

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI TINGKAT KEPATUHAN  
PEMAKAIAN APD PADA KARYAWAN DI PT. PURA BARUTAMA UNIT  
PAPER MILL 5/6/9 KUDUS 2015**

**MUHAMMAD DIKY FATKHUR ROHMAN**

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

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

*Email : 411201101282@mhs.dinus.ac.id*

**ABSTRAK**

Alat pelindung diri (APD) dipakai oleh manusia untuk melindungi diri atau melindungi para pekerja dari bahaya kecelakaan kerja yang terjadi. Alat pelindung diri merupakan salah satu sarana untuk mengurangi terjadinya kecelakaan kerja pada pekerja, dan dimana sekarang lebih maju dari tahun ke tahun alat pelindung diri semakin canggih untuk digunakan. Penelitian ini bertujuan Mengetahui tingkat kepatuhan pemakaian alat pelindung diri (APD) pada karyawan di Unit Paper Mill 5/6/9 PT. Pura Barutama kudas.

Jenis penelitian ini adalah penelitian Deskriptif analitik, dengan pendekatan cross sectional. Populasi dalam penelitian ini adalah karyawan di bagian workshop sebanyak 8 pekerja, dan bagian produksi PM 5/6 sebanyak 21 karyawan dan bagian additive sebanyak 6 karyawan. Total populasi yang dijadikan sampel penelitian ini adalah sebanyak 35 Karyawan.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa penggunaan APD di PT. Pura Barutama Kudus dalam kategori buruk 60% Ada Hubungan pengetahuan ( $p$ -value = 0,000), pengawasan ( $p$ -value = 0,000), kenyamanan ( $p$ -value=0,005) dan sanksi (0,000) dengan kepatuhan penggunaan Alat Pelindung Diri di PT. Pura Barutama Kudus.

Perusahaan perlu mengadakan pelatihan terhadap karyawan dalam penggunaan dan perawatan alat pelindung diri, serta membuat peraturan mengenai pemakaian alat pelindung diri, dan memberikan perhatian lebih atau penuh dalam pencegahan dan pengendalian kecelakaan kerja.

Kata Kunci : Keselamatan Kerja, APD, Kepatuhan

## **FACTORS CORRELATED TO ADHERENCE OF THE EMPLOYEES IN USES PPE IN PT. BARUTAMA UNIT PAPER MILL 5/6/9 KUDUS 2015**

**MUHAMMAD DIKY FATKHUR ROHMAN**

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

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

*Email : 411201101282@mhs.dinus.ac.id*

### **ABSTRACT**

Personal protective equipment (PPE) is used by employees to protect themselves from the dangers of accident that occurs. Personal protective equipment is one of tool to reduce accidents to workers, and more advanced over the years increasingly sophisticated personal protective equipment for used. This study aimed to determine the level of compliance of uses of personal protective equipment to employees in Unit Paper Mill production 5/6/9 Part 5/6 PT. Pura Barutama kudus.

This type of study was descriptive analytical research, with cross sectional approach. The population was employees at the workshop of 8 workers, and part of the production of PM 5/6 as many as 21 employees and the total additive part 6 employees. So the total population was 35 employees. Samples were objects studied and considered to represent the entire population.

The results showed that 60% with low adherence of used PPE in PT. Pura Barutama. There was a relationship of knowledge (p-value = 0.000), monitoring (p-value = 0.000), comfortable (p-value = 0.005) and sanctions (0,000) compliance with the use of Personal Protective Equipment at the PT. Pura Barutama.

Companies need to provide training for employees in the use and care of personal protective equipment, and make rules concerning the use of personal protective equipment, and give full attention more or in the prevention and control of occupational accidents.

Keyword : Obedience, APD, Work Safety