

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Jurusan Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya (JTI UKWMS) mewajibkan semua mahasiswa untuk melaksana kerja praktek sesuai dengan Kurikulum di JTI UKWMS. JTI UKWMS memandang kerja praktek sebagai wahana atau sarana bagi mahasiswa untuk mengenali suasana di industri serta menumbuhkan, meningkatkan, dan mengembangkan etos kerja profesional sebagai calon sarjana Teknik Industri.

Kerja praktek dapat dikatakan sebagai ajang simulasi profesi mahasiswa Teknik Industri. Paradigma yang harus ditanamkan adalah bahwa selama kerja praktek mahasiswa bekerja di perusahaan yang dipilihnya. Bekerja, dalam hal ini mencakup kegiatan perencanaan, perancangan, perbaikan, penerapan, dan pemecahan masalah. Oleh karena itu, dalam kerja praktek kegiatan yang akan dilakukan oleh mahasiswa adalah:

1. Mengenali ruang lingkup perusahaan
2. Mengikuti proses kerja di perusahaan secara kontinu
3. Melakukan dan mengerjakan tugas yang diberikan oleh atasan, supervisor atau pembimbing lapangan
4. Mengamati perilaku sistem
5. Menyusun laporan dalam bentuk tertulis
6. Melaksanakan ujian kerja praktek

### **1.2 Tujuan**

Hal-hal yang ingin dicapai melalui pelaksanaan Kerja Praktek ini adalah:

1. Melatih kedisiplinan.
2. Melatih kemampuan berinteraksi dengan rekan kerja dan atasan dalam perusahaan.
3. Melatih kemampuan untuk beradaptasi dengan lingkungan kerja.
4. Mengamati secara lansung aktivitas perusahaan dalam memproduksi dan menjalankan bisnis.
5. Melengkapi teori yang diperoleh di perkuliahan dengan praktek yang ada di perusahaan.

6. Menambah wawasan mengenai sistem produksi dan sistem bisnis.

### **1.3 Tempat dan Waktu Pelaksanaan Kerja Praktek**

Tempat : PT. Lumina Packaging

Lokasi : Jl. Raya Trosobo KM 23,6 Sidoarjo

Tanggal : 2 Juli – 3 Agustus 2018

Bagian (Departemen) : Warehouse

### **1.4 Ruang Lingkup Pembahasan**

Pelaksanaan kerja praktek ini difokuskan pada Departemen *Warehouse* dengan pembahasan mengenai pengendalian persediaan material serta proses produksi pembuatan plastik *packaging*.

### **1.5 Sistematika Penulisan**

Sistematika Penulisan laporan kerja praktek adalah sebagai berikut:

#### **Bab I: Pendahuluan**

Menguraikan tentang latar belakang, tujuan, tempat dan waktu pelaksanaan kerja praktek, ruang lingkup pada pelaksanaan kerja praktek dan sistematika penulisan laporan kerja praktek.

#### **Bab II: Tinjauan Umum Perusahaan**

Berisi tentang tinjauan perusahaan yang meliputi sejarah singkat perusahaan, lokasi perusahaan, visi dan misi perusahaan serta struktur organisasi.

#### **Bab III: Proses Produksi**

Bab ini menjelaskan tentang bahan baku, proses produksi serta mesin yang digunakan di PT. Lumina Packaging.

#### **Bab IV: Tugas Khusus**

Bab ini menjelaskan tentang tugas khusus yang ada di *Warehouse* dan membahas pengumpulan dan pengolahan data dan analisa hasil.

**Bab V: Penutup**

Menguraikan tentang kesimpulan dan saran keseluruhan hasil pembahasan yang telah diajukan.