

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Jurusan Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya (JTI UKWMS) mewajibkan semua mahasiswa untuk melaksanakan 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 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 langsung aktivitas perusahaan dalam berproduksi 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

Kerja Praktek dilaksanakan di PT. Aneka Jasa Grhadika, yang berada di Komplek Lingkungan Industri Kecil, Jl. Prof. M. Yamin SH, Jaranguwung, Tlogopojok, Gresik. Kerja Praktek dilaksanakan pada tanggal 1 Juli sampai dengan 9 Agustus 2019. Mahasiswa ditempatkan pada divisi Pemasaran dan *Engineering* di Perusahaan.

1.4.Sistematika Penulisan

Berikut adalah tata cara dan sistematika penulisan untuk mempermudah memahami materi pada laporan kerja praktek ini:

BAB I : PENDAHULUAN

Pada bab ini menjelaskan mengenai latar belakang kegiatan kerja praktek ini, tujuan dilaksanakannya kerja praktek, tempat dan waktu pelaksanaan kerja praktek dan sistematika penulisan.

BAB II : TINJAUAN UMUM PERUSAHAAN

Pada bab ini menjelaskan mengenai sejarah PT. Aneka Jasa Grhadika dari awal berdiri hingga sekarang, manajemen perusahaan, dan struktur organisasi di PT. Aneka Jasa Grhadika.

BAB III : TINJAUAN SISTEM PERUSAHAAN

Pada bab ini menjelaskan mengenai alur proses proyek PT. Aneka Jasa Grhadika. Serta menjelaskan mengenai spesifikasi proyek dan jenis proyek yang dikerjakan oleh perusahaan.

BAB IV : TUGAS KHUSUS

Pada bab ini menjelaskan mengenai latar belakang dari tugas khusus, landasan teori, metodologi penelitian, pengolahan data, analisis data, dan penarikan kesimpulan.