

**PENGETAHUAN DAN SIKAP DENGAN PENERAPAN KESELAMATAN
KERJA PADA PETUGAS LABORATORIUM DI RUMAH SAKIT ROEMANI
MUHAMMADIYAH SEMARANG**

A.Syelviana¹, Tri Hartiti², Zulfikar Husni Faruq³

1. Program Studi DIV Analis Kesehatan Fakultas Ilmu Keperawatan Dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Semarang.
2. Fakultas Ilmu Keperawatan Dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Semarang.
3. Program Studi DIV Analis Kesehatan Fakultas Ilmu Keperawatan Dan Kesehatan Universitas Muhammadiyah Semarang.

ABSTRAK

Kesehatan dan keselamatan kerja merupakan suatu pemikiran dan upaya untuk menjamin keutuhan dan kesempurnaan baik jasmani dan rohani. Melalui upaya keselamatan dan kesehatan kerja diharapkan tenaga kerja dapat melakukan pekerjaan dengan aman dan nyaman serta mencapai ketahanan fisik, daya kerja, dan tingkat kesehatan yang tinggi. Tujuan penelitian untuk menganalisis pengetahuan dan sikap dengan penerapan keselamatan kerja yaitu penanganan bahan infeksius dan penggunaan alat pelindung diri (APD) pada petugas laboratorium di Rumah Sakit Roemani Muhammadiyah Semarang. Penelitian ini menggunakan jenis penelitian analitik dengan desain penelitian *cross sectional*, dimana data yang mengikut variabel bebas dan variabel terikat di ukur atau dikumpulkan dalam waktu yang bersamaan. Hasil penelitian didapatkan yaitu responden yang berpengetahuan baik sebanyak 23,5%, cukup sebanyak 76,5%. Responden yang memiliki sikap yang baik sebanyak 82,4%, cukup 17,6%. Responden yang memiliki kriteria baik dalam penanganan bahan infeksius sebanyak 64,7%, cukup 35,5%. Responden yang memiliki kriteria sedang dalam penggunaan alat pelindung diri 47,1%, buruk 52,9%. Berdasarkan uji *Pearson Product Momen* terdapat hubungan antara pengetahuan dengan penerapan keselamatan kerja pada petugas laboratorium dengan nilai signifikansi sebesar $0,036 < \alpha (0,05)$, tetapi tidak terdapat hubungan pada pengetahuan dengan penanganan bahan infeksius dan penggunaan alat pelindung diri, sikap dengan penerapan keselamatan kerja, sikap dengan penanganan bahan infeksius dan penggunaan alat pelindung diri pada petugas laboratorium di Rumah Sakit Roemani Muhammadiyah Semarang.

Kata kunci : Pengetahuan dan sikap dengan penerapan keselamatan kerja.

KNOWLEDGE AND ATTITUDE WITH THE IMPLEMENTATION OF WORK SAFETY IN LABORATORY OFFICERS AT ROEMANI HOSPITAL MUHAMMADIYAH SEMARANG

A.Syelviana¹, Tri Hartiti², Zulfikar Husni Faruq³

1. Health Analyst Study Program, Faculty of Nursing and Health, University of Muhammadiyah Semarang.
2. Faculty of Nursing and Health Sciences, University of Muhammadiyah Semarang
3. Health Analyst Study Program, Faculty of Nursing and Health, University of Muhammadiyah Semarang.

ABSTRACT

Occupational health and safety is a thought and effort to ensure integrity and perfection both physically and spiritually. Through work safety and health efforts, it is expected that the workforce can do the work safely and comfortably and achieve physical endurance, work power and a high level of health. The purpose of the study was to analyze knowledge and attitudes with the application of work safety, namely the handling of infectious material and the use of personal protective equipment (PPE) in laboratory workers at Roeman Muhammadiyah Hospital Semarang. This study uses a type of analytic research with a cross sectional research design, where data that involves independent variables and dependent variables are measured or collected at the same time. The results of this study were 23.5% of respondents with good knowledge, only 76.5%. Respondents who had a good attitude were 82.4%, only 17.6%. Respondents who have good criteria in handling infectious material are 64.7%, only 35.5%. Respondents who have criteria in the use of personal protective equipment 47.1%, bad 52.9%. Based on the Pearson Product Moment test there is a relationship between knowledge and application of work safety in laboratory staff with a significance value of $0.036 < \alpha$ (0.05), but there werenot correlation between knowledge with infectious material handling and use of personal protective equipment, attitudes with occupational safety measures, attitudes with infectious material handling and use of personal protective equipment in laboratory staff at Roemani Muhammadiyah Hospital Semarang.

Keywords: Knowledge and attitude with the application of work safety.