

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Tujuan Kerja Praktek

Kerja Praktek merupakan proses aplikasi dari teori yang telah didapatkan oleh mahasiswa di bangku kuliah. Secara umum tujuan Kerja Praktek adalah memberi pengetahuan kepada mahasiswa tentang dunia nyata, baik itu di dunia industri manufaktur maupun industri jasa yang nantinya akan menjadi dunia tempat mereka bekerja.

Di samping tujuan umum di atas, Kerja Praktek secara khusus mempunyai sasaran sebagai berikut:

1. Memperluas wawasan mahasiswa untuk menghadapi berbagai permasalahan yang ada di lapangan.
2. Menerapkan pengetahuan dan teori yang telah dimiliki mahasiswa selama di bangku kuliah ke dalam dunia industri yang sebenarnya, dan untuk melakukan uji banding di dalam memperoleh pengetahuan.
3. Memberi dasar sistem kerja yang berlaku, baik itu di industri manufaktur ataupun industri jasa

sehingga dapat memberi bekal dan dorongan terhadap mahasiswa untuk mengembangkan sistem kerja tersebut berdasarkan pengetahuan yang mereka miliki.

4. Mengenalkan secara nyata mesin-mesin produksi dan cara kerjanya pada industri manufaktur atau sistem pelayanan yang berlaku di industri 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 mahasiswa dalam mengidentifikasi permasalahan dalam suatu sistem, melakukan analisis terhadap permasalahan serta mencari solusi yang tepat.
3. Meningkatkan keyakinan mahasiswa 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. Hasil analisa dan penelitian yang dilakukan selama kerja praktek dapat menjadi bahan masukan bagi pihak perusahaan untuk menentukan kebijaksanaan perusahaan di masa yang akan datang.

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.