



DAFTAR ISI

1	PENDAHULUAN	1
1.1	Latar Belakang	1
1.2	Tujuan	1
2	TINJAUAN PUSTAKA	2
2.1	Klasifikasi Tanaman Teh	2
2.2	Syarat Tumbuh Tanaman Teh	2
2.3	Pengendalian Hama Tanaman Teh	2
2.3.1	Ulat Srengenge (<i>Setora nitens</i>)	2
2.3.2	Ulat Penggulung Daun Teh (<i>Cydia leucostoma</i>)	3
2.3.3	Pengisap Pucuk Daun Teh (<i>Helopeltis antonii</i>)	3
2.4	Pengendalian Penyakit Tanaman Teh	4
2.4.1	Cacar Daun (<i>Exobasidium vexans</i> Masee)	4
2.4.2	Penyakit Akar	4
2.4.3	Penyakit Busuk Daun (<i>Cylindrocladium scoparium</i> dan <i>Glomerella cingulata</i>)	5
2.4.4	Penyakit Mati Ujung (Die back) (<i>Pestalotia theae</i>)	5
3	METODE PRAKTIK KERJA LAPANGAN	6
3.1	Tempat dan Waktu	6
3.2	Metode Pelaksanaan	6
3.3	Metode Pengamatan dan Pengumpulan Data	6
3.4	Metode Analisis Data dan Informasi	7
3.5	Pelaporan	7
4	KEADAAN UMUM	8
4.1	Sejarah	8
4.2	Letak Wilayah Administratif dan Letak Geografis	8
4.3	Luas Areal dan Tata Guna Lahan	9
4.4	Keadaan Iklim dan Tanah	9
4.5	Keadaan Tanaman dan Produksi	9
4.6	Struktur Organisasi dan Ketenagakerjaan	10
5	HASIL PRAKTIK KERJA LAPANGAN	12
5.1	Aspek Teknis	12
5.1.1	Pengendalian Hama dan Penyakit	12
5.1.2	Pemupukan	19
5.1.3	Pemangkasan	20
5.1.4	Pengendalian Gulma	22
5.1.5	Pemetikan	23
5.2	Aspek Manajerial	24
5.2.1	Mandor	24
5.2.2	Mandor besar	27
5.2.3	Asisten Kebun	28

- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
- Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
 - Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

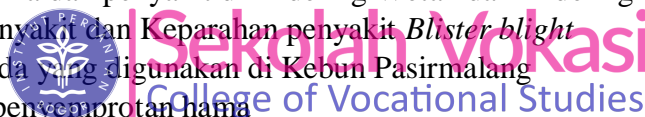




6 PEMBAHASAN	30
6.1 Jenis Hama dan Penyakit	30
6.2 Kejadian Penyakit dan Keparahan Penyakit	31
6.3 Cara Pengendalian (Jenis Pestisida, Dosis, Cara Pengendalian, dan Jumlah Tenaga Kerja)	32
7 KESIMPULAN DAN SARAN	34
7.1 Kesimpulan	34
7.2 Saran	34
DAFTAR PUSTAKA	35
LAMPIRAN	38

DAFTAR TABEL

1 Penggunaan lahan di Kebun Pasirmalang.	9
2 Populasi tanaman di Kebun Pasirmalang	10
3 Luas areal, produksi, dan produktivitas Kebun Pasirmalang Tahun 2015-2019	10
4 Jumlah karyawan Kebun Pasirmalang	11
5 Serangan hama dan penyakit di Afdeling Wetan dan Afdeling Riunggunung	15
6 Kejadian penyakit dan Keparahan penyakit <i>Blister blight</i>	15
7 Jenis pestisida yang digunakan di Kebun Pasirmalang	16
8 Efektivitas penyemprotan hama	17
9 Luas pengendalian hama dan penyakit di Kebun Pasirmalang	17
10 Penentuan kriteria serangan hama dan penyakit di Kebun Pasirmalang	18



- 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 mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



- 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 mengumumkannya dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

DAFTAR GAMBAR

1 Hama Helopeltis antonii dan gejala	12
2 Hama Empoasca flavescens dan gejala	13
3 Hama Lawana sp. dan gejala	13
4 Hama Ulat Penggulung Daun dan Hama Ulat Jengkal dan gejala	14
5 Penyakit Blister blight	14
6 Kegiatan Pengendalian Hama dan Penyakit	19
7 Kegiatan Pemupukan	20
8 Alat yang digunakan untuk pemangkasan mesin dan manual	21
9 Kegiatan pengendalian gulma	22
10 Alat yang digunakan untuk pemetikan	23
11 Cendawan Exobasidium vexans dan gejala cacar daun	31
12 Siklus Penyakit cacar daun	31
13 Alat yang digunakan saat pengendalian	32



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies