

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Jurusan Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya (JTI UKWMS) mewajibkan semua mahasiswa untuk melaksanakan 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. Mengenal 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 system
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 bawahan, rekan kerja dan atasan dalam perusahaan.
3. Melatih kemampuan untuk beradaptasi dengan lingkungan kerja.
4. Mengamati secara langsung 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. Aneka Jasa Ghradika
Tanggal	: 01 Juli – 09 Agustus 2019
Bidang	: Jasa
Penempatan	: Divisi <i>Service Maintenance</i>

1.4 Ruang Lingkup Perusahaan

Pada pelaksanaan kerja praktek ini difokus pada Divisi Service Maintenance dengan pembahasan mengenai penjadwalan *maintenance* pada belt conveyer.

1.5 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan dalam penyusunan laporan kerja praktek ini adalah sebagai berikut:

Bab I : Pendahuluan

Bab ini menjelaskan mengenai latar belakang, tujuan, tempat dan waktu pelaksanaan kerja praktek, dan ruang lingkup pembahasan serta sistematika penulisan.

Bab II : Tinjauan Umum Perusahaan

Bab ini menjelaskan mengenai sejarah perusahaan PT. Aneka Jasa Ghradika dan manajemen perusahaan.

Bab III :Tinjauan Sistem Perusahaan

Bab ini menjelaskan proses bisnis perusahaan, layanan yang diberikan, proses operasi, serta fasilitas operasi.

Bab IV : Tugas Khusus Kerja Praktek

Bab ini menjelaskan mengenai tugas khusus yang dikerjakan, meliputi latar belakang tugas khusus, landasan teori, metodologi penelitian, pengolahan data, dan analisa data.

Bab V : Penutup

Bab ini berisi ringkasan dari hasil pembahasan serta pemberian saran mengenai pokok bahasan.