

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Indonesia mempunyai potensi usaha yang sangat besar untuk menjadi produsen utama karet alam dunia. Hal tersebut karena iklim dan lingkungan negara Indonesia yang memenuhi syarat bagi pertumbuhan dan perkembangan tanaman karet. Selain itu Indonesia mempunyai tenaga kerja yang relatif banyak. Areal yang luas dan tenaga kerja yang banyak tidak memberikan hasil yang optimum apabila tidak ditunjang dengan kemauan dan kemampuan penerapan teknologi.

Praktik Kerja Lapangan (PKL) merupakan kegiatan mahasiswa untuk belajar dari kerja praktis pada perusahaan atau Industri atau Instansi dan unit bisnis lainnya, yang diharapkan dapat menjadi wahana penumbuhan keterampilan dan keahlian pada diri mahasiswa. Program Praktik Kerja Lapangan (PKL) sangat penting dilaksanakan oleh seluruh mahasiswa khususnya mahasiswa vokasi Politeknik Negeri Jember sebagai salah satu persyaratan untuk menyelesaikan kegiatan pembelajaran di dunia pendidikan tingkat D-IV yang dilakukan di semester VII dengan waktu minimal selama 900 jam. Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini dilaksanakan untuk menjembatani mahasiswa dalam menekuni keterampilan dalam dunia kerja maupun berwirausaha dan bertujuan membantu mahasiswa mendapatkan pengalaman kerja. Kegiatan PKL dilaksanakan di PDP Kahyangan Kebun Suberwadung.

Perusahaan Daerah Perkebunan (PDP) Kahyangan Kebun Sumberwadung Jember merupakan salah satu perusahaan produksi karet di Indonesia. Produk yang dihasilkan harus memiliki kualitas tinggi, memenuhi kepuasan konsumen dan pada proses pengolahannya dilaksanakan sesuai persyaratan atau peraturan yang berlaku. Perusahaan Daerah Perkebunan (PDP) Kahyangan Kebun Sumberwadung memproduksi lateks menjadi karet *Ribbed Smoked Sheet* (RSS) atau dapat dikategorikan sebagai produk setengah jadi. Proses produksi karet Ribbed Smoked

Sheet (RSS) melalui beberapa tahapan yang ada yaitu berawal dari penerimaan lateks dari setiap afdeling, pengenceran, pembekuan, penggilingan, pengasapan, sortasi, pengepresan, pengemasan dan penyimpanan. Sortasi hingga pengemasan merupakan bagian penting dalam proses produksi karet *Ribbed Smoked Sheet* (RSS) .

Pengendalian mutu merupakan kegiatan pengawasan yang dilakukan perusahaan untuk menjamin mutu dari suatu produk. Pengendalian mutu pada proses pengolahan karet dipengaruhi oleh kualitas bahan baku karet, mesin yang digunakan, proses pengolahan, sumber daya manusia dan kondisi lingkungan pabrik, sehingga perlu adanya *Standar Operasional Prosedur* (SOP) pengolahan karet *Ribbed Smoked Sheet* (RSS) sebagai standar tata cara kerja, proses pengolahan terbaik yang menjamin konsistensi mutu yang berlaku untuk semua pabrik karet *Ribbed Smoked Sheet* (RSS) di lingkungan Perusahaan Daerah Perkebunan (PDP) Kahyangan Kebun Sumberwadung. Adanya SOP dapat menjadi pedoman dalam mengolah bahan baku karet menjadi karet *Ribbed Smoked Sheet* (RSS) yang bermutu.

1.2 Tujuan dan Manfaat Praktik Kerja Lapangan (PKL)

1.2.1 Tujuan Umum

Tujuan umum pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan (PKL) di Perusahaan Daerah Perkebunan (PDP) Kahyangan Kebun Sumberwadung adalah sebagai berikut :

1. Meningkatkan wawasan dan pengalaman mengenai kondisi lingkungan kerja dalam suatu perusahaan maupun masyarakat.
2. Melatih mahasiswa untuk berpikir kritis dan mampu memadukan perbedaan dan persamaan antara materi perkuliahan dengan keadaan yang sebenarnya.
3. Mengembangkan kemampuan dan pemahaman mahasiswa mengenai Praktik Kerja Lapangan (PKL) sehingga dapat memberikan bekal kepada mahasiswa untuk turun ke dunia kerja.

1.2.2 Tujuan Khusus

Tujuan khusus pelaksanaan Praktik Kerja Lapang (PKL) di Perusahaan Daerah Perkebunan (PDP) Kahyangan Kebun Sumberwadung adalah sebagai berikut :

1. Memahami dan menjelaskan proses pengendalian mutu karet *Ribbed Smoked Sheet* (RSS) di Perusahaan Daerah Perkebunan (PDP) Kahyangan Kebun Sumberwadung.
2. Mengidentifikasi permasalahan pada proses pengendalian mutu karet *Ribbed Smoked Sheet* (RSS) di Perusahaan Daerah Perkebunan (PDP) Kahyangan Kebun Sumberwadung.

1.2.3 Manfaat

Manfaat pelaksanaan Praktik Kerja Lapang (PKL) di Perusahaan Daerah Perkebunan (PDP) Kahyangan Kebun Sumberwadung adalah sebagai berikut:

1. Mendapatkan pengetahuan mengenai kegiatan pengolahan karet *Ribbed Smoked Sheet* (RSS) serta pengalaman kerja di Perusahaan Daerah Perkebunan Perusahaan Daerah Perkebunan (PDP) Kahyangan Kebun Sumberwadung.
2. Mendapatkan pengetahuan mengenai uji petik pada pelaksanaan pengendalian mutu karet *Ribbed Smoked Sheet* (RSS) di Perusahaan Daerah Perkebunan (PDP) Kahyangan Kebun Sumberwadung.
3. Mendapatkan pengetahuan mengenai proses pengendalian mutu karet *Ribbed Smoked Sheet* (RSS) di Perusahaan Daerah Perkebunan (PDP) Kahyangan Kebun Sumberwadung.
4. Mampu mengidentifikasi permasalahan pada proses pengendalian mutu karet *Ribbed Smoked Sheet* (RSS) di Perusahaan Daerah Perkebunan (PDP) Kahyangan Kebun Sumberwadung.

1.3 Lokasi dan Waktu Pelaksanaan Praktik Kerja Lapang (PKL)

Kegiatan Praktik Kerja Lapang (PKL) dilaksanakan di Perusahaan Daerah Perkebunan (PDP) Kahyangan Kebun Sumberwadung yang berlokasi di Desa Harjomulyo, Kecamatan Silo, Kabupaten Jember, Provinsi Jawa Timur. Kegiatan Praktik Kerja Lapang (PKL) dilaksanakan pada tanggal 28 September 2021 sampai dengan tanggal 31 Desember 2021, dengan jam kerja sebanyak 900 jam.

1.4 Metode Pelaksanaan

Metode pelaksanaan yang digunakan dalam kegiatan Praktik Kerja Lapang (PKL) di PDP Kahyangan Kebun Sumberwadung Jember adalah sebagai berikut :

1. Praktik lapang, yaitu dengan melaksanakan kegiatan praktik secara langsung di Perusahaan Daerah Perkebunan (PDP) Kahyangan Kebun Sumberwadung.
2. Studi literatur, yaitu dengan mengumpulkan, mempelajari dan menelaah buku jurnal-jurnal dan dokumen-dokumen yang berkaitan dengan tujuan Praktik Kerja Lapang (PKL).
3. Wawancara, yaitu dengan cara melakukan tanya jawab secara langsung dengan pembimbing lapang.
4. Dokumentasi, yaitu dengan melakukan pengambilan sejumlah foto yang berkaitan dengan kegiatan yang sedang dilakukan untuk melengkapi data