



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.

Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	i
DAFTAR TABEL	ii
DAFTAR GAMBAR	iii
DAFTAR LAMPIRAN	iv
I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Morfologi Kelapa Sawit	3
2.2 Syarat Tumbuh Tanaman Kelapa Sawit	3
2.3 Budidaya Tanaman Kelapa Sawit	4
2.4 Pemanenan	4
2.4.1 Kriteria matang panen	4
2.4.2 Kebutuhan tenaga kerja	5
2.4.3 Persiapan dan teknis panen	5
2.4.4 Rotasi panen	6
2.4.5 Taksasi dan kerapatan panen	6
2.4.6 Pemeriksaan hasil panen	6
2.4.7 Pengangkutan panen	6
2.4.8 Mutu panen	7
2.6 Jobdesk Asisten dan Mandor Perkebunan Kelapa Sawit	7
2.6.1 Jobdesk asisten perkebunan kelapa sawit	7
2.6.2 Jobdesk mandor perkebunan kelapa sawit	7
III METODE PRAKTIK KERJA LAPANGAN	
3.1 Tempat Dan Waktu Pelaksanaan	9
3.2 Metode Pelaksanaan	9
3.3 Metode Pengamatan dan Pengumpulan Data	9
3.3.1 Aspek teknis	10
3.3.2 Aspek manajerial	11
3.4 Metode Analisis Data dan Informasi	12



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



3.5 Pelaporan	12
IV KEADAAN UMUM KEBUN	
4.1 Letak Geografis dan Wilayah Administratif	13
4.2 Keadaan Iklim dan Tanah	13
4.3 Luas Areal dan Tata Guna Lahan	14
4.4 Keadaan Tanaman, Produksi dan Produktivitas	14
4.5 Struktur Organisasi dan Ketenagakerjaan	15
HASIL PRAKTIK KERJA LAPANGAN	
5.1 Aspek Teknis	17
5.1.1 Pembibitan	17
5.1.2 Pemeliharaan jalan	18
5.1.3 Pengendalian gulma	19
5.1.4 Pemupukan TM Kelapa Sawit	20
5.1.5 Penunasan pelepah TM	22
5.1.6 Pengendalian hama	23
5.1.7 Pemantauan	24
5.2 Aspek Manajerial	25
5.2.1 Pendamping Mandor	25
5.2.2 Pendamping mandor I	26
5.2.3 Pendamping mandor panen	26
5.2.4 Pendamping mandor pupuk	27
5.2.5 Pendamping mandor penyemprotan herbisida (<i>chemist</i>)	27
5.2.6 Pendamping mandor babat gawangan	28
5.2.7 Mantri Hama	28
5.2.8 Pendamping asisten afdeling	29
5.3 Aspek khusus	30
5.3.1 Persiapan panen	30
5.3.2 Rotasi	32
5.3.3 kaveld panen	32
5.3.4 Sistem panen	33
5.3.5 Angka Kerapatan Panen (AKP) / Kerapatan Buah Matang (KBM)	34
5.3.6 Taksasi produksi	35

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

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.



5.3.7 Tenaga kerja panen	36
5.3.8 Basis dan premi	36
5.3.9 Pelaksanaan panen	38
5.3.10 Denda panen	39
5.3.11 Kriteria matang panen	40
5.3.12 Mutu panen	41
5.3.13 Angkut panen	42

VI PEMBAHASAN

VII KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 Kesimpulan	46
7.2 Saran	46

DAFTAR PUSTAKA

AMPIRAN



Sekolah Vokasi

College of Vocational Studies

1 Tabel 1. Kriteria kematangan buah	5
2 Tabel 2. Produksi dan Produktivitas Kebun	14
3 Tabel 3. Jumlah Tenaga Kerja di PTPN V Kebun Tandun	16
4 Tabel 4. Jumlah pelepah yang dipertahankan berdasarkan umur tanam	23
5 Tabel 5. Pengamatan sensus gupon 1 April 2021	24
6 Tabel 6. kaveld Panen Kebun Tandun afdeling 1	33
7 Tabel 7. hasil pengamatan KBM di afdeling I	34
8 Tabel 8. Pengamatan rencana kerja dan realisasi afdeling I kebun tandun	35
9 Tabel 9. Denda Panen	39
10 Tabel 10. Kriteria Matang Buah PTPNV Kebun Tandun	40
11 Tabel 11. Pengamatan mutu buah dan anca panen 6 Maret 2021	42

DAFTAR GAMBAR

1 Gambar 1. struktur organisasi kebun tandun	15
2 Gambar 2. kegiatan pembibitan	17
3 Gambar 3. kegiatan kegiatan perbaikan jalan	19
4 Gambar 4. kegiatan pengendalian gulma	20
5 Gambar 5. kegiatan pemupukan	22
6 Gambar 6. kegiatan pembuatan gupon	24
7 Gambar 7. Alat alat panen kebun tandun	31
8 Gambar 8. Pelaksanaan panen	38

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



9 Gambar 9. Mutu buah di afdeling I	41
10 Gambar 10. Kegiatan pengangkutan TBS ke truk	43

DAFTAR LAMPIRAN

1 Lampiran 1. Jurnal Harian Kegiatan PKL Sebagai KHL	49
2 Lampiran 2. Jurnal harian kegiatan PKL pendamping mandor	50
3 Lampiran 3. Jurnal harian kegiatan PKL sebagai pendamping asisten	52
4 Lampiran 4. Peta kebun tandun	55
5 Lampiran 5. Peta kaveld panen afdeling I Kebun Tandun	56
6 Lampiran 6. Data curah hujan kebun tandun 2009-2020	57
7 Lampiran 7. Rincian luas areal dan tata guna lahan di kebun tandun	59
8 Lampiran 8. Pembukuan Harian Panen Mandor	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 dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

