

Analisis Penyebab Traffic Accident Menggunakan HFACS-MI pada Operator Alat Berat Berdasarkan Data Insiden Tahun 2012 di PT Pamapersada Nusantara Jobsite Kideco Batu Kajang Kalimantan Timur Mukodas

Deskripsi Lengkap: <https://lib.fkm.ui.ac.id/detail.jsp?id=99438&lokasi=lokal>

Abstrak

Skripsi ini membahas tentang analisis penyebab traffic accident yang terjadi sepanjang tahun 2012 di PT Pamapersada Nusantara Jobsite Kideco, Batu Kajang, Kalimantan Timur dengan menggunakan metode telaah data sekunder dan diklasifikasikan ke dalam Human Factor Analysis and Classification System for Mining Industry (HFACS-MI) untuk melihat faktor penyebab berkaitan dengan unsafe act, precondition of unsafe act, dan unsafe leadership. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar traffic accident terjadi karena unsafe act dan terdapat manifestasi juga dari precondition of unsafe act dan unsafe leadership. Faktor yang berpengaruh paling besar dalam traffic accident adalah skill-based error