Bab I
Pendahuluan

1.1. Latar Belakang Masalah

Masalah keselamatan dan kesehatan kerja sudah ada semenjak Tuhan menciptakan manusia, tetapi semenjak manusia turun kebumi dan berkembang biak, peraturan keselamatan dan kesehatan kerja pun berkembang sejalan dengan ragam pekerjaan yang dijalani. dan berkembang pula mengikuti jejak kemajuan teknik dan teknologi.

Peraturan dibuat untuk menghindari terjadi kecelakaan. sehingga diterapkan peraturan tentang keselamatan dan kesehatan kerja, mungkin bisa memahami tentang keselamatan kerja, terutama keselamatan dibidang Industri, karena sering terjadi kecelakaan yang bisa mengakibatkan hilangnya nyawa seorang karyawan, atau mengakibatkan luka ringan ataupun berat, yang harus diantisipasi dari setiap tenaga kerja.

Peneliti tertarik untuk mengadakan penelitian di sebuah perusahaan yang sedang maju, diperusahaan tersebut ada beberapa hal yang mengakibatkan masalah keselamatan kerja para karyawan dari setiap divisi, dan yang harus diperhatikan yaitu tentang keselamatan dan kesehatan kerja, peneliti melakukan penelitian di perusahaan PT.Pindad. tempatnya di divisi Tempa dan Cor. PT. Pindad adalah Perusahaan Industri Manufaktur yang bergerak dalam bidang Produk Militer dan Produk Komersial.

Dari setiap karyawan yang bekerja, masih saja terdapat kecelakaan kerja yang mengakibatkan kerja karyawan pada divisi Tempa dan Cor menjadi terhambat, karena dengan tidak disiplinnya karyawan dalam bekerja yang mengakibatkan kecelakaan kerja. Setiap karyawan dilakukan kegiatan pelatihan keselamatan dan kesehatan kerja yang diadakan setiap tahun minimal dua kali pelatihan, agar memahami pentingnya keselamatan kerja dan pencegahan dari kecelakaan. Kecelakaan kerja masih banyak terjadi pada karyawan, maka dari kecelakaan

kerja, pihak perusahaan pasti akan mengeluarkan biaya banyak untuk pembiayaan kecelakaan, terutama kecelakaan yang mengakibatkan seorang karyawan tidak bekerja selama berhari-hari, karena akibat kecelakaan yang terjadi saat bekerja.

Dilakukannya penelitian dengan menganalisa keselamatan kerja bisa memberikan solusi dari pencegahan kecelakaan, karena dari perusahaan PT.PINDAD pada devisi Tempa dan Cor, setiap karyawannya hampir pernah mengalami kecelakaan ringan hingga serius yang mengganggu keselamatan kerjanya, untuk itu peneliti mengambil sebuah analisa keselamatan kerja dari perusahaan, agar setiap karyawannya bisa terhindar dari kecelakaan kerja. dan sedikit bisa mengurangi beban biaya akibat kecelakaan kerja, maka dari itu peneliti tertarik mengambil judul "**Analisis Keselamatan Dan Kesehatan Kerja Karyawan Pada Divisi Tempa dan Cor Di PT. PINDAD"**

1.2. Identifikasi Masalah

Masalah keselamatan kerja sangat erat hubungannya dengan produktivitas dan efisiensi, oleh karena itu keselamatan kerja perlu dievaluasi, apakah perlu atau tidaknya dalam mencapai tujuan yang diharapkan, dari faktor yang mempengaruhi keselamatan kerja perlu untuk diutamakan, masalahnya penelitian keselamatan kerja di perusahaan bisa untuk menunjang program keselamatan dan kesehatan kerja bagi karyawan saat bekerja, dari masalah kecelakaan kerja yang terprogram secara terencana, maka penulis mengidentifikasikan permasalahannya yaitu

- Bagaimana cara mengurangi kecelakaan kerja karyawan pada divisi tempa dan cor di perusahaan PT.Pindad ?

1.3. Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dilakukannya penelitian ini sebagai berikut :

1. Identifikasi masalah jenis dan penyebab kecelakaan
2. Untuk meminimasikan biaya yang dikeluarkan dari terjadinya kecelakaan dalam pengobatan.
3. Usulan mengurangi kecelakaan kerja

1.4. Pembatasan Masalah

Dengan berbagai permasalahan yang dilakukan untuk penelitian, maka peneliti mengambil beberapa batasan masalah yang akan disusun sebagai berikut:

1. Penelitian di PT. Pindad pada Divisi Tempa dan Cor
2. Penelitian kecelakaan dimulai dari tahun 2000 sampai 2005.
3. Data yang diambil adalah data kecelakaan kerja, jumlah hari yang hilang, jam kerja jumlah karyawan,.jenis kecelakaan luka robek, jam kerja, penyebab kecelakaan
4. Biaya kecelakaan dari kecelakaan luka robek.

1.5.Sistematika Penulisan

Untuk dapat menjelaskan pembahasan lebih terperinci maka dalam penulisan Tugas Akhir ini disusun sebagai berikut :

Bab 1 Pendahuluan

Pada bab ini berisikan latar belakang masalah, identifikasi masalah, maksud dan tujuan, pembatasan masalah serta sistematika penulisan.

Bab 2 Tinjauan Pustaka

Bab ini berisi tentang metode dan teori-teori yang digunakan dalam meneliti masalah.

Bab 3 Metodologi Pemecahan Masalah

Bab ini berisikan tentang flowchart pemecahan masalah dan langkah-langkah pemecahan masalah.

Bab 4 Pengumpulan dan Pengolahan Data

Pada bab ini akan menyajikan data-data yang diperlukan kemudian diolah menjadi sebuah data yang lebih baik dari data sebelumnya.

Bab 5 Analisa dan Pembahasan

Bab ini berisikan tentang pembahasan masalah dan analisa dari masalah tersebut.

Bab 6 Kesimpulan dan Saran

Bab ini berisikan tentang kesimpulan dari hasil penelitian dan saran bagi perbaikan peneliti yang akan meneliti kasus seperti ini