

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Tujuan Kerja Praktik

Kerja praktik (KP) adalah salah satu mata kuliah wajib yang memberikan kesempatan kepada mahasiswa agar dapat melakukan pengamatan dan terlibat langsung di lapangan kerja. Kerja praktik (KP) memiliki tujuan untuk menyelaraskan teori yang didapat dibangku perkuliahan dengan kondisi nyata pada saat berada didunia kerja dan menyiapkan para sarjana yang mempunyai daya saing tinggi dan siap terjun di dunia industri yang sebenarnya. Dengan melaksanakan KP, diharapkan bisa terciptanya sumber daya manusia yang kompetitif dan siap menghadapi tantangan di era globalisasi dan dimasa yang akan datang dengan ilmu yang diperoleh dibangku perkuliahan serta pengalaman yang diperoleh di dunia industri.

Kerja Praktek yang dilaksanakan penulis selama 2 bulan, mulai dari tanggal 6 Februari 2023 sampai 6 April 2023 di PT. Swadaya Graha. Berikut adalah kegiatan kerja praktek selama 2 bulan :

Pada minggu ke-1 dilakukan *safety induction* atau pengenalan dasar-dasar keselamatan kerja oleh pihak K3 kepada penulis serta pengenalan area perusahaan dan dilakukan pembagian departemen oleh pembimbing lapangan, sehingga penulis ditempatkan pada departemen pengendalian dan perencanaan (PPC).

Pada minggu ke-2 penulis diberikan edukasi tentang *daily planning* pada suatu proyek serta cara melakukan input data *daily progress* proyek BSB.

Minggu ke-3 sampai minggu ke-7 penulis melakukan input data *daily progress* proyek BSB yang sudah diajarkan, seperti menginput berapa bahan baku yang sudah dipakai oleh pekerja serta jumlah dan panjang bahan baku pada gambar proyek BSB.

Pada minggu ke-8 penulis melakukan diskusi mengenai topik penelitian dengan pembimbing lapangan mengenai proyek *cable tray support* serta penulis berpamitan kepada para pegawai yang sudah membantu selama masa kerja praktik disana karena waktu pelaksanaan kerja praktik telah selesai.

Adapun tujuan lain dari Kerja Praktik diantaranya sebagai berikut:

1. Memperluas wawasan mahasiswa untuk menghadapi berbagai permasalahan yang ada di lapangan
2. Melatih sikap tanggung jawab terhadap pekerjaan yang telah dibebankan pada saat KP dilaksanakan.
3. Mengimplementasikan pengetahuan dan teori yang telah didapat mahasiswa selama dibangku perkuliahan kedalam dunia industri
4. Mengenalkan secara nyata mesin-mesin produksi dan cara kerjanya pada industri manufaktur atau sistem pelayanan yang berlaku di industri jasa

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan, adapun manfaat yang bisa diambil dari kegiatan kerja praktik, yaitu :

1. Bagi Mahasiswa
Mahasiswa dapat meningkatkan dan memperluas pengetahuan serta pengalaman dan wawasan ilmu dunia kerja sebelum memasuki dunia kerja yang sebenarnya.

2. Bagi Perusahaan

Dapat membantu Perusahaan untuk mengetahui dan mengatasi masalah-masalah yang terjadi di perusahaan. Serta meminimalisir kesalahan untuk meningkatkan produktivitas

3. Bagi Universitas

Diharapkan pihak Universitas dapat menghasilkan para sarjana yang berpengalaman dibidangnya dan menjadi tolak ukur sejauh mana pemahaman mahasiswa dengan teori yang sudah diterima pada perkuliahan.

1.2 Sistematika Penyusunan Laporan

Sistematika penyusunan ini adalah urutan untuk memberikan gambaran dalam Laporan Kerja Praktik (KP). Dalam penyusunan penulisan laporan kerja praktik ini disusun menjadi 6 (enam) bab. Penjelasan penyusunan laporan sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Dalam Bab ini penulis menjelaskan mengenai pengertian, tujuan dan manfaat Kerja Praktek serta sistematika penyusunan laporan.

BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN

Bab ini menguraikan tentang sejarah singkat PT. Swadaya Graha, visi dan misi perusahaan, hingga struktur organisasi perusahaan, peta proses operasi, peta aliran proses, dan diagram alir.

BAB III TOPIK BAHASAN

Dalam bab ini penulis mendeskripsikan mengenai topik bahasan yang akan dibahas, dimulai dari latar belakang, perumusan masalah, tujuan penelitian, batasan masalah, asumsi-asumsi, dan kerangka penyelesaian masalah.

BAB IV TINJAUAN PUSTAKA

Dalam bab ini penulis akan menjelaskan konsep dan teori pendukung yang mendasari penggunaan metode yang digunakan dalam memecahkan topik yang diangkat.

BAB V PEMBAHASAN

Dalam bab ini penulis menjelaskan tentang penyajian data, pengolahan data, analisis

hasil dari penelitian yang dilakukan menggunakan metode *old* dan *new seven tools*.

BAB VI PENUTUP

Bab penutup menjelaskan tentang kesimpulan dari penelitian yang dilakukan serta saran yang ditujukan untuk penulis selanjutnya maupun untuk perusahaan.

DAFTAR PUSTAKA

Pada bagian ini mencakup segala literatur berupa buku, jurnal serta sumber informasi yang lain yang penulis gunakan sebagai referensi dalam penulisan laporan.

LAMPIRAN

Pada bagian ini berisi tentang data atau dokumentasi dari perusahaan sebagai tanda bukti bahwa penelitian ini memang benar telah dilakukan.

