Alat Pelindung Diri                 | 35 |

## DAFTAR LAMPIRAN

|   |    |
|---|----|
| 1 Jurnal harian sebagai Karyawan Harian Lepas (KHL) | 40 |
|---|----|



|   |   |                              |
|---|---|------------------------------|
| 2 | Jurnal harian sebagai pendamping mandor           | Error! Bookmark not defined. |
| 3 | Jurnal harian sebagai Asisten Tanaman (Astan)     | Error! Bookmark not defined. |
| 4 | Keadaan topografi, dan tanah Kebun Kalisat Jampit | 58                           |
| 5 | Keadaan pH tanah kebun Kalisat Jampit             | 59                           |
| 6 | Peta jenis tanah Kebun Kalisat Jampit             | 60                           |
| 7 | Peta konsesi Kebun Kalisat Jampit                 | 61                           |

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.

