

PENANGULANGAN KESELAMATAN KERJA PADA PT TAMBANG TIMAH MENTOK-BANGKA

AVAN YUANDI, IR.THOMAS J KAKIAY, MSC

Penulisan Ilmiah, Fakultas Teknologi Industri, 2003

Universitas Gunadarma

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

kata kunci : manajemen sdm

Abstraksi :

Penulisan ini menitikberatkan pada usaha kesehatan dan keselamatan kerja yang mempunyai resiko tinggi terhadap kecelakaan, Khususnya kecelakaan di dalam proses produksi. Sistem pencegahan bahaya tersebut dibagi menjadi tiga, yaitu sistem pencegah bahaya kebakaran, sistem pencegahan bahaya ledakan, sistem pencegah bahaya dalam proses produksi. Penulis juga membahas beberapa langkah proses produksi yaitu pengolahan dan peleburan bijih timah dan setiap langkah proses produksi tersebut mempunyai teknik-teknik untuk pencegahan bahaya proses produksi dengan cara yang berlainan. Dari data yang diperoleh dari PT Tambang Timah Mentok Bangka, maka dapat dianalisa dengan menggunakan beberapa rumus untuk mengetahui jumlah kecelakaan dan dibandingkan keberhasilannya dengan menggunakan rumus Safe T Score.