

BAB V

SIMPULAN,IMPLIKASI DAN REKOMENDASI

5.1 Simpulan

Simpulan berupa hasil dari analisis penelitian yang berdasarkan pada rumusan masalah dan tujuan penelitian yang telah ditentukan. Simpulan penelitian ini yaitu:

- a. Dari penelitian didapatkan tingkat risiko kecelakaan kerja pada proyek konstruksi termasuk dalam risiko sedang (Rata-rata FR=0,429).
- b. Respon risiko dominan dilaksanakan oleh divisi K3 dengan melakukan tindakan perencanaan dan penanggulangan yang telah dijelaskan pada bab IV pada tabel 4.27.
- c. Sistem manajemen keselamatan dan kesehatan kerja telah diterapkan di proyek konstruksi. Kontraktor BUMN memiliki catatan dan ceklis K3 yang lebih lengkap serta terperinci dibandingkan dengan kontraktor swasta namun semua telah menerapkan sistem manajemen keselamatan dan kesehatan kerja dengan cukup baik.

5.2 Implikasi

Dari hasil penelitian, peneliti dapat mengemukakan implikasi dari penelitian yang dilakukan diantaranya sebagai berikut :

- a. Penelitian ini menunjukkan tingkat risiko kecelakaan kerja dominan yang terjadi pada proyek konstruksi yang dianalisis dengan tingkat frekuensi dan dampak, sehingga implikasinya pihak-pihak yang terlibat dalam proyek konstruksi dapat mengetahui dan meminimalisir faktor-faktor risiko kecelakaan kerja yang memiliki tingkat tinggi.
- b. Penelitian ini menunjukkan respon risiko sehingga implikasinya yaitu dapat meminimalisir dan mengantisipasi terjadinya kecelakaan kerja pada proyek konstruksi.

Fanny Fauziah Rahman, 2017

ANALISIS TINGKAT RISIKO KECELAKAAN KERJA PADA PROYEK KONSTRUKSI DENGAN METODE ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

- c. Dari penelitian ini kita dapat mengetahui bagaimana penerapan sistem manajemen K3 pada proyek konstruksi sehingga implikasinya yaitu apabila penerapan sistem manajemen K3 pada proyek konstruksi sudah memadai/ sesuai SOP maka *zero accident* diharapkan dapat dicapai.

5.3 Rekomendasi

Dari hasil penelitian, peneliti dapat mengemukakan rekomendasi dari penelitian yang dilakukan diantaranya sebagai berikut :

- a. Peneliti selanjutnya sebaiknya melakukan penelitian mengenai dampak kerusakan akibat Risiko K3 Konstruksi dan Nilai Kekerapan Terjadinya Risiko K3 Konstruksi berdasarkan Peraturan Menteri Pekerjaan Umum No. 05/PRT/M/2014.
- b. Staf K3 sebaiknya menyesuaikan SOP Pengendalian risiko kecelakaan kerja pada proyek konstruksi menurut Peraturan Menteri Pekerjaan Umum No. 05/PRT/M/2014.
- c. Peneliti selanjutnya sebaiknya melakukan penelitian mengenai evaluasi Kinerja Penerapan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja berdasarkan Peraturan Menteri Pekerjaan Umum No. 05/PRT/M/2014.