

## **FAKTOR-FAKTOR PRESIDIPOSIING DALAM PENGGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI DI DIPO LOCOMOTIF PT.KAI DAOP IV SEMARANG 2013**

**TOFAN SINGGIH ADHIATMA**

*Program Studi Kesehatan Masyarakat - S1, Fakultas  
Kesehatan, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : tofan\_singgih*

### **ABSTRAK**

Kesehatan kerja merupakan bagian dari kesehatan masyarakat atau aplikasi kesehatan di dalam masyarakat pekerja dan masyarakat lingkungannya. pengusaha maupun tenaga kerja. Berdasarkan catatan di Dipo pemeliharaan Kereta Api Semarang bahaya potensial yang terjadi antara lain terjatuh, terbentur. Tujuan penelitian ini adalah menganalisis faktor-faktor presdiposing dalam penggunaan alat pelindung diri di Dipo Locomotif Semarang.

Jenis penelitian ini explanatory research dengan pendekatan cross sectional. Sampel dalam penelitian ini adalah 21 yang pekerja pada bagian pemeliharaan di PT. KAI Dipo Area IV. Analisis data menggunakan uji Rank Spearman.

Hasil penelitian diperoleh umur karyawan muda 19 tahun, umur tertua 39 tahun. Tingkat pendidikan karyawan sebesar 95% berpendidikan Smu/Sederajat. Lama bekerja karyawan terendah 2 tahun dan terlama 16 tahun. Pengetahuan karyawan sebesar 57,1% masuk dalam kategori cukup. Sikap karyawan sebanyak 66,7% masuk dalam kategori cukup. Nilai karyawan sebesar 66,7% masuk kategori penting. Keyakinan karyawan sebesar 61,9% masuk dalam kategori tidak yakin. Sedangkan Praktik karyawan sebesar 76,2% masuk dalam kategori cukup. Dari hasil uji statistik tidak ada hubungan antara pengetahuan, sikap, nilai, dan keyakinan dengan penggunaan alat pelindung diri. Faktor yang menjadi pengaruh karyawan tidak menggunakan alat pelindung diri adalah kurangnya kesadaran dan belum adanya sanksi yang menjadikan karyawan tidak menggunakan alat pelindung diri.

Berdasarkan hasil penelitian disarankan bagi pihak perusahaan perlunya peningkatan pengetahuan tentang penggunaan alat pelindung diri dengan memasang poster yang diletakkan pada tempat-tempat yang bahaya potensial yang ada di lingkungan kerja. Bagi Karyawan menambah kedisiplinan dan kepatuhan dalam menggunakan alat pelindung diri selama bekerja demi keselamatan karyawan.

Kata Kunci : pengetahuan, sikap, nilai, keyakinan dan praktik penggunaan APD

**PRESIDIPOSING FACTORS IN THE USE OF PROTECTIVE  
EQUIPMENT IN DIPO LOCOMOTIF PT. KAI DAOP IV SEMARANG  
2013**

**TOFAN SINGGIH ADHIATMA**

*Program Studi Kesehatan Masyarakat - S1, Fakultas  
Kesehatan, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : tofan\_singgih*

**ABSTRACT**

Occupational health is part of public health or public health applications in the workers and the public environment. employers and labor. Based on the record in Semarang Railway depot maintenance of potential hazards that occur include drop, knock. The purpose of this study was to analyze the factors presdiposing in the use of personal protective equipment in Locomotive Dipo Semarang.

This type of research explanatory research with cross sectional approach. The samples in this study were 21 workers in the maintenance department at PT. KAI Dipo Area IV. Data analysis using the Spearman Rank test.

The results obtained by employees of the youngest 19 years old, the oldest 39 years old. Educational level of employees by 95% educated Smu/ equivalent. Lowest employees working long 2 years and the longest 16 years. Knowledge of employees is 57.1% in the category of pretty. Employee attitudes as much as 66.7% in the category of pretty. Employee value by 66.7% in the category of important. Employee confidence of 61.9% in the category are not sure. While the practice of employees amounted to 76.2% in the category of pretty. From the results of statistical tests there is no relationship between knowledge, attitudes, values, and beliefs with the use of personal protective equipment. Factors that influence employees not to use personal protective equipment is the lack of awareness and the lack of sanctions which makes the employees not to use personal protective equipment.

Based on the results of the study suggested for the company, need to increase knowledge on the use of personal protective equipment by putting up posters that are put in places of potential dangers that exist in the work environment . Employee discipline and obedience to add the use of personal protective equipment while working for the safety of the employees by monitoring.

**Keyword** : knowledge, attitudes, values, beliefs and practice the use of personal protective equipment