



PEMANENAN BUAH KELAPA SAWIT (*Elaeis guineensis* Jacq) DAN TRANSPORTASI BUAH DI KEBUN PAYA BAUNG PT TAPIAN NADENGGAN SUMATERA UTARA

ADI SUKMA GINTING



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PRODUKSI DAN
PENGEMBANGAN MASYARAKAT PERTANIAN
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 AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan tugas akhir berjudul Pemanenan Buah Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis Jacq*) dan Transportasi Buah di PT Tapian Nadenggan Kebun Paya Baung Sumatera Utara adalah benar karya saya dengan arahan dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau kutipan dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir tugas akhir ini.

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



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Bogor, Juni 2020

Adi Sukma Ginting
NIM J3W216035

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.



RINGKASAN

ADI SUKMA GINTING. Pemanen Buah Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis Jacq*) dan Transportasi Buah di PT Tapan Nadenggan Kebun Paya Baung, Sumatera Utara. Oil Palm (*Elaeis guineensis Jacq.*) Harvesting and Fruit Transportation in PT Tapan Nadenggan Kebun Paya Baung, Sumatera Utara. Dibimbing oleh RESTU PUJI MUMPUNI.

Kelapa sawit dapat tumbuh dengan baik pada dataran rendah di daerah tropis yang beriklim basah yaitu dengan garis khatulistiwa 15° LU sampai 15° LS. Perindustrian kelapa sawit di negara tropis telah didorong oleh potensi produktivitas CPO yang cukup tinggi. Kelapa sawit mampu menghasilkan jumlah minyak yang tinggi persatuan luas dibandingkan dengan tanaman menghasilkan minyak lainnya. Hasil minyak kelapa sawit terbagi menjadi 2 yaitu minyak kernel kelapa sawit (inti) dan minyak kelapa sawit. Minyak tersebut sangat banyak diminati oleh pasar-pasar internasional.

Kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) dilaksanakan selama 12 minggu dimulai dari 20 Januari hingga 20 April 2020. Praktis kerja lapangan dilaksanakan di Kebun Paya Baung PT Tapan Nadenggan Provinsi Sumatera Utara. Tujuan umum dari praktik kerja lapangan ini ialah untuk mengetahui serta mempelajari setiap aspek keehatan yang dilaksanakan di perkebunan kelapa sawit seperti pembibitan, pemeliharaan dan pemanenan kelapa sawit. Tujuan khusus dari PKL ialah untuk memahami dan mempelajari setiap aspek teknologi dalam pelaksanaan kegiatan panen dari tingkat karyawan, mandor dan asisten divisi.

Hasil Pengamatan penulis mengenai aspek panen secara umum yang dilaksanakan di Kebun Paya Baung telah memenuhi standar yang ditentukan oleh perusahaan seperti persentase buah mentah dan buah busuk tidak melebihi standar perusahaan. Brondolan yang tidak dikutip merupakan masalah yang sering dijumpai di Kebun Paya Baung. Karyawan panen yang melakukan kesalahan dalam pemanenan akan diberikan denda berdasarkan kesalahan yang dilakukan pemanen serta pemanen yang memperoleh lebih basis borong akan mendapatkan premi dengan standar premi yang telah ditetapkan di PT Tapan Nadenggan.

Kata Kunci: Minyak Kelapa, Sawit, Standar, Aspek Panen

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 Milik IPB, tahun 2020
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 yang wajar IPB.

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

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



PEMANENAN BUAH KELAPA SAWIT (*Elaeis guineensis* Jacq) DAN TRANSPORTASI BUAH DI KEBUN PAYA BAUNG PT TAPIAN NADENGGAN SUMATERA UTARA

ADI SUKMA GINTING



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Laporan Akhir
Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Ahli Madya
pada
Program Studi Teknologi Produksi dan Pengembangan Masyarakat Pertanian

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PRODUKSI DAN
PENGEMBANGAN MASYARAKAT PERTANIAN
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

Penguji pada ujian laporan akhir : Ratih Kemala Dewi, SP, M, Si

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.



Judul : Pemanenan Buah Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) di PT. Tampilan
Nadenggan Kebun Paya Baung, Sumatera Utara.

Nama : Adi Sukma Ginting

Nim : J3W216035

Disetujui oleh

Pembimbing

Pembimbing : Restu Puji Mumpuni, SP, M, Si



Sekolah Vokasi
Diketahui oleh
College of Vocational Studies

Ketua Program Studi : Restu Puji Mumpuni, SP, M Si
NIP 201807198611222001

Dekan Sekolah Vokasi : Dr. Ir. Arief Darjanto, DipAgEc, MEc
NIP 1961061898601001



Tanggal Ujian: 07/08/2020

Tanggal Lulus 12 Agustus 2020

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.