

## **BAB 1 PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Tanaman kelapa sawit (*elaeis gueneensis jacq*) berasal dari Nigeria, Afrika Barat. Di Indonesia sendiri, tanaman kelapa sawit memiliki arti penting bagi pembangunan perkebunan di Indonesia. Selain mampu menciptakan lapangan pekerjaan yang dapat mensejahterakan bagi masyarakat sekitar perkebunan juga dapat menambah sumber devisa bagi negara. Indonesia merupakan produsen perkebunan kelapa sawit terbesar di dunia. Indonesia memiliki luasan sebesar 34,18 % dari luas areal kelapa sawit dunia. Sampai saat ini tanaman kelapa sawit dijadikan usaha dalam bentuk perkebunan dan pabrik pengolahan kelapa sawit hingga menjadi minyak dan produk turunan lainnya. Penggunaan minyak kelapa sawit saat ini cukup luas sebagai bahan di berbagai bidang industri. Mulai dari industri makanan, farmasi, sampai industri kosmetik.. Minyak ini juga digunakan sebagai bahan pembuatan biodiesel yang pemasarannya terbuka baik di dalam maupun di luar negeri (Fauzi dkk, 2012).

Pada saat ini kebutuhan minyak nabati dan lemak dunia terus meningkat sebagai akibat pertumbuhan penduduk dan peningkatan pendapatan domestik bruto. Jumlah penduduk di negara-negara kawasan Timur-Jauh sekitar 3.2 milyar atau 50% dari penduduk dunia. Di daerah inilah, tingkat pertumbuhan ekonomi pada saat ini hingga tahun 2010 merupakan yang paling tinggi. Selain itu, konsumsi minyak per kapita penduduk di kawasan Asia Timur dan Asia Tenggara juga masih jauh di bawah rata-rata penggunaan minyak nabati dan lemak per kapita per tahun penduduk dunia (Pahan, 2008). Bagi Indonesia, tanaman kelapa sawit memiliki arti penting dalam pembangunan perkebunan nasional. Selain itu juga mampu menciptakan lapangan kerja yang berpengaruh terhadap kesejahteraan masyarakat, serta sebagai sumber devisa negara. Negara Indonesia merupakan salah satu produsen utama minyak sawit, yang menempati posisi kedua di dunia dengan luasan areal kelapa terbesar di dunia, yaitu sebesar 34,18% dari luas areal kelapa sawit dunia.

Pencapaian produksi rata-rata pada tahun 2004-2008 tercatat sebesar 75,54 juta ton atau setara dengan 40,26% dari total produksi kelapa sawit dunia (Fauzi dkk,2012). Sampai saat ini di Indonesia terdapat banyak sekali perusahaan yang bergerak di sektor perkebunan khususnya perkebunan kelapa sawit yang memiliki potensi sangat besar bagi perkembangan industri di Indonesia. Adapun salah satu perusahaan perkebunan kelapa sawit swasta yang berada di Kalimantan Tengah khususnya di Kabupaten Kotawaringin Timur, kecamatan Mentaya Hilir Utara, Desa Natai Baru adalah PT.Dwi Mitra Adhiusaha. Total keseluruhan areal PT.DMA adalah + 2.000 Ha. PT.DMA masih belum memiliki Pabrik Kelapa Sawit (PKS) oleh karena itu produksi Tandan Buah Segar (TBS) dijual ke perkebunan kelapa sawit yang memiliki PKS.

## **1.2 Tujuan dan Manfaat**

### **a. Tujuan Umum**

Tujuan umum dari kegiatan PKL(Praktik Kerja Lapangan) ini sebagai berikut:

- 1) Meningkatkan pengetahuan dan keterampilan serta pengalaman kerja mahasiswa mengenai kegiatan di dalam perusahaan/industri/instansi dilokasi PKL.
- 2) Melatih mahasiswa untuk berfikir kritis dan mengembangkan metode antara teoritis yang didapat pada saat kuliah dengan keadaan di lapang yang sesungguhnya.

### **b. Tujuan Khusus**

Tujuan khusus dari kegiatan PKL(Praktik Kerja Lapangan) ini sebagai berikut:

- 1) Menambah wawasan serta pengetahuan di lingkungan perkebunan.
- 2) Melatih keterampilan budidaya di perkebunan kelapa sawit.
- 3) Mempelajari dan membandingkan teori di bangku kuliah dengan proses yang ada di lapangan.
- 4) Mempelajari dan mendalami tentang suatu proses produksi tanaman kelapa sawit dan mengetahui beberapa permasalahan yang menjadikan

kendala sebagai dapat diharapkan dapat mengetahui cara penyelesaian dari masalah tersebut.

c. **Manfaat PKL**

Manfaat dari kegiatan PKL(Praktek Kerja Lapang) di perkebunan kelapa sawit PT. Dwi Mitra Adhiusaha sebagai berikut:

- 1) Mahasiswa dapat memadukan antara teoritis dengan keadaan di lapang.
- 2) Mahasiswa mendapat wawasan serta pengetahuan lebih di lingkungan perkebunan.

### **1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja**

a. **Lokasi**

Praktek Kerja Lapang (PKL) ini dilaksanakan di Perkebunan Kelapa Sawit PT. Dwi Mitra Adhiusaha Desa Natai Baru Kecamatan Mentaya Hilir Utara Kabupaten Kotawaringin Timur Kalimantan Tengah.

b. **Jadwal Praktek Kerja Lapang**

Jadwal Praktek Kerja Lapang (PKL) dimulai pada tanggal 15 September 2021 sampai 31 Januari 2022 di sesuaikan dengan kondisi dan jadwal pada tempat pelaksanaan praktek kerja lapang.

### **1.4 Metode Pelaksanaan**

Metode pelaksanaan yang digunakan dalam kegiatan Praktek Kerja Lapang (PKL) yaitu :

a. **Metode Wawancara**

Dilaksanakan dengan cara berdiskusi dan wawancara kepada pekerja atau pembimbing lapang mengenai hal-hal yang berkaitan dengan budidaya tanaman kelapa sawit dan permasalahan-permasalahan yang dihadapi.

b. **Metode Demonstrasi**

Dilakukan dengan cara memperhatikan dan mengamati peragaan yang dilakukan oleh pembimbing lapang terhadap suatu pekerjaan yang ada pada kegiatan budidaya tanaman kelapa sawit.

c. Metode Kerja

Dilakukan dengan cara mencoba melaksanakan secara langsung pekerjaan atau kegiatan budidaya tanaman kelapa sawit yang ada di lapang bersama dengan para pekerja ataupun pembimbing lapang.

d. Metode Studi Pustaka

Dilakukan dengan membandingkan antara teori (literatur) dengan kenyataan di lapang sebagai bahan pelaksanaan Praktek Kerja Lapang (PKL) dan pembuatan laporan.