



RINGKASAN

M RESZKY RAMANDA. Pemanenan Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di PT. Asam Jawa Sumatera Utara. Palm Oil Harvesting (*Elaeis guineensis* Jacq) at PT. Asam Jawa, North Sumatera. Dibimbing oleh M. IQBAL NURULHAQ.

Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) merupakan salah satu komoditas perkebunan yang menjadi andalan di Indonesia. Panen merupakan kegiatan memotong buah masak, memungut berondolan dan sistem pengangkutannya dari pohon ke Tempat Pengumpulan Hasil (TPH) hingga ke pabrik. Dalam pelaksanaan panen, ada beberapa kriteria yang harus diperhatikan untuk memperoleh produksi yang baik dengan rendemen minyak yang tinggi. Kualitas minyak sangat dipengaruhi oleh cara pemanenannya. Oleh karena itu, kriteria panen yang meliputi persiapan panen, matang panen, cara dan alat panen, rotasi dan sistem panen, serta mutu panen harus diperhatikan. Selain itu, keberhasilan panen dan produksi tergantung pada bahan tanam yang digunakan, pemanen dengan kapasitas kerjanya, peralatan yang digunakan untuk panen, kelancaran transportasi serta alat pendukung lainnya seperti organisasi panen yang baik, keadaan areal, premi yang disediakan.

Kegiatan PKL dilaksanakan di PT. Asam Jawa, Torgamba, Sumatera Utara dimulai pada tanggal 1 Februari 2021 sampai 10 April 2021 kemudian dilanjutkan dengan kegiatan Pengembangan Masyarakat pada tanggal 12 April 2021 sampai 30 April 2021. Kegiatan PKL yang dilaksanakan dibagi menjadi 3 yaitu sebagai Karyawan Harian Lepas (KHL), sebagai Pendamping Mandor, dan sebagai Pendamping Asisten Divisi. Kegiatan PKL dilaksanakan sesuai dengan kegiatan yang berlangsung di lapangan, sesuai arahan pembimbing lapang. Hasil dan informasi sekunder mengenai kegiatan pemanenan yang penulis dapatkan selama PKL yaitu dalam bentuk pengamatan secara langsung dilapangan, seperti rotasi panen, sarana dan prasarana, sistem panen, pengangkutan TBS dan kebutuhan tenaga kerja dan beberapa data pada arsip kantor divisi dan kantor *Head Office* (HO).

Kata Kunci: Panen, premi, pemanenan, rotasi

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.