

# BAB I

## PENDAHULUAN

### A. Latar Belakang

Dunia industri merupakan salah satu sektor yang terus berkembang dari masa kemasa. Sektor industri merupakan salah satu penggerak utama dan memiliki peranan penting dalam penggerak perekonomian masyarakat. Sektor industri ini merupakan salah satu sektor yang dianggap mampu membuka lapangan pekerjaan bagi tenaga kerja yang menganggur dan dapat mendorong pertumbuhan teknologi yang berguna bagi manusia serta dapat memicu pertumbuhan ekonomi di sektor-sektor lain yang saling berkaitan, seperti sektor perdagangan dan jasa. Oleh karena itu para pelaku industri selalu belomba-lomba dalam memenuhi standar yang ditetapkan oleh pelanggan demi menciptakan kepuasan pelanggan yang dapat membuat kualitas industri semakin baik.

PT. Prima Dinamika Sentosa merupakan perusahaan jasa jahit yang bergerak dibidang *footwear* dan resmi berdiri pada tahun 2007. Tipe perusahaan dari PT. Prima Dinamika Sentosa adalah Job Order, karena model dan kualitas produk yang diproduksi bergantung dari keinginan *customer*. *Footwear* yang diproduksi paling banyak adalah sepatu, namun terkadang memproduksi sandal, sesuai dengan permintaan *customer*. *Customer* yang telah menggunakan jasa PT. Prima Dinamika Sentosa adalah *Precise, GEOX, The Children Place*, dan beberapa *brand* lain.

Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3) adalah kegiatan yang menjamin terciptanya kondisi kerja yang aman, terhindar dari gangguan

fisik dan mental melalui pembinaan dan pelatihan, pengarahan, dan *control* terhadap pelaksanaan tugas sesuai dengan aturan yang berlaku. 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.

Pada laporan ini akan dibahas permasalahan pada PT. Prima Dinamika Sentosa mengenai sistem produksi dan kesehatan dan keselamatan kerja. Dari permasalahan tersebut, kita dapat mengetahui bagaimana proses produksi sepatu dan analisis penerapan manajemen kesehatan dan keselamatan kerja (K3) di PT. Prima Dinamika Sentosa. Sistem produksi dan penerapan manajemen K3 adalah hal yang sangat perlu diperhatikan dalam bidang industri.

## **B. Ruang Lingkup**

Adapun ruang lingkup dari Laporan Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini mencakup:

1. Sistem produksi sepatu yang mencakup bahan baku, mesin-mesin yang digunakan, tenaga kerja, metode kerja, proses produksi, serta hasil produk jadi di PT. Prima Dinamika Sentosa.
2. Implementasi K3 di PT. Prima Dinamika Sentosa.

### **C. Tujuan PKL**

Adapun tujuan yang ingin dicapai dari pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan (PKL) di PT. Prima Dinamika Sentosa sebagai berikut:

1. Agar mahasiswa dapat mengetahui, memahami dan mempelajari sistem produksi yang diterapkan di PT. Prima Dinamika Sentosa.
2. Agar mahasiswa dapat mengetahui, memahami dan mempelajari hal - hal yang berhubungan dengan K3 yang diterapkan di PT. Prima Dinamika Sentosa

### **D. Manfaat PKL**

Adapun manfaat yang dapat diambil dari pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan (PKL) PT. Prima Dinamika Sentosa ini adalah:

1. Bagi Mahasiswa
  - a. Sebagai kesempatan bagi mahasiswa untuk menambah kemampuan, pengetahuan dan wawasan praktis pada dunia kerja sebenarnya.
  - b. Mahasiswa dapat mengaplikasikan dan meningkatkan ilmu yang diperoleh di bangku perkuliahan.
  - c. Membantu dan melatih mahasiswa dalam hal *softskill* guna menunjang kemampuan komunikasi dan bekerja sama dalam tim (*team work*) di dunia kerja.
  - d. Membantu mahasiswa dalam pemahaman ilmu keteknikan khususnya teknik industri yang diperoleh di bangku perkuliahan dengan membandingkan implementasinya di lapangan kerja yang sebenarnya.

2. Bagi Universitas
  - a. Dapat menambah ilmu pengetahuan dan wawasan tentang sistem produksi dan implementasi K3 dari suatu perusahaan.
  - b. Dapat menambah *literature* sistem produksi serta K3 di suatu perusahaan yang bertujuan untuk menambah ilmu pengetahuan dan wawasan.
  - c. Menyediakan acuan yang berguna bagi mahasiswa lain.
  - d. Menjembatani hubungan kerja antara perusahaan dengan pihak universitas di masa mendatang.
3. Bagi Perusahaan
  - a. Sebagai media peningkatan kerja sama antara perusahaan dengan perguruan tinggi, khususnya program studi S-1 Teknik Industri Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur.
  - b. Sebagai bahan evaluasi bagi perusahaan sehingga dengan adanya informasi sistem produksi dan manajemen keselamatan dan kesehatan kerja yang lebih baik dapat menghasilkan keuntungan yang diinginkan oleh perusahaan tersebut.

#### **E. Sistematika Penulisan**

Sistematika penulisan dalam laporan Praktik Kerja Lapangan (PKL) yang dilakukan di PT. Prima Dinamika Sentosa sebagai berikut:

#### **BAB I PENDAHULUAN**

Bab ini berisi mengenai pendahuluan yang meliputi latar belakang, ruang lingkup, tujuan, manfaat, dan sistematika penulisan dari laporan Praktik Kerja Lapangan ini

## **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

Bab ini berisi mengenai tinjauan umum yaitu teori-teori dan penjelasan yang meliputi teori tentang sistem produksi dan teori mengenai tugas khusus yaitu K3.

## **BAB III SISTEM PRODUKSI**

Bab ini berisi mengenai sistem produksi yang meliputi bahan baku mesin-mesin yang digunakan, tenaga kerja, metode kerja, proses produksi, serta hasil produk jadi yang dihasilkan.

## **BAB IV TUGAS KHUSUS**

Bab ini berisi mengenai hasil tugas khusus pada Praktik Kerja Lapangan (PKL) yang dilakukan yaitu implementasi K3 pada PT. Prima Dinamika Sentosa.

## **BAB V PEMBAHASAN**

Bab ini berisi mengenai perbandingan antara teori terkait dengan kenyataan yang terjadi di lapangan mengenai sistem produksi beserta 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**