

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Tujuan Kerja Praktek**

Kerja Praktek merupakan kegiatan bagi mahasiswa untuk mengaplikasikan berbagai teori yang telah mereka pelajari selama perkuliahan. Secara garis besar, tujuan dari Kerja Praktek adalah memberikan pemahaman kepada mahasiswa mengenai dunia kerja yang sesungguhnya, baik di sektor industri manufaktur maupun industri jasa, yang kelak akan menjadi lingkungan profesional mereka.

Selain tujuan umum tersebut, Kerja Praktek juga memiliki tujuan khusus sebagai berikut:

1. Memperluas wawasan mahasiswa dalam menghadapi beragam tantangan yang ditemui di dunia kerja.
2. Memungkinkan mahasiswa untuk mengaplikasikan pengetahuan dan teori yang telah diperoleh selama perkuliahan ke dalam konteks industri nyata, sekaligus melakukan perbandingan guna memperkaya pemahaman mereka.
3. Memberikan pemahaman dasar mengenai sistem kerja yang diterapkan di dunia industri, baik

manufaktur maupun jasa, sehingga mahasiswa dapat memperoleh bekal serta motivasi untuk mengembangkan sistem kerja tersebut sesuai dengan pengetahuan yang mereka miliki.

4. Memperkenalkan secara langsung berbagai mesin produksi beserta cara pengoperasiannya di industri manufaktur, atau memperlihatkan sistem pelayanan yang digunakan di sektor jasa.

Manfaat dilakukannya Kerja Praktek ini bagi penulis antara lain:

1. Memperluas pengetahuan penulis mengenai kondisi perusahaan yang sebenarnya dalam bidang Teknik Industri.
2. Melatih dan meningkatkan kemampuan penulis dalam mengidentifikasi permasalahan dalam suatu sistem, melakukan analisis terhadap permasalahan serta mencari solusi yang tepat.
3. Meningkatkan keyakinan penulis terhadap penerapan materi yang telah dipelajari selama perkuliahan.

Manfaat dilakukannya Kerja Praktek ini bagi perusahaan antara lain:

1. Menjadi salah satu saran perusahaan tentang penilaian kualitas mahasiswa yang berhubungan dengan penerimaan tenaga kerja lulusan baru.
2. Temuan dan hasil analisis yang diperoleh selama pelaksanaan Kerja Praktek dapat dijadikan sebagai bahan pertimbangan bagi perusahaan dalam merumuskan kebijakan yang akan diterapkan di masa depan.

## **1.2 Sistematika Penyusunan Laporan**

Sistematika penyusunan laporan ini adalah sebagai berikut:

### **BAB I PENDAHULUAN**

Bagian ini berisi penjelasan tentang tujuan Kerja Praktek yang dilakukan oleh penulis dan skema yang digunakan untuk menyusun laporan Kerja Praktek.

### **BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN**

Bagian ini berisi tentang sejarah singkat perusahaan, struktur organisasi, tugas setiap divisi dan proses produksi di dalam perusahaan.

### **BAB III TOPIK BAHASAN**

Bagian ini berisi tentang latar belakang topik permasalahan, rumusan masalah, tujuan penelitian,

manfaat penelitian, batasan masalah, asumsi-asumsi serta skenario penyelesaiannya.

#### **BAB IV TINJAUAN PUSTAKA**

Bagian ini berisi tentang konsep-konsep dan teoriteori yang mendukung dan mendasari metode-metode yang dipakai dalam memecahkan topik yang dibahas.

#### **BAB V PEMBAHASAN**

Bagian ini berisi tentang pengumpulan dan pengolahan data yang dibutuhkan untuk memecahkan masalah serta hasil bahasan yang berisi tentang hasil dari data yang telah diolah.

#### **BAB VI PENUTUP**

Bagian ini berisi tentang kesimpulan yang merupakan jawaban dari permasalahan yang dibahas serta saran dapat ditujukan untuk penulis selanjutnya maupun untuk perusahaan.