BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Jurusan Teknik Industri, Fakultas Teknik, Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya (JTI UKWMS) mewajibkan semua mahasiswa untuk melaksana kerja praktik sesuai dengan kurikulum di JTI UKWMS. JTI UKWMS memandang kerja praktik 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 praktik 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 praktik 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 praktik

Inventory merupakan salah satu hal yang penting dalam sebuah perusahaan, dimana terdapat persediaan bahan baku (raw material warehouse) dan produk jadi (finished goods warehouse). Inventory merupakan hal yang kompleks, sehingga diperlukan pengaturan yang benar dan baik. Dengan pengaturan tersebut diharapkan, terjadi alur yang baik masuk maupun keluarnya produk/ barang, tidak terjadi missed communication tentang kebutuhan permintaan (hal ini berkaitan dengan pencatatan, sistem informasi yang digunakan), barang tetap dalam keadaan baik, dan lain sebagainya.

2

Dari bagian inventory, kami berharap dapat mempelajari bagaimana

pengaturan inventory diperusahaan, terkait metode yang diterapkan, variabel apa

saja yang dicatat dalam sebuah *inventory*, sistem informasi yang digunakan (terkait

coding produk), tata letak gudang, teknik dan cara perlakuan produk.

1.2. Tujuan

Hal-hal yang ingin dicapai melalui pelaksanaan Kerja Praktik ini adalah:

1. Melatih kedisiplinan dan melatih kemampuan untuk beradaptasi

dengan lingkungan kerja.

2. Melatih kemampuan berinteraksi dengan bawahan, rekan kerja, dan

atasan dalam perusahaan.

3. Mengamati secara langsung aktivitas perusahaan dalam berproduksi

dan menjalankan bisnis.

4. Melengkapi teori yang diperoleh di perkuliahan dengan praktik yang

ada di perusahaan.

5. Menambah wawasan mengenai sistem produksi dan sistem bisnis.

6. Untuk mempelajari manajemen persediaan yang terdapat di PT.

SANTOS JAYA ABADI.

1.3. Tempat dan Waktu Pelaksanaan Kerja Praktik

Kerja Praktik ini dilaksanakan pada:

Nama Perusahaan : PT. SANTOS JAYA ABADI

Lokasi : Jl. Raya Gilang No. 159, Taman, Sidoarjo

Tanggal : 24 Juni 2019 sampai dengan 02 Agustus 2019

Waktu : Pk. 08.00 WIB – 17.00 WIB