



DAFTAR ISI

| | | |
|-----|---|----|
| I | PENDAHULUAN | 1 |
| | 1.1 Latar Belakang | 1 |
| | 1.2 Tujuan | 1 |
| II | TINJAUAN PUSTAKA | 2 |
| | 2.1 Klasifikasi Kelapa Sawit | 2 |
| | 2.2 Morfologi kelapa sawit | 2 |
| | 2.2.1 Akar | 2 |
| | 2.2.2 Batang | 3 |
| | 2.2.3 Daun | 3 |
| | 2.2.4 Bunga | 3 |
| | 2.2.5 Buah | 4 |
| | 2.2.6 Biji | 4 |
| | 2.3 Syarat Tumbuh Tanaman Kelapa Sawit | 4 |
| | 2.4 Penyakit kelapa sawit | 5 |
| | 2.4.1 Penyakit Busuk Pangkal Batang | 5 |
| III | 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 Data dan Informasi | 7 |
| | 3.5 Pelaporan | 8 |
| | KEADAAN UMUM PERUSAHAAN | 8 |
| | 4.1 Profil Perusahaan | 8 |
| | 4.2 Letak Administratif Kebun | 8 |
| | 4.3 Keadaan Iklim dan Tanah | 8 |
| | 4.4 Luas Areal dan Tata Guna Lahan | 9 |
| | 4.5 Produksi dan Produktifitas | 9 |
| | 4.6 Struktur Organisasi dan Ketenaga Kerjaan | 10 |
| V | KEGIATAN PERAKTIK KERJA LAPANGAN | 11 |
| | 5.1 Aspek Teknis | 11 |
| | 5.1.1 Pengendalian Gulma | 11 |
| | 5.1.2 Pengendalian Hama | 12 |
| | 5.1.3 Pemupukan | 12 |
| | 5.1.4 Kastrasi | 13 |
| | 5.1.5 Pemanenan | 13 |
| | 5.2 Aspek Menejerial | 14 |
| | 5.2.1 Pendamping Mandor | 14 |
| | 5.2.2 Pendamping Asisten. | 19 |
| | HASIL DAN PEMBAHASAN | 21 |
| | 6.1 Sensus Penyakit | 21 |
| | 6.1.1 Penyakit Busuk Tandan | 21 |
| | 6.1.2 Busuk Pangkal Batang | 21 |
| | 6.2 Penegendalian Penyakit Busuk Pangkal Batang | 24 |
| | 6.3 Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) | 25 |
| II | KESIMPULAN DAN SARAN | 27 |
| | 7.1 Kesimpulan | 27 |

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (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 mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



| | | |
|-----|----------------|----|
| 7.2 | Saran | 27 |
| | DAFTAR PUSTAKA | 28 |
| | LAMPIRAN | 30 |
| | RIWAYAT HIDUP | 1 |

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 artikel atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkannya dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

DAFTAR TABEL

| | | |
|---|---|----|
| 1 | Data curah hujan PT. BBIP | 9 |
| 2 | Luas Lahan dan Tata Guna Lahan. | 9 |
| 3 | Data Produksi dan Produktifitas PT. BBIP | 10 |
| 4 | Data Karyawan PT. BBIP | 10 |
| 5 | Skor Sensus <i>Ganoderma Boinese</i> | 22 |
| 6 | Klasifikasi Tingkat Serangan <i>Ganoderma boninense</i> | 22 |
| 7 | Hasil Sensus Penyakit busuk pangkal batang (<i>Ganoderma Boninense</i>) | 23 |
| 8 | Data Kebutuhan Bahan Pengendalian Penyakit | 25 |

DAFTAR GAMBAR



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

| | | |
|----|--|----|
| 1 | Pengendalian Gulma | 11 |
| 2 | Pengendalian Hama | 12 |
| 3 | Penupukan Organik dan Anorganik | 13 |
| 4 | Pemanenan Kelapa Sawit | 14 |
| 5 | Kegiatan Saat Menjadi Pendamping Mandor dan Asisten | 20 |
| 6 | Busuk Buah Yang Disebabkan Jamur Marasmius | 21 |
| 7 | Gejala Serangan <i>Ganoderma</i> | 24 |
| 8 | Ilustrasi Pengendalian <i>Ganoderma</i> Menggunakan Radius 3 | 24 |
| 9 | Pengendalian penyakit <i>Ganoderma</i> | 25 |
| 10 | APD Pengendalian Penyakit <i>Ganoderma</i> | 26 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | | |
|----|---|----|
| 1 | Jurnal Harian PKL Sebagai Karyawan Harian Lepas (KHL) | 31 |
| 2 | Jurnal Harian Kegiatan PKL Sebagai Pendamping Mandor | 34 |
| 3 | Jurnal Harian Kegiatan PKL Sebagai Pendamping Asisten | 37 |
| 4 | Form Sensus Pengendalian Penyakit Busuk Pangkal Batang | 40 |
| 5 | Sketsa Pengendalian Penyakit Busuk Pangkal Batang/ <i>Ganoderma</i> | 41 |
| 6 | Data Curah Hujan Bulanan PT.BBIP | 42 |
| 7 | Data Produksi dan Produktifitas PT.BBIP | 43 |
| 8 | Laporan Tenaga Kerja PT.BBIP | 44 |
| 9 | Struktur Organisasi PT.BBIP | 46 |
| 10 | Memo Permintaan Barang Pengendalian Penyakit <i>Ganoderma</i> | 47 |



| | | |
|----|--|----|
| 11 | Laporan Kegiatan Harian Karyawan Pengendalian <i>Ganoderma</i> | 48 |
| 12 | Peta Blok Kawasan Divisi 1 PT.BBIP | 49 |
| 13 | Peta Blok Kawasan Divisi 2 PT.BBIP | 50 |
| 14 | Peta Blok Kawasan Divisi 6 PT. BBIP | 51 |

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 artikel 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



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies