



## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	ii
DAFTAR GAMBAR	iii
DAFTAR LAMPIRAN	iii
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
2 TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Botani Kelapa Sawit	3
2.2 Syarat Tumbuh Kelapa Sawit	3
2.3 Pemanenan	3
2.4 Persiapan Panen	4
2.5 Organisasi Panen	4
2.6 Kriteria Mutu Buah dan Kualitas Buah	4
2.7 Rotasi Panen	5
2.8 Kerapatan Panen	5
2.9 Cara Panen	5
2.10 Sistem Premi Panen	5
3 METODE PRAKTIK KERJA LAPANGAN	6
3.1 Tempat dan Waktu	6
3.2 Metode Pengamatan dan Pengumpulan Data	6
3.3 Metode pelaksanaan	6
3.4 Metode Analisis dan Pengamatan	7
4 Keadaan Umum Lokasi Praktik Kerja Lapangan	7
4.1 Letak Geografi Wilayah dan Administratif	7
4.2 Keadaan Iklim dan Tanah	8
4.3 Luas Areal, Keadaan Tanaman, dan Produksi	8
4.4 Struktur Organisasi dan Ketenagakerjaan	9
5 PELAKSANAAN KEGIATAN PRAKTIK KERJA	11
5.1 Aspek Teknis Tanaman Belum Menghasilkan	11
5.1.1 Pemupukan manual tanaman belum menghasilkan	11
5.1.2 Penyemprotan hama secara kimiawi	12
5.1.3 Penyemprotan gulma TBM	14
5.2 Aspek teknis Tanaman Menghasilkan	15
5.2.1 Pemupukan Mekanis	15
5.2.2 Panen	16
5.2.2.1 Sistem Panen	16
5.2.2.2 Premi Panen	17
5.2.2.3 Kriteria Matang Panen	21



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

5.2.2.4	Persiapan Panen	22
5.2.2.5	Rotasi Panen	25
5.2.2.6	Taksasi Produksi	25
5.2.2.7	Pelaksanaan Panen	26
5.2.2.8	Mutu Buah Panen	28
5.2.2.9	Transportasi Panen	29
5.2.2.10	Losses	30
5.2.2.11	Pencapaian Produksi	33
5.2.3	Pruning	33
5.2.4	Sistem Aplikasi Limbah	34
5.3	Aspek Manajerial	35
5.3.1	Kerani Divisi	35
5.3.2	Kerani Panen	36
5.3.3	Mandor Panen	37
5.3.4	Mandor I	37
5.3.5	Asisten Manajer	38
6	PEMBAHASAN	38
6.1	Sistem Panen	38
6.2	Kriteria Matang Panen	39
6.3	Rotasi Panen	39
6.4	Taksasi Produksi	40
6.5	Pelaksanaan Panen	40
6.6	Pemeriksaan Mutu Buah	41
6.7	Transportasi panen	41
6.8	Losses	42
7	KESIMPULAN DAN SARAN	42
7.1	Kesimpulan	42
7.2	Saran	42
	DAFTAR PUSTAKA	43
	LAMPIRAN	42

### DAFTAR TABEL

Tata guna lahan Angsana Estate	9
Data rincian karyawan staf ASE 2020	10
Data rincian karyawan non staf ASE 2020	10
Cara kerja system panen SD1 (C1R2)	17
Pola Penetapan Premi dan Basis Panen	17
Pola Penetapan Premi Supervisi Panen	18
Pola Penetapan Premi Panen hari jumat	18
Ketentuan Basis dan Premi Hari Libur	19

9 Pola Kerja SD1(C1R1)	19
10 Sistem Pembayaran Premi Panen SD1(C1R1)	19
11 Perhitungan premi pokok tinggi tertentu	21
12 Kategori Buah Matang	21
13 Kalibrasi Kecepatan Panen	28
14 Hasil pemeriksaan mutu buah	28
15 kecepatan pengangkutan mekanis	30
16 Produksi Angsana Estate per Field (Ton(2019)	33

## DAFTAR GAMBAR

1 kegiatan penguntulan	11
2 pengeceran pupuk di depan jalur,	11
3 Alat Pelindung Diri (APD) karyawan semprot	12
4 Kendaraan BBS	13
5 pencampuran insektisida secara Build in	13
6 kegiatan penyemprotan	14
7 kegiatan penyemprotan gulma	14
8 Aplikasi pemupukan mekanis	15
9 Kriteria buah	22
10 Alat Panen	23
11 prasarana panen	23
12 Alat Pelindung Diri	24
13 kegiatan pemanenan	27
14 Kegiatan transportasi panen	30
15 Buah mentah	31
16 Brondolan	31
17 Transportasi	32
18 Aplikasi limbah	35
19 kegiatan Grading Buah	36

## DAFTAR LAMPIRAN

1 Jurnal sebagai KHL	44
2 sebagai Pendamping Mandor	51
3 Sebagai Pendamping Asisten	56
4 Peta Areal Statement Angsana Estate	60
5 Data Curah Hujan Angsana Estate	61
6 produksi Angsana Estate	64
7 Struktur Organisasi Angsana Estate	65



8 Dosis pupuk dari MRC	66
9 seksi panen	67
10 Form Pusingan Panen	68
11 Contoh Taksasi Produksi	69
12 Form Jumlah Flatbet	70
13 Peta Areal Effluent	71
14 Rencana Pengeluaran Gaji dan Upah	72
15 Pembayaran Gaji dan Lembur SKU	73
16 Rencana pembayaran premi Transport	74
17 Rencana Pembayaran Premi Panen	75
18 Rencana Pembayaran Premi Lain-lain	76
19 Rencana Pembayaran Corrective Pruning	77
20 Rencana Pembayaran Gaji karyawan PKWT	78
21 PPI ( Permintaan Pembelian Barang Intern)	79
22 Bon Permintaan Barang	80
23 Surat Pengantar Buah	81
24 FFB Receive	82
25 Buku Kerja Mandor (BKM)	83



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.

