

RINGKASAN

ARI DIRANTA SURBAKTI. Manajemen Pemanenan Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Alur Dumai *Estate* PT Lahan Tani Sakti, Riau. Management of Palm Oil Harvesting (*Elaeis guineensis* Jacq.) at Alur Dumai Estate PT Lahan Tani Sakti, Riau. Dibimbing oleh MUHAMMAD IQBAL NURULHAQ

Pemanenan adalah pekerjaan potong Tandan Buah Segar (TBS) berdasarkan standar kriteria matang panen, yang selanjutnya segera dievakuasi menuju pabrik kelapa sawit (PKS) untuk diolah menjadi *Crude Palm Oil* (CPO) dan *Palm Kernel Oil* (PKO). Kegiatan Praktik Kerja Lapangan dilaksanakan di Kebun Alur Dumai, PT Lahan Tani Sakti, Rokan Hilir, Riau mulai dari tanggal 13 Januari 2020 sampai dengan tanggal 4 April 2020.

Secara umum kegiatan PKL bertujuan untuk mempraktikkan teori-teori yang telah didapatkan selama kegiatan perkuliahan dan praktikum, juga untuk meningkatkan kemampuan mahasiswa dalam budidaya tanaman kelapa sawit. Secara khusus kegiatan PKL bertujuan untuk mengetahui manajemen pemanenan, membandingkan teknik budidaya kelapa sawit di lapangan dengan teori, dan meningkatkan kemampuan penulis dalam bersosialisasi dengan masyarakat perkebunan. Metode pengamatan yang dilakukan penulis yaitu dengan mengumpulkan data primer dan data sekunder. Data primer diperoleh dari pengamatan secara langsung, sedangkan data sekunder diperoleh dari laporan bulanan dan arsip kebun.

Selama kegiatan PKL, penulis mengikuti kegiatan sebagai karyawan harian lepas (KHL), pendamping mandor dan pendamping asisten divisi. Selama menjadi KHL penulis mengikuti kegiatan pemanenan bersama karyawan.. Pada aspek manajerial, penulis melakukan dan mengamati tugas dan tanggungjawab seorang mandor serta tugas asisten divisi dalam mengelola kebun ditingkat divisi.

Kegiatan PKL selama tiga bulan di Alur Dumai *Estate* memberikan pengetahuan secara aktual di lapangan kepada penulis. Khususnya pada kegiatan pemanenan, Alur Dumai *Estate* menerapkan sistem panen BHS *by* Non Dol dan sistem C1R2 yang sudah dilaksanakan dengan cukup baik. Beberapa divisi sudah menggunakan mekanisasi dalam pengangkutan TBS dari TPH ke PKS sehingga efektivitas dan efisiensi kerja dapat terlaksana dengan baik. Seluruh kegiatan pekerjaan dapat berjalan dengan baik dikarenakan sistem pengorganisasian kerja di Alur Dumai *Estate* diatur dengan jelas dan berjalan baik.

Kata Kunci : Alur Dumai *Estate* (ADE), BHS *by* Non Dol, C1R2, TBS

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.

