

## I. PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang

Praktek Kerja Lapangan (PKL) merupakan suatu bentuk pendidikan dengan cara memberikan pengalaman belajar bagi mahasiswa untuk berpartisipasi secara langsung pada instansi tertentu. Tujuan dari kegiatan ini adalah agar mahasiswa mendapatkan pengalaman kerja di lapangan pada kondisi yang sesungguhnya terjadi di lingkungan kegiatan profesinya dan memberikan bekal keterampilan mahasiswa agar mampu bekerja di lapang berdasarkan ilmu pengetahuan yang dipelajari sesuai dengan minat yang dipilih. Praktek Kerja Lapangan (PKL) merupakan kewajiban bagi mahasiswa Politeknik Negeri Jember terutama program D4 dimana pelaksanaannya dilakukan pada semester VIII (delapan) selama ±512 jam atau setara dengan 3 (tiga) bulan.

Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia adalah salah satu dari lembaga penelitian di Indonesia yang berada bawah naungan PT. Riset Perkebunan Nusantara yang mendapat mandat untuk melakukan penelitian aspek agribisnis untuk komoditas kopi dan kakao, mulai dari bahan tanam, budidaya, perlakuan pascapanen sampai dengan pengolahan produk. Dalam dunia kopi, terdapat 2(dua) jenis biji kopi paling banyak diproduksi yaitu kopi Arabika dan kopi Robusta. Kedua jenis kopi ini memiliki ciri khas masing-masing. Kopi merupakan komoditas agroindustri yang hanya bisa dikonsumsi setelah melalui proses pengolahan, salah satunya yaitu bubuk kopi. Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia memproduksi berbagai produk seperti kopi antara lain KOMIK (Kopi Minim Kafein), kopi murni Robusta, kopi murni Arabika, kopi blending, kopi instan jahe dan kopi instan gingseng.

Bubuk Kopi Robusta Murni merupakan produk yang memiliki peminat paling tinggi, dengan harga yang terjangkau dan sesuai keinginan konsumen. Proses produksi merupakan faktor penting terhadap keberhasilan suatu produk. Untuk menghasilkan produk berkualitas baik maka diperlukan penanganan pasca panen yang tepat dengan melakukan setiap tahapan proses dengan benar.

Berdasarkan kondisi tersebut, penulis dalam melakukan Praktek Kerja Lapang (PKL) di Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia lebih memfokuskan untuk mempelajari dan mengikuti Proses Produksi Kopi Robusta Murni.

## **1.2 Tujuan**

### **1.2.1 Tujuan Umum**

Adapun tujuan umum dari penyelenggaraan kegiatan Praktek Kerja Lapang (PKL) ini adalah sebagai berikut :

1. Dapat memperoleh tambahan wawasan dan pengetahuan serta pemahaman tentang kegiatan perusahaan secara umum.
2. Dapat mengaitkan antara pengetahuan akademik dan pengetahuan praktis di lapangan dan kemudian mampu menghimpun data mengenai suatu kajian pokok dalam bidang keahliannya.
3. Dapat mengembangkan jenis ketrampilan tertentu yang tidak diperoleh di bangku kuliah.
4. Dapat merasakan dan memahami situasi dan suasana kerja di tempat PKL serta memahami sikap dan perilaku kerja.

### **1.2.1 Tujuan Khusus**

Adapun tujuan khusus dari penyelenggaraan kegiatan Praktek Kerja Lapang (PKL) ini adalah sebagai berikut :

1. Dapat mempelajari dan mengamati tahapan-tahapan apa saja yang harus dilakukan dalam proses produksi Bubuk Kopi Robusta Murni di Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia.
2. Dapat melakukan proses produksi Kopi Robusta Murni di Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia.
3. Dapat menemukan permasalahan apa saja yang terjadi pada proses produksi Bubuk Kopi Robusta Murni di Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia.

### **1.3 Tempat dan Waktu Pelaksanaan**

Kegiatan Praktek Kerja Lapang (PKL) dilaksanakan di Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia yang memiliki kantor pusat di Jl. PB Sudirman 90 Jember 68118 – Jawa Timur dengan penempatan pembimbingan di Laboratorium Agronomi, Laboratorium Tanah dan Air dan Pabrik Pengolahan Kopi yang berlokasi di Desa Nogosari, Kecamatan Rambipuji, Jember berjarak + 20 km arah barat daya dari Kota Jember. Kegiatan Magang Kerja Industri ini dilaksanakan mulai tanggal 7 Maret 2016 sampai dengan 3 Juni 2016.