

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perkembangan sektor industri pada masa kini kian maju sehingga berperan penting pada perekonomian nasional, khususnya pada sektor Industri manufaktur. Maka sektor industri di Indonesia pada saat ini bersaing untuk menghasilkan produk yang mampu memberikan kepuasan kepada konsumennya. Maka dari itu sektor industri di Indonesia pada saat ini berlomba-lomba untuk menghasilkan produk atau jasa yang mampu memberikan kepuasan kepada konsumennya. Dalam memberi kepuasan pada konsumen, industri-industri tersebut harus menciptakan produk yang berkualitas dan memenuhi standart yang telah ditentukan.

Produksi merupakan suatu proses yang melibatkan berbagai macam komponen di dalamnya, ada enam komponen inti *man, material, method, money, machine, market*. Ke-enam komponen tersebut saling berhubungan satu dengan yang lain dalam menciptakan suatu produk atau memberikan suatu jasa. Jika komponen-komponen tersebut berjalan dengan harmonis maka tujuan atau hasil yang ingin dicapai dapat terlaksana dengan baik dalam memberikan produk atau jasa yang berkualitas untuk kepuasan konsumen. Proses produksi merupakan suatu kegiatan pengolahan barang mentah menjadi barang setengah jadi atau barang jadi yang siap dipakai.

Praktik Kerja Lapangan (PKL) adalah kegiatan dalam kurikulum Jurusan Teknik Industri Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur dan wajib dilakukan oleh mahasiswa untuk dapat mengenal lebih dalam penerapan ilmu-ilmu yang telah diberikan pada saat perkuliahan. Praktik Kerja Lapangan (PKL) adalah kegiatan terjun langsung ke dunia industri untuk mengaplikasikan hal-hal yang telah didapatkan di bangku perkuliahan. Dengan mengikuti praktik kerja lapangan diharapkan dapat menambah pengetahuan, ketrampilan dan pengalaman mahasiswa dalam mempersiapkan diri memasuki dunia kerja yang sebenarnya. Dengan cara mengetahui secara langsung sistem produksi dan manajemen keselamatan dan kesehatan serta dapat menganalisa dan memberikan saran kepada perusahaan.

Dalam suatu perusahaan yang aman adalah perusahaan yang teratur dan terpelihara dengan baik dan cepat menjadi terkenal sebagai tempat naungan buruh yang baik. Program keselamatan kerja yang baik adalah program yang terpadu dengan pekerjaan sehari-hari (rutin), sehingga sukar untuk dipisahkan satu sama lainnya. Pelajaran ini dimaksudkan untuk memberi bimbingan ke arah pencegahan kecelakaan pada waktu kita bekerja, pertolongan pertama pada kecelakaan dan lain-lain.

PT. Pemenang Jaya Tissue adalah salah satu perusahaan yang melakukan proses produksi untuk menghasilkan produk berupa beberapa macam *tissue* di desa banjaran, jalan banjaran-krikilan. Produk tersebut berupa *tissue* yang akan didistribusikan kepada masyarakat, tidak hanya produksi produk *tissue* milik sendiri, perusahaan juga memproduksi tissue-tissue pesanan beberapa *brand* mulai dari *tissue* toilet, *tissue* wajah, maupun *tissue* makan. Bahan baku utama dari pembuatan *tissue* ini yaitu kertas *pulp* dengan tingkatan kualitas yang berbeda sesuai dengan hasil akhir yang ingin diproduksi. Sama seperti penjelasan dari proses produksi, bahwa proses produksi merupakan serentetan tahapan dari beberapa proses untuk memproses bahan mentah maupun bahan setengah jadi untuk menjadi produk jadi atau produk siap pakai, begitu pula pada PT. Pemenang Jaya Tissue ada beberapa proses yang harus dilewati bahan baku utama dan pendukung agar menjadi produk jadi yang siap dipasarkan.

Dalam Praktik Kerja Lapangan yang dilakukan di PT. Pemenang Jaya Tissue mengamati bagaimana penerapan Kesehatan dan Keselamatan Kerja, perilaku pekerja, kendala-kendala di rantai produksi, dan faktor-faktor lainnya yang berkaitan dengan pekerjaan. Kompetensi yang perlu didapatkan mahasiswa ketika PKL di PT Pemenang Jaya Tissue yakni mampu mengidentifikasi kondisi K3 dan proses produksi, di PT. Pemenang Jaya Tissue, yang juga diharapkan mampu memberikan alternatif pemecahan masalah K3 dan proses produksi. Sehingga, diharapkan mahasiswa dapat mencapai kompetensi setelah menyelesaikan kegiatan PKL ini.

1.2 Ruang Lingkup

Adapun ruang lingkup persoalan yang ada dalam Laporan Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini membatasi masalah pada:

1. Membahas mengenai sistem produksi *tissue* di PT. Pemenang Jaya Tissue.
2. Membahas mengenai manajemen kesehatan dan keselamatan kerja (K3) pada PT. Pemenang Jaya Tissue.

1.3 Tujuan Praktik Kerja Lapangan

Adapun tujuan dari Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini yaitu:

1. Mengetahui sistem produksi pembuatan *tissue* di PT. Pemenang Jaya Tissue
2. Mengetahui penerapan sistem K3 di PT. Pemenang Jaya Tissue
3. Mengetahui penerapan manajemen K3 di PT. Pemenang Jaya Tissue

1.4 Manfaat Praktik Kerja Lapangan

1.4.1 Bagi Mahasiswa

Dapat memberikan pengalaman bagaimana mengaplikasikan ilmu yang telah diperoleh dalam perkuliahan, sehingga dapat menambah ilmu untuk kelak menghadapi dunia kerja.

1.4.2 Bagi Universitas

Sebagai sarana penerapan dan pengembangan ilmu pengetahuan serta teknologi dibidang K3 di dunia kerja. Sebagai arsip kepustakaan dan menambah literatur acuan mengenai sistem produksi dan keselamatan serta kesehatan kerja dengan tujuan untuk menambah pengetahuan dan wawasan bagi mahasiswa yang berminat akan permasalahan terkait.

1.4.3 Bagi Perusahaan

Sebagai bahan pertimbangan dan membantu pihak perusahaan dalam memberikan informasi yang dapat dijadikan bahan pertimbangan dalam penentuan kebijakan K3 dan juga menemukan alternatif kebijakan dalam proses penjualan produk.

1.5 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan dalam Laporan Praktik Kerja Lapangan di PT. Pemenang Jaya Tissue adalah sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Merupakan bab yang berisikan tentang pendahuluan yang meliputi latar belakang, ruang lingkup, tujuan, manfaat, dan sistematika penulisan dari laporan praktek kerja lapangan ini.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Merupakan bab yang berisikan tentang tinjauan umum yaitu teori dan penjelasan yang meliputi teori tentang sistem produksi dan teori tentang tugas khusus yaitu manajemen Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3).

BAB III SISTEM PRODUKSI

Bab ini berkaitan tentang penjelasan bahan baku yang digunakan, mesin dan peralatan yang digunakan, tenaga kerja yang digunakan, lingkungan kerja, metode kerja, proses produksi, dan produk yang dihasilkan.

BAB IV TUGAS KHUSUS

Bab ini membahas tentang tugas khusus laporan praktik kerja lapangan, yaitu Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) pada Divisi P2K3 di PT. Pemenang Jaya Tissue.

BAB V PEMBAHASAN

Berisi tentang membandingkan antara teori dan kenyataan di lapangan dari sistem produksi dan tugas khusus.

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini berisi kesimpulan dan saran dari hasil praktik kerja lapangan secara keseluruhan penulis kepada pihak perusahaan.

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN