

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Adapun kesimpulan dari Laporan Praktek Kerja Lapangan di PT. International Chemical Industry sebagai berikut:

1. PT. International Chemical Industry merupakan perusahaan manufaktur dengan hasil produksi berupa Minyak Angin dan Aromatic yang diberi merek dagang Minyak Angin 1001 dan Aromatic 1001. Perusahaan dengan nama lain PT. Intercallin ini menerapkan sistem produksi *Make to Order* dimana perusahaan akan mulai menjalankan proses produksi apabila sudah menerima rincian pesanan dari konsumen. Terdapat 18 orang karyawan yang terbagi ke dalam beberapa stasiun kerja dengan proses produksi menggunakan bantuan mesin yang tergolong semi otomatis.
2. Penerapan Manajemen K3 pada PT. International Chemical Industry diatur oleh Departemen HSE (*Health, Safety, and Environment*) yang terbagi ke dalam 4 bidang, yaitu Pengendalian Tanggap Darurat, Pengendalian Pencemaran, Keselamatan Permesinan dan Kelistrikan, serta Kesehatan Kerja dan Sanitasi. Kemudian terdapat koordinasi antara pihak perusahaan dengan pemerintah melalui P2K3L (Panitia Pembina Kesehatan dan Keselamatan Kerja dan Lingkungan) yang akan memberikan laporan audit penerapan SMK3 setiap 3 bulan sekali. PT. Intercallin juga telah menyesuaikan penerapan K3 berdasarkan prinsip dasar kebijakan nasional dan rutin

melakukan analisa kegiatan kerja beserta resikonya menggunakan metode HIRARC (*Hazard Identification Risk Assessment and Risk Control*).

3. Sistem Manajemen K3 yang diterapkan dengan maksimal dan sesuai dengan standart akan membantu meningkatkan performansi kinerja karyawan. Seperti penggunaan APD ketika bekerja, para karyawan akan merasa lebih aman dan tidak khawatir pada resiko yang mungkin ditimbulkan selama menjalankan pekerjaan sehingga dapat lebih fokus dan cepat menyelesaikan target yang diberikan. Selain itu, pemasangan rambu-rambu K3 serta SOP pada permesinan dan proses produksi membuat karyawan lebih memahami pengoperasian mesin dan berhati-hati ketika bekerja. Hal ini menunjukkan bahwa penerapan K3 membawa pengaruh yang sangat baik terhadap kinerja para karyawan.

6.2 Saran

Adapun saran yang dapat penulis sampaikan berdasarkan hasil observasi dan wawancara secara langsung selama menjalankan Praktek Kerja Lapangan, antara lain:

1. Sebaiknya perusahaan melakukan pengukuran dan rekayasa ulang terhadap fasilitas kerja (meja dan kursi) di Bagian Produksi Minyak Angin 1001 dan Aromatic 1001 agar lebih ergonomis.
2. Sebaiknya perusahaan memberikan pelatihan umum K3 bersertifikat terhadap karyawan yang bekerja pada bagian yang memiliki resiko kecelakaan tinggi.
3. Sebaiknya administrasi berupa pemasangan SOP penggunaan tiap mesin segera dilengkapi meskipun pengoperasiannya sederhana untuk menghindari terjadinya kecelakaan kerja dan membuat operator lebih berhati-hati.