

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Di era Industrialisasi pada saat ini, sektor industri khususnya yang bergerak dalam bidang manufaktur memegang peranan penting dalam tingkat persaingan dan pasar bebas, maka sektor industri yang ada di Indonesia pada saat ini berlomba-lomba untuk menghasilkan produk atau jasa yang mampu memberikan kepuasan kepada konsumennya sesuai dengan pemesanan konsumen. Dalam memberi kepuasan pada konsumennya industri-industri tersebut harus menciptakan produk yang berkualitas, untuk mencapai keberhasilan perusahaan.

PT. Loka Refractories Wira Jatim merupakan perusahaan yang bergerak dalam bidang manufaktur pembuatan produk batu tahan api dimana menggunakan sistem produksi *Make To Stock* (MTS) dan menerapkan proses produksi terus menerus (*continuous process*). Bahan baku utama dari proses produksi produk batu tahan api adalah clay tuban (tanah liat Tuban). PT. Loka Refractories Wira Jatim hanya mempunyai empat produk, yaitu Batu tahan api, Semen tahan api, Castable, Gunning Material, Ramming Material dan juga memiliki berbagai jenis bentuk atau disebut *custom design* batu tahan api.

Manajemen produksi merupakan salah satu manajemen yang didalamnya terdapat berbagai macam jenis departemen salah satunya yaitu departemen pergudangan (*inventory*), dalam produksi Batu Tahan Api di PT. Loka Refractories Wira Jatim mereka bertugas menyimpan produk jadi dari produksi dan menyediakan kebutuhan material *packaging*.

1.2 Ruang Lingkup

Laporan Kerja Praktek Lapangan membahas mengenai “Sistem Produksi *Batu Tahan Api* dan Manajemen Persediaan pada divisi Produksi PT. Loka Refractories Wira Jatim”.

1.3 Tujuan PKL

Dalam melaksanakan Praktek Kerja Lapangan (PKL) tentunya harus mempunyai tujuan. Maksud dan tujuan PKL dilaksanakan di PT. Loka Refractories Wira Jatim, antara lain:

1. Mengetahui sistem produksi Batu Tahan Api PT. Loka Refractories Wira Jatim.
2. Mengetahui manajemen persediaan pada divisi Produksi yang di PT. Loka Refractories Wira Jatim.

1.4 Manfaat PKL

Sedangkan manfaat yang dapat diambil dari laporan ini, yaitu:

1. Bagi Perusahaan

Merupakan bahan pertimbangan bagi perusahaan sehingga dengan adanya informasi Sistem Produksi serta manajemen persediaan yang lebih baik dapat menghasilkan keuntungan yang diinginkan oleh perusahaan tersebut.

2. Bagi Universitas

Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur Surabaya Sebagai perpustakaan dan diharapkan bisa bermanfaat bagi mahasiswa yang melakukan Kerja Praktek Lapangan (PKL) dengan

permasalahan Manajemen Persediaan dan Sistem Produksi di PT. Loka
Refractories Wira Jatim

3. Bagi Mahasiswa

Praktek Kerja Lapangan (PKL) dapat digunakan sebagai sarana pendidikan secara langsung bagi mahasiswa.

1.5 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan dalam penelitian yang dilakukan adalah sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini mengemukakan mengenai latar belakang Praktek Kerja Lapangan (PKL), ruang lingkup, tujuan, manfaat, dan sistematika penulisan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Bab ini berisikan mengenai teori-teori yang berhubungan dengan produk yang dibuat oleh perusahaan dan teori yang berhubungan dengan sistem produksi serta tugas khusus yaitu Manajemen Persediaan.

BAB III SISTEM PRODUKSI DI PERUSAHAAN

Bab ini berkaitan tentang penjelasan bahan baku yang digunakan, mesin dan peralatan yang digunakan, tenaga kerja yang digunakan, lingkungan kerja, metode kerja, proses produksi, dan produk yang dihasilkan.

BAB IV TUGAS KHUSUS MANAJEMEN PERSEDIAAN

Bab ini membahas khusus tentang laporan praktek kerja lapangan, khususnya pembahasan tentang Manajemen Persediaan.

BAB V PEMBAHASAN

Berisi tentang membandingkan antara teori dan kenyataan dilapangan dari sistem produksi dan tugas khusus.

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

Bab ini berisi kesimpulan dan saran dari hasil praktek kerja lapang secara keseluruhan penulis kepada pihak perusahaan.

DAFTAR PUSTAKA

