

## ABSTRAK

Kementrian Kesehatan RI  
Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya  
Program Studi D-Iii Jurusan Kesehatan Lingkungan  
Karya Tulis Ilmiah, Mei 2020

Fadilah Risky Yulianti

HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP TERHADAP TINDAKAN  
PENGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI PADA PERAWAT DI INSTALASI  
GAWAT DARURAT RUMAH SAKIT UNIVERSITAS AIRLANGGA TAHUN  
2020

viii+57 HALAMAN+8 TABEL + 8 LAMPIRAN

Potensi bahaya di rumah sakit, selain penyakit-penyakit infeksi juga ada potensi bahaya-bahaya lain. Pengendalian bahaya bisa dilakukan dengan berbagai cara, salah satunya adalah dengan menggunakan alat pelindung diri. Alat pelindung diri adalah alat untuk melindungi dirinya dari sumber bahaya tertentu baik yang berasal dari pekerjaan maupun lingkungan pekerjaan. Alat pelindung diri di rumah sakit mencakup masker, sarung tangan, gaun, dan sebagainya.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan pengetahuan dan sikap terhadap tindakan penggunaan alat pelindung diri pada perawat di Instalasi Gawat Darurat Rumah Sakit Universitas Airlangga.

Jenis Penelitian yang digunakan adalah metode kuantitatif, dengan desain *cross sectional*. Sampel yang digunakan dalam penelitian ini sebanyak 30 perawat, diambil secara *total sampling*. Pengumpulan data dilakukan melalui wawancara dan observasi. Data dianalisis dengan menggunakan uji *chi-square*. Variabel yang diteliti yaitu pengetahuan dan sikap dengan tindakan.

Hasil penelitian menggunakan uji *Chi-square* menunjukkan ada hubungan antara pengetahuan dengan tindakan perawat ( $p\ value=0.040$ ) dan tidak ada hubungan dengan tindakan perawat ( $p\ value=0.593$ ).

Kesimpulan dari penelitian ini terdapat hubungan antara pengetahuan dan sikap terhadap tindakan penggunaan alat pelindung diri pada perawat di Instalasi Gawat Darurat. Saran perlu adanya penelitian lebih lanjut mengenai hubungan ketersediaan APD, kenyamanan penggunaan APD bagi perawat, pengawasan dalam ketertiban penggunaan APD.

Daftar Baca : 19 (2010-2019)

Kata kunci : Tingkat Pengetahuan, Sikap, Tindakan penggunaan APD

## **ABSTRACT**

The Indonesian Ministry of Health  
Surabaya Health Ministry Polytechnic  
D-III Study Program Department of Environmental Health  
Scientific Papers, May 2020

Fadilah Risky Yulianti

**THE RELATIONSHIP OF KNOWLEDGE AND ATTITUDE TOWARDS USE OF SELF PROTECTION EQUIPMENT IN NURSER IN INSTALLATION OF EMERGENCY HOSPITAL AIRLANGGA UNIVERSITY IN 2020**

ix + 57 PAGES + 8 TABLES + 8 APPENDIXS

Potential hazards in hospitals, in addition to infectious diseases there are also other potential dangers. Hazard control can be done in various ways, one of which is by using personal protective equipment. Personal protective equipment is a tool to protect itself from certain sources of danger both from work and the work environment. Personal protective equipment in hospitals includes masks, gloves, dresses, and so on.

This study aims to determine the relationship of knowledge and attitudes towards the use of personal protective equipment on nurses at the Emergency Department at Airlangga University Hospital.

This type of research is a quantitative method, with cross sectional design. Samples used in this study were 30 nurses, taken in total sampling. Data collection is done through interviews and observations. Data were analyzed using chi-square test. The variables studied were knowledge and attitudes with actions.

The results of the study using the Chi-square test showed there was a relationship between knowledge and actions of nurses ( $p$  value = 0.040) and no relationship with nurses' actions ( $p$  value = 0.593).

The conclusion from this study there is a relationship between knowledge and attitudes towards the use of personal protective equipment on nurses in the Emergency Department. Suggestions are the need for further research on the relationship of the availability of PPE, the convenience of using PPE for nurses, supervision in order to use PPE.

Reading List: 19 (2010-2019)

Keywords: Knowledge Level, Attitude, Actions to use PPE