

## **BAB 5**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil pembahasan ini, maka di peroleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Kecelakaan kerja yang terjadi di PT.XYZ adalah barang rusak, handlift menabrak, barang berserakan, memindahkan secara manual, tidak ada ventilasi udara, tinta panas, terkena plat besi panas pada saat menyolder, cetakan panas, rantai basah.
2. Proses produksi yang memiliki tingkat risiko tinggi pada unloading dan loading ke container, pemindahan barang ke gudang menggunakan handlift yang menyebabkan tangan atau kaki terjepit. Tidak ada ventilasi udara yang cukup yang menyebabkan pekerja mengalami gangguan pernafasan. Pada proses printing para pekerja tidak menggunakan sarung tangan yang menyebabkan tangan melepuh. Risiko sedang juga dialami para pekerja pada saat pengangkutan barang, dan pada saat bahan material berupa silicon di cetak menjadi rubber (tombol) pada remote yang menyebabkan iritasi mata. Dan risiko rendah disebabkan oleh terlalu banyak bawaan bawaan sehingga barang terjatuh dan tergelincir akibat rantai basah.
3. Penerapan K3 yang seharusnya dilakukan adalah adanya pelatihan K3 tentang penggunaan alat safety dan memfasilitasi alat safety.
4. Usulan perbaikan yang dapat dilakukan adalah perbaikan sikap pekerja, kondisi lingkungan kerja, perbaikan SOP dan prosedur kerja, perbaikan fasilitas dan terpenting dalam kesehatan dan keselamatan kerja yaitu penggunaan alat safety untuk pekerja.

## 5.2 Saran

Berdasarkan hasil pembahasan dari penelitian ini, maka dapat beberapa saran pada PT. XYZ sebagai berikut:

1. Dalam menerapkan K<sub>3</sub> sebaiknya pihak manajemen dan karyawan lebih meningkatkan kesadaran akan pentingnya K<sub>3</sub> di tempat kerja dalam menyelesaikan pekerjaan dengan nyaman dan aman, sehingga membuat pekerja semakin lancar dan meningkatkan produktivitas perusahaan.
2. Penggunaan denda atau sanksi agar tenaga kerja lebih menghormati peraturan yang berlaku dan tidak akan melanggar, sehingga mengurangi pelanggaran yang dapat menyebabkan bahaya.