

ANALISIS TERHADAP PENERAPAN PRINSIP-PRINSIP KESELAMATANDAN KESEHATAN KERJA PADA PROSES PERAKITAN TRAKTORDI PT.NATRA RAYA

BOBBY HERTANTO, DR.IR.SUDARYANTO MSC

Penulisan Ilmiah, Fakultas Teknologi Industri, 2006

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci : manajemen sdm

Abstraksi :

Keselamatan kerja merupakan hal yang sangat penting bagi para pekerja pada saat melakukan pekerjaannya, terdapat alasan-alasan keselamatan kerja itu penting diantaranya selain menyangkut keselamatan jiwa seseorang, juga dapat berpengaruh terhadap perusahaan itu sendiri. Dengan terjadinya kecelakaan kerja maka pengaruh terhadap perusahaan salah satunya dapat menurunkan produktifitas perusahaan. PT. NATRA RAYA merupakan salah satu perusahaan yang memproduksi alat berat dan merupakan cabang dari CATERPILLAR Inc. yang berada di Amerika Serikat. Perusahaan ini memiliki resiko terjadinya kecelakaan dengan tingkat kecelakaan yang cukup parah karena dalam proses produksi traktor para pekerja memakai alat teknologi tinggi terutama dalam hal pemotongan ini disebabkan memakai bahan material baja yang tebal. Prinsip prinsip kesehatan dan keselamatan kerja sangat penting di lingkungan pabrik sehingga penerapan prinsip - prinsip keselamatan kerja di lapangan harus benarbenar dijalankan. Metode penelitian yang digunakan dalam kerja praktek ini, yaitu metode studi pustaka, meliputi pengambilan berbagai rujukan buku di perpustakaan kampus maupun perpustakaan LIPI, perusahaan, dan lain-lain yang menunjang laporan kerja praktek ini. Selain menggunakan metode lapangan, metode ini meliputi Pengamatan, peninjauan, dan melihat langsung proses pekerjaan yang sedang berlangsung juga wawancara dengan pihak terkait. PT. NATRA RAYA memiliki prosedur keselamatan kerja yang dapat mendukung penerapan keselamatan kerja di lapangan, terdiri dari peraturanperaturan keselamatan kerja, dukungan penuh kinerja keselamatan kerja di PT. NATRA RAYA dari pihak manajemen, pemakaian perlengkapan keselamatan kerja, kesehatan tenaga kerja, dan penggunaan data statistik dengan standar perhitungan ANS (American National Standard). PT. NATRA RAYA bersungguh-sungguh menerapkan prosedur keselamatan kerja dengan berupaya menurunkan angka kecelakaan mendekati nol.