

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil yang didapatkan oleh peneliti selama melakukan penelitian di lapangan, beberapa pekerja kurang menyadari akan masalah bahaya terkait pekerjaan mereka. Hal ini didasarkan pada wawancara langsung kepada para pekerja di tiap stasiun. Berdasarkan hasil yang didapatkan oleh peneliti selama melakukan penelitian di lapangan, antara lain:

1. Identifikasi bahaya K3 pada stasiun klarifikasi.

Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) adalah suatu program yang dibuat karyawan maupun pengusaha sebagai upaya mencegah timbulnya kecelakaan dan penyakit akibat kerja dengan cara mengenali hal-hal yang berpotensi menimbulkan kecelakaan dan penyakit akibat kerja serta tindakan antisipatif apabila terjadi kecelakaan dan penyakit akibat kerja.

2. Menganalisis standar keselamatan kerja distasiun klarifikasi dengan metode HIRARC.

Karyawan proses produksi merupakan salah satu komponen penting dalam produksi minyak kelapa sawit mentah atau *Crude Palm Oil* (CPO), karyawan sangat mungkin mengalami kecelakaan kerja yang dapat menyebabkan luka-luka, cacat sebagian atau cacat total pada tubuh.

3. Memberi rekomendasi hasil analisis dengan metode HIRARC.

Berdasarkan hal tersebut maka dilakukan analisis tentang resiko

kecelakaan kerja yang mungkin terjadi kembali di pabrik pengolahan kelapa sawit PT. Ramajaya Pramukti. Mengingat kecelakaan kerja tersebut yang sering terjadi disana dan kecelakaan kerja tersebut terjadi di stasiun klarifikasi.

## **B. Saran**

1. Melakukan evaluasi perbaikan kerja pada stasiun sludge pit untuk mengurangi *risk level*, serta membuat *schedule maintenance* agar *preventif maintenance* dapat dimaksimalkan pada setiap alat.
2. Memberikan pelatihan pada pekerja khususnya mengenai bidang pekerjaannya untuk mengenali potensi bahaya K3 dan risiko kecelakaan kerja serta cara pencegahannya agar dapat mengurangi risiko kecelakaan kerja.
3. Menyediakan APD yang lengkap dan sesuai dengan pekerjaannya agar dapat meminimalisir risiko kecelakaan kerja.