

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1. Latar Belakang**

Praktik Kerja Lapangan (PKL) merupakan kegiatan dalam kurikulum Jurusan Teknik Industri Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur dan wajib dilakukan oleh mahasiswa untuk memenuhi jumlah sks dan untuk mendapatkan gelar sarjana teknik. Praktik Kerja Lapangan (PKL) adalah kegiatan terjun langsung ke dunia industri untuk mengaplikasikan hal-hal yang telah didapatkan di bangku perkuliahan. Dengan adanya praktik kerja lapangan mahasiswa diharapkan dapat berguna untuk menambah pengetahuan dan pengalaman kerja agar tercipta lulusan yang handal dan kompeten. Dengan cara mengetahui secara langsung sistem produksi dan manajemen kesehatan dan keselamatan kerja serta mengetahui permasalahan-permasalahan yang biasa terjadi beserta cara penanganannya.

Tujuan utama perusahaan baik itu perusahaan manufaktur maupun perusahaan non-manufaktur adalah mendapatkan profit yang sebesar-besarnya dengan mengeluarkan biaya yang minim. Dalam rangka mendapatkan profit yang tinggi, perusahaan harus dapat bersaing dengan perusahaan sejenis sehingga mampu menarik minat konsumen. Untuk mewujudkan hal tersebut maka pertimbangan utama bagi perusahaan sebagai produsen adalah meningkatkan kualitas produksi barang yang dihasilkan dan memberikan jaminan kualitas sehingga dapat memuaskan konsumennya.

Proses produksi adalah serangkaian metode dan teknologi yang digunakan untuk menghasilkan suatu barang dan jasa. Secara umum, proses produksi

berfungsi untuk mengubah masukan (*input*) menjadi keluaran (*output*) yang berupa barang atau jasa yang juga akan memberikan nilai tambah pada produk tersebut sehingga mampu memberikan pendapatan bagi perusahaan. Sedangkan, kesehatan dan keselamatan kerja (K3) adalah bidang yang terkait dengan kesehatan, keselamatan, dan kesejahteraan manusia yang bekerja di sebuah institusi maupun lokasi proyek. Tujuan K3 adalah untuk memelihara kesehatan dan keselamatan lingkungan kerja. K3 juga melindungi rekan kerja, keluarga pekerja, konsumen, dan orang lain yang juga mungkin terpengaruh kondisi lingkungan kerja. K3 cukup penting bagi moral, legalitas, dan finansial.

PT. Romi Violeta merupakan perusahaan manufaktur yang bergerak di bidang meubeler (*furniture*). PT. Romi Violeta ini terletak di Jalan Raya Buduran KM. 6 Kabupaten Sidoarjo, Jawa Timur. Perusahaan manufaktur ini bergerak di bidang meubeler dengan spesialisasi produk di bidang kayu, rotan, dan aca. Berbagai macam produk yang dihasilkan oleh perusahaan ini adalah diantaranya jenis *solid* rotan, mebel metal ringan dan *accecories decorative* lainnya.

Pada laporan ini akan dibahas permasalahan pada PT Romi Violeta, mengenai sistem produksi dan kesehatan dan keselamatan kerja. Permasalahan yang ada di PT. Romi Violeta tentang Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3) adalah mengenai rendahnya tingkat kesadaran K3 oleh para pekerja dan belum standarnya Alat Pelindung Diri (APD) yang tersedia. Sehingga dari permasalahan tersebut, kita dapat mengetahui bagaimana proses produksi *furniture* dan memperbaiki manajemen kesehatan dan keselamatan kerja (K3) di PT Romi Violeta. Sistem produksi dan manajemen K3 merupakan hal yang sangat perlu diperhatikan dalam bidang industri.

## **1.2. Ruang Lingkup**

Adapun ruang lingkup dari praktik kerja lapangan ini yaitu “Sistem Produksi Furniture dan Manajemen Kesehatan dan Keselamatan Kerja di PT. Romi Violeta (Industri *Furniture*).

## **1.3. Tujuan Praktik Kerja Lapangan**

1. Untuk mengetahui Sistem Produksi peralatan *furniture* di PT. Romi Violeta.
2. Untuk mengetahui Manajemen Kesehatan dan Keselamatan Kerja di PT. Romi Violeta.
3. Untuk mengetahui secara langsung bagaimana kondisi real di lapangan yang dapat dijadikan perbandingan dengan ilmu yang didapatkan saat perkuliahan.

## **1.4. Manfaat Praktik Kerja Lapangan**

### **1.4.1. Bagi Mahasiswa**

Dapat memberikan kesempatan kepada mahasiswa untuk memperoleh pengalaman mengenai pengaplikasian ilmu yang telah didapat dalam perkuliahan serta kelak dapat mengimplementasikannya dalam dunia kerja.

### **1.4.2. Bagi Universitas**

- a. Dapat menjalin kerja sama yang baik dengan perusahaan tempat pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan
- b. Praktik kerja lapangan ini diharapkan dapat bermanfaat sebagai informasi, bahan pertimbangan dan bahan kajian dalam penulisan karya ilmiah tentang

sistem produksi dan manajemen kesehatan dan keselamatan kerja di PT. Romi Violeta (Industri *Furniture*)

- c. Diharapkan hasil laporan Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini dapat memberikan manfaat dan masukan bagi universitas untuk mengembangkan ilmu pengetahuan.

#### **1.4.3. Bagi Perusahaan**

Hasil praktik kerja lapangan ini dapat digunakan sebagai dasar pertimbangan didalam penerapan kesehatan dan keselamatan kerja khususnya pada tenaga kerja yang ada di PT. Romi Violeta (Industri *Furniture*)

#### **1.5. Sistematika Penulisan**

Sistematika penulisan dalam penelitian yang dilakukan adalah sebagai berikut:

##### **BAB I PENDAHULUAN**

Bab ini mengemukakan mengenai latar belakang, ruang lingkup, tujuan, manfaat, dan sistematika penulisan.

##### **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

Bab ini berisikan mengenai teori-teori yang berhubungan dengan produk yang dibuat oleh perusahaan dan teori yang berhubungan dengan sistem produksi serta tugas khusus yaitu manajemen kesehatan dan keselamatan kerja.

##### **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 MANAJEMEN KESEHATAN DAN KESELAMATAN KERJA**

Bab ini membahas tentang tugas khusus laporan praktik kerja lapangan, yaitu tentang manajemen kesehatan dan keselamatan kerja di PT. Romi Violeta (Industri *Furniture*)

#### **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**