

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari penelitian di atas maka penulis mengambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Dari hasil analisis keselamatan kerja menggunakan metode *Job Safety Analysis*, ditemukan potensi bahaya pekerjaan kritis yaitu pada proses pengelasan dengan bahaya (kebakaran, tanah longsor dan tersengat arus listrik).
2. Pengendalian potensi bahaya menggunakan hirarki pengendalian bahaya dapat dilakukan dengan cara Eliminasi, Substitusi, Rekayasa teknik, Administrasi dan Alat Pelindung Diri.

5.2 Saran

Berdasarkan analisis dan pembahasan yang telah dilakukan, berikut merupakan beberapa saran yang ingin disampaikan.

Kepada Penyedia Jasa Konstruksi

Beberapa saran yang ingin disampaikan untuk memperbaiki SMK3 pada proyek seperti berikut :

- a. Induksi K3 pada pekerja perlu ditingkatkan upaya penambahan ilmu, wawasan, dan kesadaran tentang K3 di proyek sehingga muncul kebiasaan bekerja dengan aman pada pekerja.
- b. Pemberian sanksi dan tindakan tegas diperlukan terhadap pekerja, pemasok, tamu, ataupun orang yang terlibat dalam pembangunan yang tidak menerapkan keselamatan konstruksi.
- c. Pengadaan Unit Keselamatan Konstruksi (UKK) upaya untuk mengontrol dan bertanggung jawab pada pelaksanaan SMK3 di proyek tersebut.