

Analisis Implementasi Sistem Izin Kerja Memasuki Ruang Terbatas Sesuai dengan Sistem Manajemen Keselamatan Proses di PT. Pertamina (Persero) Refinery Unit IV Cilacap

KHAIRANI SEPTA PRATIWI – 25010110120138

(2014 - Skripsi)

Sistem izin kerja merupakan sistem otoritas tertulis yang secara formal digunakan untuk mengendalikan jenis-jenis pekerjaan tertentu yang memiliki potensi bahaya. Pekerjaan yang memiliki potensi bahaya yaitu berkerja pada ruang terbatas. Di PT. Pertamina (Persero) *Refinery Unit IV Cilacap* pun pernah terjadi kecelakaan terkait ruang terbatas pada tahun 2011 mengakibatkan terjadinya *fatality* pada 3 orang pekerja dan 4 pekerja lainnya kritis. PT. Pertamina RU IV Cilacap, dalam penerapan sistem izin kerja masih ada hal yang belum dijalankan sesuai dengan TKO (Tata Kerja Organisasi) yaitu dalam pengisian Surat Izin Kerja Aman (SIKA) dan adanya pekerja yang tidak mematuhi aturan perusahaan. Tujuan penelitian ini untuk menganalisis implementasi Sistem Izin Kerja memasuki ruang terbatas sesuai dengan Sistem Manajemen Keselamatan Proses di PT. Pertamina (Persero) *Refinery Unit IV Cilacap*. Jenis penelitian ini adalah kualitatif dengan metode analisis deskriptif yang dilakukan dengan wawancara mendalam dan observasi lapangan. Subjek penelitian ini yaitu informan utama dari bagian OH, bagian operasi (GSI) dan bagian *Maintenance*, sedangkan informan triangulasi dari bagian *safety*, kepala bagian operasi dan *Maintenance*. Berdasarkan hasil penelitian, sebagian besar implementasi sistem izin kerja memasuki ruang terbatas di PT. Pertamina RU IV Cilacap sudah sesuai dengan TKO yang berlaku dan sudah sesuai dengan Sistem Manajemen Keselamatan Proses, namun dalam pengisian dan perpanjangan perlu diperhatikan karena dalam pengisian SIKA harus sesuai dengan kondisi saat itu serta penerapannya masih adanya ketidakpatuhan penggunaan APD yang diakibatkan adanya ketidakdisiplinan pekerja. Hal ini perlu adanya pelaksanaan evaluasi SIKA secara rutin, yang diharapkan ada perbaikan dalam pelaksanaan sistem izin kerja.

Kata Kunci: Implementasi, Sistem Izin Kerja, Ruang Terbatas, Sistem Manajemen Keselamatan Proses