

ABSTRAK

Judul : Analisis Implementasi Program Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3) dengan Metode Job Safety Analysis (JSA) untuk Mengurangi Potensi Terjadinya Accident, Nama : Bestari Anggun Citradewi, NIM : 41115120162, Doseb Pembimbing : Ir. Mawardi Amin, MT., 2017

PT X merupakan salah satu pelaku industri konstruksi yang bergerak dalam bidang bekisting dan mempunyai komitmen untuk melindungi tenaga kerja melalui penerapan program K3. Dalam kurun waktu 2014-2016 kecelakaan kerja tidak mengalami penurunan melainkan peningkatan. Saat ini untuk mencegah kecelakaan kerja di lapangan, PT X menerapkan metode Job Safety Analysis (JSA) sebagai program K3 terbaru.

Penelitian ini bersifat kualitatif untuk mengetahui rencana pelaksanaan Job Safety Analysis (JSA) oleh PT X pada proyek KOG Office & Apartment KPM Oil. Untuk mendapatkan keabsahan data, maka digunakan triangulasi teknik. Triangulasi teknik terdiri dari teknik pengamatan lapangan, analisis dokumen, dan wawancara.

Dari hasil penelitian ini didapatkan hasil penerapan K3 pada tahun 2014 s/d 2016 berfokus pada implementasi safety net, implementasi APD, dan pelaksanaan safety morning. Sedangkan penerapan sistem K3 menggunakan metode Job Safety Analysis pada salah satu proyek PT X adalah untuk implementasi pengendalian risiko sebesar 88,77% dan implementasi penggunaan APD sebesar 95,56%. Peran Job Safety Analysis sendiri dapat dilihat dari pelaksanaan K3 yang lebih terencana dan penurunan jumlah kecelakaan pada 6 bulan pertama tahun 2017.

Kata kunci : Konstruksi, Bekisting, K3, Accident, JSA

MERCU BUANA