

HUBUNGAN PENGETAHUAN SIKAP DAN LAMA KERJA TERHADAP KEPATUHAN PEMAKAIAN ALAT PELINDUNG DIRI PADA PETUGAS PINTU TOL PT JASA MARGA (PERSERO) TAHUN 2016 STUDI MIXED METHODS

Astri Dwi Hartari

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Hubungan pengetahuan, sikap dan lama kerja terhadap kepatuhan pemakaian alat pelindung diri pada petugas pintu tol PT Jasa Marga (persero) Jakarta Timur tahun 2016 dan Mengetahui pelaksanaan penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) oleh petugas pintu tol. Penelitian ini bersifat analitik menggunakan mixed methode dengan menggunakan desain potong lintang atau *cross sectional* dimana untuk mendapatkan gambaran penerapan penggunaan APD dan faktor-faktor yang berhubungan dengan APD. Subjek penelitian ini adalah petugas pintu tol dengan sampel sebanyak 99 orang dan sebanyak 12 orang untuk sampel FGD. Analisis yang digunakan adalah analisis univariat, bivariat dan multivariat. Hasil penelitian menunjukkan yang berpengetahuan baik memberikan kontribusi sebesar 15 (15.2%), sikap baik memberikan kontribusi sebesar 39 (39.4%) dan lama kerja diatas > 10 tahun memberikan kontribusi sebesar 64 (64.6%). Hasil penelitian bivariat pada variable pengetahuan, sikap dan lama kerja menunjukkan tidak ada hubungan yang signifikan dimana didapatkan hasil $p > 0.000$ yang berarti tidak ada hubungan antara pengetahuan, sikap dan lama kerja dengan kepatuhan pemakaian APD. Hasil multivariat menunjukkan variabel yang berpengaruh terhadap kepatuhan APD adalah pengetahuan yaitu pengetahuan yang kurang memiliki resiko hampir 5 kali tidak menggunakan APD dibandingkan pengetahuan yang baik dan pengetahuan yang cukup memiliki resiko 4 kali tidak menggunakan APD dibandingkan pengetahuan yang baik. Hasil Kualitatif menjelaskan bahwa hasil kuantitatif memberikan bukti nyata pada kejadian lapangan yang dilakukan oleh petugas pintu Tol yaitu sebagian besar petugas pintu tol tidak memakai APD dengan lengkap meskipun memiliki pengetahuan baik, sikap yang baik dan meskipun sudah bekerja > 10 tahun.

Kata kunci : Pengetahuan, Sikap, Lama kerja, Kepatuhan, Pemakaian APD, Mixed Methode, Kualitatif, Kuantitatif

RELATED KNOWLEDGE AND ATTITUDE TOWARDS COMPLIANCE WORKING LONGER USE OF PROTECTIVE EQUIPMENT ON OFFICIAL TOLL GATE PT JASA MARGA (PERSERO) 2016 YEAR STUDY OF MIXED METHODS

Astri Dwi Hartari

Abstract

This study aims to determine the relationship of knowledge, attitude and work longer for compliance use of personal protective equipment at the toll gate PT Jasa Marga (Persero) East Jakarta in 2016 and knowing the implementation of the use of Personal Protective Equipment (PPE) by the toll gate. This research is an analytic using a mixed method using cross sectional design or cross sectional where to get an overview of the application of PPE use and the factors associated with PPE. This research subject is the toll gate with a sample of 99 people and as many as 12 people to sample the FGD. The analysis used univariate, bivariate and multivariate analyzes. The results showed that good knowledge contributed by 15 (15.2%), good attitude give contributed by 39 (39.4%) and long working above >10 years of contributed by 64 (64.6%). The results of the bivariate research on the variables of knowledge, attitude and length of employment showed no significant relationship in which the results obtained $p > 0.000$, which means there is no relationship between knowledge, attitude and length of work with the use of PPE compliance. Multivariate results showed variable that affects the compliance of PPE is the knowledge that lack of knowledge has almost 5 times the risk of not using PPE than a good knowledge and knowledge you need to have 4 times the risk of not using PPE than good knowledge. Qualitative results explain that the quantitative results provide clear evidence of the incident conducted by the field officer of Toll gate that most of the toll gate clerk was not wearing full PPE despite having good knowledge, good attitude, and even though it worked >10 years.

Keywords: Knowledge, Attitude, work Lama, Compliance, use of PPE, Mixed Methods, Qualitative, Quantitative