

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Dunia industri merupakan salah satu sektor yang terus berkembang dari masa kemasa. Sektor industri merupakan salah satu penggerak utama dan memiliki peranan penting dalam penggerak perekonomian masyarakat. Sektor industri ini merupakan salah satu sektor yang dianggap mampu membuka lapangan pekerjaan bagi tenaga kerja yang menganggur dan dapat mendorong pertumbuhan teknologi yang berguna bagi manusia serta dapat memicu pertumbuhan ekonomi di sektor-sektor lain yang saling berkaitan, seperti sektor perdagangan dan jasa. Oleh karena itu para pelaku industri selalu belomba-lomba dalam memenuhi standar yang ditetapkan oleh pelanggan demi menciptakan kepuasan pelanggan yang dapat membuat kualitas industri semakin baik.

PT. Jaya Etika Beton (*General Contractor and Precast Concrete Supplier*) adalah perusahaan yang bergerak di bidang konstruksi dengan perhatian utama sebagai pemasok beton pracetak. PT. Jaya Etika Beton yang resmi berdiri pada tahun 2014 merupakan anak perusahaan dari PT. Jaya Etika Teknik. Dalam menjalankan proyek konstruksinya, PT. Jaya Etika Beton dibagi menjadi 2 divisi yang meliputi pembuatan matras, pembesian, dan pengecoran serta terdapat divisi alat berat yang bertanggung jawab dalam penyediaan dukungan alat untuk proses produksi beton. PT. Jaya Etika Teknik memfokuskan pada produksi beton konstruksi. Namun apabila konsumen menginginkan beton non konstruksi, hal terse-

but dapat di proses sesuai keinginan karena metode yang diterapkan oleh PT. Jaya Etika Beton adalah *preorder* atau melakukan produksi sesuai permintaan.

Keselamatan kerja adalah keselamatan yang berhubungan dengan aktivitas kerja manusia baik pada industri, manufaktur dan konstruksi. Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3) adalah kegiatan yang menjamin terciptanya kondisi kerja yang aman, terhindar dari gangguan fisik dan mental melalui pembinaan dan pelatihan, pengarahan, dan *control* terhadap pelaksanaan tugas sesuai dengan aturan yang berlaku. Tujuan K3 adalah untuk memelihara kesehatan dan keselamatan lingkungan kerja. K3 juga melindungi rekan kerja, keluarga pekerja, konsumen, dan orang lain yang juga mungkin terpengaruh kondisi lingkungan kerja. K3 cukup penting bagi moral, legalitas, dan finansial.

Pada laporan ini akan dibahas permasalahan pada PT Jaya Etika Beton mengenai sistem produksi dan kesehatan dan keselamatan kerja pada divisi beton. Dari permasalahan tersebut, kita dapat mengetahui bagaimana proses produksi beton konstruksi dan analisis penerapan manajemen kesehatan dan keselamatan kerja (K3) pada divisi beton di PT Jaya Etika Beton. Sistem produksi dan penerapan manajemen K3 adalah hal yang sangat perlu diperhatikan dalam bidang industri.

1.2 Ruang Lingkup

Adapun ruang lingkup dalam Laporan Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini yaitu “Sistem Produksi Beton Konstruksi dan Analisis Penerapan Manajemen Kesehatan dan Keselamatan Kerja Pada Divisi Beton PT Jaya Etika Beton Singosari”

1.3 Tujuan

Adapun tujuan dilakukannya Praktik Kerja Lapangan (PKL) di PT Jaya Etika Beton ini adalah:

1. Untuk mengetahui sistem produksi di PT Jaya Etika Beton Singosari.
2. Untuk mengetahui implementasi Manajemen Kesehatan dan Keselamatan Kerja pada lingkungan kerja PT Jaya Etika Beton Singosari.

1.4 Manfaat

Adapun manfaat yang dapat diambil dari pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan (PKL) di PT Jaya Etika Beton ini adalah:

1. Bagi Mahasiswa

Dapat memberikan pengalaman bagaimana mengaplikasikan ilmu yang telah diperoleh dalam perkuliahan, sehingga dapat menambah ilmu untuk kelak menghadapi dunia kerja

2. Bagi Universitas

- a. Hasil laporan kegiatan ini diharapkan dapat menjadikan keilmuan dalam kewirausahaan khususnya mengenai pengelolaan koperasi universitas maupun perusahaan.

- b. Praktik kerja lapangan ini diharapkan dapat bermanfaat sebagai informasi bahan pertimbangan dan bahan kajian dalam penulisan karya ilmiah tentang sistem produksi dan manajemen kesehatan dan keselamatan kerja pada divisi beton di PT. Jaya Etika Beton Singosari

c. Diharapkan hasil laporan Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini dapat memberikan manfaat dan masukan bagi universitas untuk mengembangkan ilmu pengetahuan

3. Bagi Perusahaan

Hasil praktik kerja lapangan ini dapat digunakan sebagai dasar pertimbangan didalam penerapan kesehatan dan keselamatan kerja khususnya pada tenaga kerja yang ada pada PT Jaya Etika Beton Singosari

1.5 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan dalam penelitian yang dilakukan adalah sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini mengemukakan mengenai latar belakang, ruang lingkup, tujuan, manfaat, dan sistematika penulisan.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Bab ini berisi dasar-dasar teori yang berhubungan dengan produk yang dibuat oleh perusahaan dan teori yang berkaitan dengan sistem produksi serta tugas khusus yaitu manajemen kesehatan dan keselamatan kerja.

BAB III SISTEM PRODUKSI

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

BAB IV TUGAS KHUSUS MANAJEMEN KESEHATAN DAN KESELAMATAN KERJA

Bab ini membahas tentang tugas khusus laporan praktik kerja lapangan yaitu tentang manajemen kesehatan dan keselamatan kerja pada divisi beton PT. Jaya Etika Teknik Singosari.

BAB V PEMBAHASAN

Berisi tentang perbandingan antara teori dan keadaan yang nyata di lapangan dari sistem produksi dan tugas khusus

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

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

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN