



**PEMANENAN KELAPA SAWIT ( *Elaeis guineensis* Jacq ) DI  
KEBUN INTI BUANA KARYA BHAKTI PT BUANA KARYA  
BHAKTI KALIMANTAN SELATAN**



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

**RESTU PRATAMA**



**TEKNOLOGI DAN MENEJEMEN PRODUKSI PERKEBUNAN  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2021**

© 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 mengumumkannya dan memperbarukannya sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



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

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan akhir dengan judul Pemanenan Kelapa Sawit ( *Elaeis guineensis* Jacq.) di Kebun Inti Buana Karya Bhakti PT Buana Karya Bhakti Kalimantan Selatan. Laporan ini adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir laporan akhir ini.

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

Bogor, Bulan Tahun 2021

*Restu Pratama*  
J3T11806



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



## RINGKASAN

RESTU PRATAMA. Pemanenan Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Kebun Inti Buana Karya Bhakti PT. Buana Karya Bhakti Kalimantan Selatan, / Harvesting Oil Palm (*Elaeis guineensis* Jacq.) at Buana Karya Bhakti Estate PT Buana Karya Bhakti South Kalimantan. Dibimbing oleh HIDAYATI FATCHUR ROCHMAH

Kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) merupakan komoditas perkebunan yang memiliki peran penting dalam perekonomian Indonesia, terutama sebagai penghasil minyak makanan, industri maupun minyak nabati (*biodiesel*). Kelapa sawit memberi pengaruh positif terhadap pertumbuhan ekonomi dan sosial. Sebagai salah satu komoditas ekspor terbesar di Indonesia, membuat kelapa sawit mempunyai peran penting sebagai penghasil devisa maupun pajak yang besar. Dalam proses produksi maupun pengolah industri, perkebunan kelapa sawit juga mampu menciptakan kesempatan dan lapangan kerja bagi masyarakat sekaligus meningkatkan kesejahteraan masyarakat.

Kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) secara umum bertujuan agar mahasiswa memperoleh wawasan, pengalaman dan keterampilan kerja serta mampu menerapkan cara dan proses budidaya kelapa sawit dengan baik dan benar. Tujuan khusus dalam praktik kerja lapangan yaitu mempelajari proses kegiatan budidaya kelapa sawit khususnya pemanenan mulai dari panen hingga pengangkutan ke Pabrik Kelapa Sawit (PKS).

Kegiatan PKL dilaksanakan di Kebun Inti Afdeling 1 PT Buana Karya Bhakti Kalimantan Selatan, dilaksanakan mulai dari tanggal 25 Januari 2021 sampai 17 April 2021. Mahasiswa mengikuti semua kegiatan yang ada dilapangan mulai dari menjadi seorang Karyawan Harian Lepas (KHL), Pendamping mandor dan Pendamping asisten. Aspek teknis yang diikuti penulis meliputi kegiatan Pruning, Pemupukan Brikel pada tanaman menghasilkan, Pengutipan Larva, Rawat Gawang Chemis (RGC), Rawat Gawang Manual (RGM) Rawat Piringan Chemist (RPC), Wipping lalang, Kutip Brondolan, Pemanenan. Aspek manajerial yang diikuti antara lain Menghitung angka kerapatan panen (AKP), mengisi buku rencana kerja harian, Mengisi buku kerja mandor, Cek mutu hancak dan grading buah di TPH.

Kegiatan pelaksanaan pemanenan di Kebun Inti Buana Karya Bhakti sudah menerapkan SOP (Standart Oprasional Prosedur) dengan baik, tetapi selama dilapangan baik karyawan khususnya panen tidak melaksanakan SOP dengan baik terutama pada penggunaan APD (Alat Pelindung Diri), banyak alasan yang di gunakan karyawan mengapa tidak menggunakan APD dengan lengkap terutama dalam memperlambat gerak pemanenan. Dari pengamatan kriteria matang panen pada 10 sample, buah yang layak di panen karena sudah memenuhi standar perusahaan yaitu sudah membrondol minimal 5 brondol berjumlah 4 sample. Namun pada saat proses panen ada beberapa karyawan yang memotong tidak sesuai prosedur perusahaan yaitu brondol 2 dan 3 sudah diambil. Penulis juga melakukan cek mutu buah di TPH dengan hasil presentase kematangan 98 % dimana sudah melebihi minimal prosedur perusahaan yaitu 95 %.

Kata Kunci : Alat pelindung diri ( APD ), kriteria matang panen, mutu buah



© 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.



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2021  
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

*Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah, dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan IPB.*

*Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.*



# PEMANENAN KELAPA SAWIT (*Elaeis guineensis* Jacq) DI KEBUN INTI BUANA KARYA BHAKTI PT BUANA KARYA BHAKTI KALIMANTAN SELATAN

**RESTU PRATAMA**



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

**TEKNOLOGI DAN MANAJEMEN PRODUKSI PERKEBUNAN  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2021**

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

#### 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 memperbarinya sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

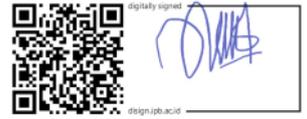
Penguji pada ujian Laporan Akhir: Ade Astri Muliasari, SP, M.Si



Judul Laporan : Pemanenan Kelapa Sawit ( *Elaeis guineensis* Jacq) di Kebun Inti  
Buana Karya Bhakti PT Buana Karya Bhakti

Nama : RESTU PRATAMA  
NIM : J3T118067

Pembimbing :  
Hidayati Fatchur Rochmah SP, M.Si.

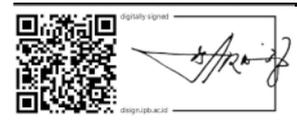


Disetujui oleh

Diketahui oleh

Ketua Program Studi:  
Ade Astri Mulasari, SP, M.Si  
NIP. 201807198703072001

Dekan Sekolah Vokasi:  
Dr. Ir. Arief Daryanto M.Ec..  
NIP. 196106181986091001



Tanggal Ujian : 1 Juli 2021

Tanggal Lulus:

- 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.