

ANALISIS IMPLEMENTASI HEARING CONSERVATION PROGRAM DI PT KALTIM PRIMA COAL

ILHAM MAULANA – 25010112130208

(2016 - Skripsi)

Hearing conservation program merupakan sebuah program yang berkesinambungan yang bertujuan untuk mencegah terjadinya gangguan pendengaran akibat bising di tempat kerja. Proses penambangan yang menggunakan metode tambang terbuka multi pit yang melibatkan banyak alat berat dengan berbagai fungsi, ukuran dan tipe. Penelitian ini bertujuan menganalisis pemenuhan dan kualitas pelaksanaan *hearing conservation program* di PT Kaltim Prima Coal dibandingkan dengan OSHA dan NIOSH. Jenis penelitian yang digunakan adalah deskriptif dengan pendekatan kualitatif. Subjek penelitian berjumlah sembilan orang. Triangulasi pada penelitian ini hasil wawancara mendalam dengan informan triangulasi, observasi dan standar yang berlaku. Hasil penelitian menunjukkan PT Kaltim Prima Coal telah memenuhi 78,6% kriteria yang dipersyaratkan OSHA dan NIOSH dari elemen-elemen yang ada diantaranya kebijakan, sumberdaya, survei kebisingan, pengendalian kebisingan secara teknik dan administratif, pendidikan dan motivasi kerja, perlindungan telinga, pemantauan ketajaman pendengaran, pencatatan dan pelaporan, evaluasi dan audit program sedangkan masih terdapat 21,4% yang belum terpenuhi. Kesimpulan, implementasi program konservasi pendengaran di PT Kaltim Prima Coal sudah cukup baik. Saran, PT Kaltim Prima Coal melakukan pemetaan pekerja berdasarkan dosis pajanan bising.

Kata Kunci: kebisingan, *hearing conservation program*, OSHA, NIOSH