

BABI

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Sebagai negara kepulauan, Indonesia memiliki banyak keuntungan atas wilayah perairan yang sangat luas. Namun luasnya wilayah perairan menghadirkan permasalahan tersendiri, salah satunya adalah alat transportasi untuk menghubungkan satu pulau dengan pulau lainnya. Hal ini yang lantas menjadi alasan pentingnya pengembangan transportasi laut oleh industri-industri pembuatan kapal sebagai alat transportasi laut. Berkembangnya industri transportasi laut secara tidak langsung akan berdampak pada peningkatan perekonomian negara.

PT. Lamongan Marine Industri (PT. LMI) sebagai salah satu perusahaan pembuatan kapal turut berupaya menghasilkan produk kapal dengan kualitas terbaik. Hal ini ditujukan sebagai upaya turut serta dalam usaha pengembangan transportasi laut. Di lain sisi, selain menghasilkan kapal yang berkualitas terbaik, aspek profit pun harus didapat seoptimal mungkin oleh perusahaan. Maka dari itu diperlukan sistem produksi yang benar-benar efektif dan efisien agar dapat mencapai keduanya.

Kesehatan dan Keselamatan Kerja adalah suatu sistem pengujian terhadap kegiatan operasi yang dilakukan secara kritis dan sistematis untuk menentukan kelemahan unsur sistem (manusia, sarana lingkungan dan perangkat lunak) sehingga dapat dilakukan langkah perbaikan sebelum timbul kecelakaan/kerugian.

Dalam *case* ini, yang dijadikan pembahasan adalah sistem produksi dan manajemen kesehatan dan keselamatan kerja di PT. Lamongan Marine Industry.

Berkaitan dengan Praktek Kerja Lapang (PKL) merupakan kegiatan instrakulikuler yang bersifat wajib bagi mahasiswa Program Studi Teknik Industri Fakultas Teknik UPN “Veteran” Jawa Timur. PKL mempunyai bobot 2 SKS mencakup beberapa kegiatan , mulai pengajuan tempat PKL, pelaksanaan PKL, pembuatan laporan PKL, ujian PKL dan penjilidan laporan PKL. PKL juga merupakan syarat wajib untuk menempuh Sarjana (S-1) Teknik Industri.

Pelaksanaan kerja praktek ini dimaksudkan untuk menerapkan ilmu-ilmu yang telah diperoleh dibangku kuliah dan mengaplikasikan dengan kenyataan yang ada dilapangan. Di samping itu, diharapkan para mahasiswa dalam melakukan kerja praktek memperoleh gambaran yang sesungguhnya tentang situasi kerja di lapangan, khususnya pada sistem produksi dan manajemen kesehatan dan keselamatan kerja di PT. Lamongan Marine Industry.

1.2 Ruang Lingkup

Laporan Kerja Praktek Lapangan membahas mengenai “sistem produksi dan manajemen kesehatan dan keselamatan kerja di PT. Lamongan Marine Industry”.

1.3 Tujuan PKL

Dalam melaksanakan Praktek Kerja Lapangan (PKL) tentunya harus mempunyai tujuan. Maksud dan tujuan PKL dilaksanakan di PT. Lamongan Marine Industry, antara lain:

1. Untuk mengetahui dan mempelajari kegiatan sistem produksi secara umum di PT. Lamongan Marine Industry.
2. Untuk mempelajari secara detail tentang manajemen kesehatan dan keselamatan kerja di PT. Lamongan Marine Industry.

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 alur proses manajemen kesehatan & keselamatan kerja di PT. Lamongan Marine Industry yang lebih baik dapat menghasilkan keuntungan yang diinginkan oleh perusahaan tersebut.
2. Bagi Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur Surabaya
Sebagai perbendaharaan perpustakaan dan diharapkan bisa bermanfaat bagi mahasiswa yang melakukan Kerja Praktek Lapangan (PKL) dengan permasalahan sistem produksi dan manajemen kesehatan dan keselamatan kerja di PT. Lamongan Marine Industry.
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 Kesehatan & Keselamatan Kerja.

BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN DAN SISTEM PRODUKSI PT. LMI

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 KESEHATAN & KESELAMATAN KERJA PT. LMI

Bab ini membahas tentang khusus laporan praktek kerja lapangan, khususnya pembahasan tentang Manajemen Kesehatan dan keselamatan kerja.

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

LAMPIRAN