



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
II TINJAUAN PUSTAKA	2
2.1 Klasifikasi Tanaman Kelapa Sawit	2
2.2 Morfologi Tanaman Kelapa Sawit	2
2.3 Syarat Tumbuh	3
2.4 Budidaya Kelapa Sawit	3
2.5 Manajemen Pemanenan	4
2.5.1 Persiapan Panen	5
2.5.2 Kerapatan Panen	5
2.5.3 Kriteria Panen	5
2.5.4 Rotasi Panen	6
2.5.5 Cara Pemanenan	6
2.5.6 Pengangkutan Hasil Panen	6
2.5.7 Kebutuhan Tenaga Panen	7
III METODE PELAKSANAAN	8
3.1 Tempat dan Waktu	8
3.2 Metode Pelaksanaan	8
3.3 Metode Pengamatan dan Pengumpulan Data	8
3.4 Metode Analisis Data dan Informasi	10
3.5 Pelaporan	10
IV KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	11
4.1 Letak Wilayah Administratif	11
4.2 Keadaan Iklim dan Tanah	11
4.3 Luas Areal Konsesi dan Tata Guna Tanah	11
4.4 Keadaan Tanaman dan Produksi	12
4.5 Struktur Organisasi dan Ketenagakerjaan	13
V HASIL DAN PEMBAHASAN	15
5.1 Aspek Teknis	15
5.1.1 Sensus Hama Kumbang Badak (<i>Oryctes rhinoceros</i>)	15
5.1.2 Sensus Hama Tikus pada Tanaman Menghasilkan	16
5.1.3 Pemupukan Tanaman Belum Menghasilkan (TBM)	17
5.1.4 Pemupukan Tanaman Menghasilkan (TM)	18
5.1.5 Penanaman Biji <i>Mucuna bracteata</i>	20
5.1.6 Black Bunch Count (Perhitungan Buah Hitam)	21
5.1.7 Land Application	22
5.1.8 Pengendalian Kumbang Badak (<i>Oryctes rhinoceros</i>)	23
5.1.9 Pengendalian Penyakit Busuk Pangkal Kelapa Sawit (<i>Ganoderma boninense</i>)	24
5.1.10 Pemanenan	25
5.2 Aspek Manajerial	42

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.



5.2.1	Pendamping Mandor Pupuk	42
5.2.2	Pendamping Mandor Panen	42
5.2.3	Pendamping Kerani Panen	43
5.2.4	Pendamping Mandor Besar	43
5.2.5	Pendamping Asisten Divisi	44
VI	MANAJEMEN PEMANENAN	45
6.1	Planning	45
6.1.1	Kegiatan AKP	45
6.1.2	Perhitungan Jumlah Tenaga Pemanen	45
6.1.3	Penentuan Target Luasan Panen	46
6.2	Organizing	46
6.2.1	Pengumpulan Brondolan	46
6.2.2	Proses Pengangkutan Buah	46
6.2.3	Perbaikan Jalan	46
6.3	Actuating	47
6.3.1	Pelaksanaan Panen	47
6.4	Controlling	47
6.4.1	Penggunaan APD (Alat Pelindung Diri)	47
6.4.2	Kelengkapan Alat Panen	47
6.4.3	Kegiatan Mutu Buah	48
6.4.4	Kegiatan Mutu Ancak	48
6.4.5	Patrol Divisi	48
6.4.6	Pengawasan Buah Restan	48
VII	SIMPULAN DAN SARAN	49
7.1	Simpulan	49
7.2	Saran	49
	DAFTAR PUSTAKA	50
	LAMPIRAN	52
	RIWAYAT HIDUP	76

- 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 TABEL

1. Fraksi kematangan panen	6
2. Luas areal Sei Baleh Estate	12
3. Produksi dan produktivitas Sei Baleh Estate	13
4. Struktur organisasi dan ketenagakerjaan Sei Baleh Estate	13
5. Sensus hama kumbang badak	15
6. Sensus hama tikus di TPH	17
7. Sensus BBC di Divisi 4	22
8. Pengaruh kadar BOD terhadap unsur hara	23
9. Pengamatan APD	28
10. Pengamatan sensus AKP	29
11. Takulasi produksi pemanenan tahun tanam 2010	31
12. Takulasi produksi pemanenan tahun tanam 2011	31
13. Kriteria matang panen Sei Baleh Estate	34
14. Hubungan kematangan panen dengan rendemen dan kadar ALB	34
15. Pengamatan mutu ancak	36
16. Denda panen	37
17. Pengamatan mutu buah	38
18. Kriteria sortasi dan toleransi di pabrik	39
19. Perhitungan premi	40



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

DAFTAR GAMBAR

1. Kegiatan persiapan panen	15
2. Briefing kegiatan sensus hama kumbang badak	16
3. Kerusakan hama tikus	16
4. Kegiatan pemupukan TBM	18
5. Kegiatan pemupukan TM	19
6. Aplikasi pupuk tankos	20
7. Kegiatan Penanaman Biji <i>Mucuna bracteata</i>	21
8. Kriteria umur buah	21
9. Kegiatan BBC	22
10. Pengaplikasian limbah POME	23
11. Kegiatan pengendalian hama kumbang badak	24
12. Pengendalian <i>Ganoderma</i>	25
13. Kegiatan isolasi parit	25
14. Kegiatan pemanenan	26
15. Kegiatan apel pagi	26
16. Alat-alat panen	27
17. Alat pelindung diri	27
18. Realisasi APD	28
19. Kegiatan AKP	30

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. 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.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

IPB University

