

## BAB V

### PENUTUP

#### A. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian dengan judul “Analisis Manajemen Risiko Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) pada Aktivitas Pembuatan Produk di Bengkel Las Estu Gondang Manis Kec. Bae Kudus” pembahasan yang telah diuraikan pada bab sebelumnya, maka dapat diuraikan simpulan sebagai berikut ini:

1. Analisis Penerapan Manajemen Risiko keselamatan dan kesehatan kerja (K3) di Bengkel Las Estu Gondang Manis Kec. Bae Kudus, terdapat 9 potensi risiko meliputi:
  - a). penanganan dan penyimpanan material hanya menggunakan area kosong sebagai tempat penyimpanan
  - b). penggunaan perkakas tangan dari karyawan sudah dapat menggunakan perkakas tangan dengan baik, karyawan sudah sadar akan penggunaan perkakas tangan untuk keselamatan bekerja
  - c). pengamanan mesin kaitanya dengan fungsi dari peralatan mesin yang digunakan selama ini belum ada perawatan khusus seraca rutin, namun secara keseluruhan mesin-mesin di bengkel sudah aman
  - d). desain tempat kerja dalam hal ini tempat di bengkel las masih dalam pengembangan, namun dari segi penataan dan pemeliharaan bengkel sebageian besar sudah dalam kondisi baik dan aman.
  - e). pencahayaan di bengkel las Estu sudah menggunakan penerangan dari cahaya sinar matahari.
  - f). cuaca kerja  
manajemen bengkel sudah menyediakan APAR.

- g) kebisingan dan getaran terkait kebisingan dan getaran, Bengkel Las Estu termasuk dalam kondisi yang sudah layak digunakan. Isolasi meesin yang berisik dalam batasan yang aman
- f). fasilitas dalam fasilitas pekerja dan karyawan masih memiliki beberapa kasus yang berpotensi menimbulkan bahaya.

- 2. Manajemen Risiko untuk Mengurangi Kecelakaan Kerja di Bengkel Las Estu dapat disimpulkan bahwa bengkel Las Estu memang masih perlu sejumlah perbaikan untuk pengendalian risikonya. Perbaikan ini untuk menunjang kelangsungan kegiatan produksi las yang aman dan berkualitas. Oleh karena itu, manajemen bengkel harus berupaya melakukan perbaikan baik secara bertahap maupun secara langsung.

#### **B. Saran**

- 1. Bagi pemilik usaha Bengkel Las Estu  
Demi terciptanya kenyamanan dan kesejahteraan karyawan, hendaknya agar memperhatikan hal-hal kecil yang ada ditempat kerja agar kenyamanan dan keamanan dapat terjaga dengan baik.
- 2. Bagi karyawan Bengkel Las Estu  
Sebagai pelaksana kegiatan pengelasan agar lebih berhati-hati dalam berkerja

#### **C. Keterbatasan Penelitian**

Peneliti menyadari bahwa masih banyak kekurangan yang terdapat pada penelitian ini, yang meliputi:

- 1. Keterbatasan literatur hasil penelitian sebelumnya masih kurang yang peneliti dapatkan.
- 2. Keterbatasan waktu, biaya dan tenaga sehingga membuat peneliti ini kurang maksimal.
- 3. Keterbatasan pengetahuan peneliti dalam membuat dan menyusun tulisan ini sehingga perlu diuji kembali keandalannya ke depan.

#### D. Penutup

Demikianlah penelitian yang peneliti lakukan apabila ada kekurangan dan kehilafan sebagai manusia. Oleh karena itu, saran dan kritik yang konstruktif sangat peneliti harapkan.

Sebagai akhir katam terbesit suatu harapan semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca budiman pada umumnya, dan khususnya bagi peneliti di masa-masa yang akan datang. Amin Ya Rabbal ‘Alamin.

