



PEMANENAN KELAPA SAWIT (*Elaeis guineensis* Jacq.) DI PT ARINDO TRISEJAHTERAH PETAPAHAN 1 PEKANBARU RIAU

IBNU PANGESTU



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



**PROGRAM STUDI
TEKNOLOGI DAN MANAJEMEN PRODUKSI PERKEBUNAN
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2020**

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

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.



PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN TUGAS AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan laporan tugas akhir Pemanenan Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di PT Arindo Trisejahtera Petapahan 1 Pekanbaru Riau adalah karya saya dengan arahan dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan telah dicantumkan dalam daftar pustaka pada bagian akhir laporan ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Juli 2020

Ibnu Pangestu
NIM J3T117040



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

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.



RINGKASAN

IBNU PANGESTU. Pemanenan Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di PT Arindo Trisejahtera Petapahan 1 Pekanbaru Riau. *Harvesting Oil Palm (Elaeis guineensis* Jacq.) at PT Arindo Trisejahtera Petapahan 1 Pekanbaru Riau. Dibimbing oleh RESTU PUJI MUMPUNI.

Tanaman kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) merupakan tanaman perkebunan yang banyak diusahakan di Indonesia. Kelapa sawit merupakan salah satu komoditas ekspor Indonesia yang cukup penting sebagai penghasil devisa negara selain minyak dan gas. Indonesia juga merupakan negara produsen dan eksportir kelapa sawit terbesar di dunia. Kelapa sawit penyumbang nilai ekspor bagi sub sektor perkebunan yakni 15,3 Milyar US Dollar .

Tujuan umum pelaksanaan praktik kerja lapangan (PKL) adalah untuk bertujuan untuk meningkatkan dan memperoleh pengetahuan, keterampilan teknis serta manajemen panen pada perkebunan kelapa sawit Tujuan khusus adalah agar mahasiswa dapat menerapkan ilmu dan pengetahuan yang telah didapatkan selama perkuliahan untuk mengidentifikasi serta mengatasi masalah teknis dan manajemen yang muncul pada saat panen di perkebunan kelapa sawit PT Arindo Trisejahtera Petapahan 1 Pekanbaru Riau. Praktik kerja lapangan dilaksanakan di PT Arindo Trisejahtera Petapahan 1 Pekanbaru Riau selama 3 bulan dimulai dari tanggal 13 Januari 2020 – 23 Maret 2020.

Kegiatan praktik kerja lapangan (PKL) dilakukan dengan tiga tahapan , tahap pertama sebagai karyawan harian lepas (KHL) dengan mengikuti seluruh aspek teknis yang ada di lapangan mulai dari pemanenan, *Pruning*, Penanaman LCC, Pengendalian hama kumbang tanduk, Pengendalian Gulma, dan Kastrasi. Tahap kedua sebagai pendamping mandor dengan mengikuti kegiatan apel pagi, merencanakan kegiatan kerja, menentukan jumlah karyawan yang dibutuhkan, melakukan pengawasan terhadap pekerjaan karyawan, dan membuat laporan kegiatan di buku kegiatan mandor. Tahap ketiga sebagai pendamping asisten afdeling yang mempunyai kegiatan membantu dalam penyusunan rencana kerja harian (RKH), memberikan instruksi kerja kepada mandor, serta mempelajari manajemen dan administrasi kebun khususnya pada afdeling.

Pemanenan di Afdeling IV PT Arindo Trisejahtera Petapahan 1 sebetulnya sudah dilakukan dengan baik, namun belum maksimal seluruhnya karena masih terdapat beberapa pemanen yang meninggalkan brondolan tidak dikutip bersih. Kondisi areal yang semak menjadi penyebab mutu hanca kurang optimal, seperti kondisi piringan dan kondisi pasar pikul semak, kemudian terdapat juga pokok tertutup karena hasil *pruning* tidak maksimal. Kurangnya pengawasan di lapangan menyebabkan pemanen melakukan kesalahan sehingga terjadinya kehilangan hasil (*losses*).

Denda panen belum sepenuhnya diterapkan di Afdeling IV sehingga tenaga panen masih melakukan kesalahan. Pengawasan harus lebih ditingkatkan untuk menekan terjadinya kehilangan (*losses*).

Kata kunci: denda panen, kehilangan hasil, kriteria matang panen, pengawasan

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 memungut dan memperbarik sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



**PEMANENAN KELAPA SAWIT (*Elaeis guineensis* Jacq.)
DI PT ARINDO TRISEJAHTERAH PETAPAHAN 1
PEKANBARU RIAU**

IBNU PANGESTU



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Laporan Tugas Akhir
Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Ahli Madya pada
Program Studi Teknologi dan Manajemen Produksi Perkebunan

**PROGRAM STUDI
TEKNOLOGI DAN MANAJEMEN PRODUKSI PERKEBUNAN
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2020**

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

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



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

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.

Pengeju pada ujian laporan akhir : Hidayati Fatchur Rochmah, S.P, M.Si



Judul laporan akhir : Pemanenan Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) di PT Arindo Trisejahtera Petapahan 1 Pekanbaru Riau
Nama : Ibnu Pangestu
NIM : J3T117040

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Disetujui oleh
Pembimbing

Pembimbing : Restu Puji Mumpuni, S.P, M.Si



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies
Diketahui oleh

Ketua Program Studi : Dr. Ir. Suwanto, M.Si
NIP.196302121989031004

Dekan : Dr. Ir. Arif Darjanto, DipAgEc, MEc
NIP. 196106181986091001

Tanggal Ujian :
(17 Juli 2020)

Tanggal Lulus :
(13 Agustus 2020)

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.