

ANALISIS UPAYA PENCEGAHAN DAN PENGENDALIAN KECELAKAAN KERJA PADA SEBUAH PABRIK SEMEN DI TUBAN

Aizzatul Umamah – 25010110120027

(2015 - Skripsi)

Setiap organisasi pasti memiliki risiko dalam menjalankan kegiatan usahanya. PT. Semen Indonesia (Persero) Tbk. merupakan perusahaan yang bergerak di bidang persemenan. Dalam menjalankan kegiatan usaha, perusahaan tersebut telah menciptakan program untuk mencegah kecelakaan kerja. Meskipun demikian masih terjadi kecelakaan pada pekerjanya. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis upaya pencegahan dan pengendalian kecelakaan kerja yang diterapkan oleh PT. Semen Indonesia (Persero) Tbk. khususnya di area Pabrik Tuban I. Penelitian ini menggunakan metode kualitatif dengan pendekatan observasional. Hasil menunjukkan bahwa manajemen telah menciptakan kebijakan mengenai K3 dan manajemen dianggap memberikan dukungan dalam pelaksanaan pencegahan kecelakaan. Setelah dilakukan penilaian risiko didapatkan bahwa yang termasuk dalam kategori risiko rendahnya itu adanya benda berserakan, ceceran (spill), tempat kerja yang tidak ergonomis, getaran, kebosanan, keberadaan orang tak berkepentingan, penggunaan excavator, penggunaan listrik, penggunaan truk pengangkut, personil tidak kompeten, dan radiasi cahaya, sedangkan yang termasuk kategori risiko menengah yaitu bising, debu, peralatan berputar, material, gas, maupun uap panas, debu batu bara, ketinggian, ceceran (spill), tekanan tinggi, dan yang termasuk risiko tinggi yaitu ketinggian, bising, dan material panas. Upaya yang telah diterapkan diantaranya yaitu Identifikasi dan Penilaian Dampak Kegiatan (IPDK), Melaksanakan Safety Inspection (Unsafe Action dan Unsafe Condition), Melakukan Safety Talk (Internal dan Kontraktor), Rekondisi dan Melengkapi Rambu Norma K3, Pelatihan K3 (Dasar-Dasar K3), Pengelolaan dan Penyediaan APD, Melakukan Penilaian Implementasi 5R, Kegiatan Pengamanan Peralatan (Log Out dan Tag Out), dan Sertifikasi Peralatan Pabrik. Kesimpulan dari penelitian ini adalah perlu dilakukan inovasi-inovasi dalam mencegah dan mengendalikan kecelakaan di tempat kerja

Kata Kunci: Pencegahan Kecelakaan Kerja, Pengendalian Kecelakaan Kerja, Semen, Tuban