

## ABSTRAK

Kementerian Kesehatan RI  
Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya  
Program Studi D-III Kesehatan Lingkungan Kampus Magetan  
Tugas Akhir, Juni 2019

DEKA PERMANA

### HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP PEKERJA DALAM PENGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI (APD) SEBAGAI KESELAMATAN KERJA DI UNIT PABRIKASI PABRIK GULA REJO AGUNG BARU MADIUN

(vi + 49 halaman + 9 tabel + 6 lampiran)

Penelitian ini dilaksanakan di Pabrik Gula Rejo Agung Madiun karena masalah yang berada di sana adalah Pengetahuan dari karyawan yang menjadi pekerja kurang karena tidak adanya pelatihan dan sosialisasi yang sesuai dengan pentingnya penggunaan APD untuk mencegah terjadinya kecelakaan yang dapat membahayakan keselamatan pekerja. Penelitian ini bertujuan untuk Mengetahui hubungan pengetahuan dan sikap pekerja tentang penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) di unit Pabrikasi PG. Rejo Agung Baru Madiun.

Jenis penelitian ini termasuk dalam penelitian *exposed facto*. Penelitian ini dirancang untuk mengungkap suatu fenomena atau kejadian yang telah ada. Metode penelitian pada penelitian ini untuk mengetahui hubungan pengetahuan dan sikap pekerja terhadap pemakaian APD di Pabrik Gula Rejo Agung Madiun. Dalam pengumpulan data, yakni survey penelitian dimana kegiatan penelitian dilakukan dengan wawancara, observasi, dan kuisisioner pada pekerja di Pabrik Gula Rejo Agung Madiun. Diperoleh sampel sebanyak 33 responden.

Hasil penelitian menunjukkan perilaku pekerja terkait dengan pengetahuan dalam penggunaan APD kurang dengan presentase 69,6 %, sikap dalam kriteria buruk dengan presentase 63,7 %, tindakan masih belum sesuai dengan SOP.

Kesimpulan dari penelitian ini adalah Perilaku penggunaan APD pada pekerja di unit Pabrikasi PG. Rejo Agung Madiun masih kurang sesuai dengan SOP, Pengetahuan dan Sikap penggunaan APD pada pekerja di unit Fabrikasi PG. Rejo Agung Madiun masih Kurang. Dengan presentase pengetahuan sebesar 69,6% dan Sikap yang masih kurang sebesar 62,7%, Dari hasil olah data statistik pengetahuan dan sikap pekerja tidak ada hubungannya dengan penggunaan APD sebagai keselamatan kerja.

Hal di atas dapat disarankan Perlunya ada program penyuluhan tentang penggunaan APD terhadap para pekerja di Pabrik Gula Rejo Agung Madiun.

Daftar Bacaan : 17 Pustaka

Kata Kunci : Tindakan pekerja, Penggunaan APD

## ABSTRACT

The Health Ministry Of INDONESIA  
Polytechnic Helath Ministry Of Surabaya  
Course D-III Department Of Environmental Health  
The Final Task, June 2019

DEKA PERMANA

### RELATIONSHIP OF KNOWLEDGE AND ATTITUDE OF WORKERS IN THE USE OF SELF PROTECTION EQUIPMENT AS A WORK SAFETY IN THE FACTORY UNIT OF REJO AGUNG BARU MADIUN SUGAR FACTORY

(vi + 49 pages + 9 tables + 6 attachments)

This research was conducted at the Rejo Agung Madiun Sugar Factory because the problem there was knowledge from employees who became workers because there was no training and outreach in accordance with the importance of using PPE to prevent accidents that could endanger workers' safety. This study aims to determine the relationship of knowledge and attitudes of workers about the use of Personal Protective Equipment (PPE) in the PG Manufacturing unit. Rejo Agung Baru Madiun.

This type of research is included in the exposed facto research. This research is designed to uncover a phenomenon or event that already exists. The research method in this study was to determine the relationship of knowledge and attitudes of workers to the use of PPE in the Rejo Agung Madiun Sugar Factory. In collecting data, that is a research survey where research activities are carried out with interviews, observations, and questionnaires for workers in the Rejo Agung Madiun Sugar Factory. Obtained a sample of 33 respondents.

The results showed that workers' behavior related to knowledge in the use of PPE was less with a percentage of 69.6%, attitudes in criteria were poor with a percentage of 63.7%, actions were still not in accordance with the SOP. The conclusion of this study is the behavior of the use of PPE on workers in the PG Manufacturing unit. Rejo Agung Madiun is still not in accordance with SOP, Knowledge and Attitudes of the use of PPE on workers in the PG Fabrication unit. Rejo Agung Madiun is still lacking. With a knowledge percentage of 69.6% and attitudes that are still lacking at 62.7%, the results of statistical data processing of workers' knowledge and attitudes have nothing to do with the use of PPE as work safety.

The above can be suggested There is a need for a counseling program on the use of PPE for workers in the Rejo Agung Madiun Sugar Factory.

Libraries : 17 readings

Keywords : Worker actions, Use of PPE