

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Proses produksi adalah cara untuk menciptakan atau menambah kegunaan suatu barang atau jasa dengan menggunakan sumber-sumber (tenaga kerja, mesin, bahan-bahan, dana) yang ada. Sedangkan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) adalah segala macam kegiatan untuk menjamin dan melindungi keselamatan dan kesehatan tenaga kerja melalui upaya pencegahan kecelakaan kerja dan penyakit akibat kerja.

PT Perkebunan Nusantara XI atau PTPN XI adalah sebuah perusahaan agribisnis yang fokus pada produksi gula. Perusahaan ini bahkan satu-satunya anak usaha Perkebunan Nusantara III yang mengusahakan komoditas tunggal, yakni tebu, dengan kontribusi sekitar 16-18% terhadap produksi nasional. Sebagian besar bahan baku berasal dari tebu rakyat yang diusahakan para petani sekitar melalui kemitraan dengan pabrik gula (PG). Salah satunya dengan Pabrik Gula Pradjekan yang berada di Bondowoso, Jawa Timur. Produk utama yang dihasilkan adalah gula kristal putih (GKP).

Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) di Pabrik Gula Pradjekan termasuk belum begitu diterapkan. Terbukti dengan masih terlihatnya beberapa pekerja yang tidak menggunakan Alat Pelindung Diri (APD) saat berada pada pabrik. Padahal alat pelindung diri sangat penting bagi kesehatan dan keselamatan kerja para pekerja.

Pada laporan ini akan dibahas permasalahan pada PTPN XI mengenai sistem produksi dan Keselamatan dan Kesehatan kerja. Dari permasalahan tersebut, kita dapat mengetahui bagaimana proses produksi gula dan manajemen Keselamatan dan Kesehatan kerja (K3) di PTPN XI Pabrik Pradjekan. Sistem produksi dan manajemen K3 merupakan hal yang sangat perlu diperhatikan dalam bidang industri.

1.2 Ruang Lingkup

Adapun ruang lingkup dari Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini yaitu mengenai sistem produksi gula dan manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) pada Pabrik Gula Pradjekan.

1.3 Tujuan Praktik Kerja Lapangan

Adapun tujuan dari Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini yaitu:

1. Mengetahui sistem produksi pembuatan gula di Pabrik Gula Pradjekan.
2. Mengetahui Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) di Pabrik Gula Pradjekan.

1.4 Manfaat Praktik Kerja Lapangan

1.4.1 Bagi Mahasiswa

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

1.4.2 Bagi Fakultas Teknik / Program Studi Teknik Industri

- a. Memberikan gambaran tentang gambaran umum PTPN XI Pabrik Gula Pradjekan.
- b. Diharapkan hasil laporan Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini dapat memberikan manfaat dan masukan untuk mengembangkan ilmu pengetahuan.

1.4.3 Bagi Perusahaan

Hasil Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini dapat digunakan sebagai dasar pertimbangan dalam penerapan Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) khususnya pada tenaga kerja yang ada pada Pabrik Gula Pradjekan.

1.5 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan dalam penelitian yang dilakukan adalah sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Merupakan bab yang berisikan tentang pendahuluan yang meliputi latar belakang, ruang lingkup, tujuan, manfaat, dan sistematika penulisan dari laporan praktek kerja lapangan ini.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Merupakan bab yang berisikan tentang tinjauan umum yaitu teori-teori dan penjelasan yang meliputi teori tentang sistem produksi dan teori tentang tugas khusus yaitu manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3).

BAB III SISTEM PRODUKSI

Merupakan bab yang membahas tentang sistem produksi yang meliputi bahan baku, peralatan, proses produksi, dan produk yang dihasilkan.

BAB IV TUGAS KHUSUS

Merupakan bab yang membahas tentang tugas khusus yaitu analisa manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) pada Divisi P2K3 di perusahaan PTPN XI Pabrik Pradjekan.

BAB V PEMBAHASAN

Merupakan bab yang berisikan tentang perbandingan hasil praktek kerja lapangan baik tentang sistem produksi maupun tugas khusus manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja dengan teori terkait.

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

Merupakan bab yang berisikan kesimpulan dan saran yang meliputi tentang sistem produksi dan manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja di PTPN XI Pabrik Pradjekan.

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN