

ABSTRAK

**ANALISIS MANAJEMEN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA PADA
PROYEK ANNEX BUILDING DISUSUN OLEH REZA RYANSYAH
UTAMA/4115110133 PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MERCUBUANA DIBIMBING OLEH IR. MAWARDI AMIN, MT.
2017**

Peran manajemen K3 pada sebuah proyek amatlah penting dan sangat dibutuhkan dalam menjaga dan melindungi terjadinya resiko kecelakaan kerja, serta berbagai potensi bahaya lainnya dari gangguan kerja. Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3) merupakan hal terpenting dalam sebuah proyek. Karena melalui Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3) semua civitas di dalam proyek akan merasa aman dan nyaman dalam bekerja.

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode survey. Dalam pengumpulan datanya penulis melakukan penelitian lapangan dengan cara observasi dan wawancara untuk meninjau apakah variabel-variabel terkait dapat diaplikasikan di proyek *Annex Building* dan wawancara terhadap pihak terkait. Hipotesa penulis yaitu seberapa besar pengaruh proses manajemen K3, program K3, sumber daya K3 terhadap penerapan manajemen K3 dan tingkat penerapan manajemen K3 Proyek Annex Building dalam matriks tingkat implementasi terhadap kecelakaan kerja, cukup baik.

Analisis menggambarkan bahwa variabel yang paling kuat dengan tingkat signifikansi tertinggi adalah sumber daya K3, Analisis berikutnya menggambarkan bahwa variabel Proses Manajemen K3 berpengaruh secara signifikan dan positif terhadap Penerapan Manajemen K3, Variabel Terakhir yang berpengaruh signifikan terhadap Penerapan Manajemen K3 adalah Program K3, Riset ini juga mengungkapkan tingkat kecelakaan berada pada level hijau dengan kecelakaan ringan. Sedangkan tingkat implementasi rata-rata ketiga kategori berada pada level kuning. Ditarik pada matriks tingkat implementasi – kecelakaan, didapatkan bahwa tingkat implementasi – kecelakaan berada pada level 2 (Cukup Aman).

Kata Kunci : Manajemen K3, Project Annex, Matrix Implementation K3



UNIVERSITAS
MERCU BUANA