

## INTISARI

**Kuncara, Yoga Mijil. 2016. Pengaruh Keselamatan Kerja dan Kesehatan Kerja terhadap Kinerja yang Dimediasi oleh penggunaan alat pelindung diri pada pranata laboratorium Rumah Sakit Prof. Dr. R. Soeharso Surakarta. Program D-IV Analis kesehatan, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Setia Budi.**

Kinerja pranata laboratorium merupakan hasil kerja yang dapat dicapai oleh seseorang atau sekelompok orang dalam laboratorium, sesuai dengan wewenang dan tanggung jawab masing-masing. Oleh sebab itu diperlukan dukungan adanya keselamatan kerja dan kesehatan kerja guna meningkatkan kinerja pranata laboratorium. Keselamatan kerja, kesehatan kerja dan kinerja yang tinggi memberikan dukungan sesuai dengan kompetensi tugas pokok dan fungsi pranata laboratorium. Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis dan mengetahui pengaruh keselamatan kerja dan kesehatan kerja terhadap kinerja pranata laboratorium.

Metode penelitian ini menggunakan *total sampling*. Sampel yang digunakan seluruh pranata laboratorium rumah sakit Prof. DR. R Soeharso Surakarta sebanyak 20 responden. Teknik analisis data menggunakan analisis korelasi ganda, uji t dan uji F

Uji t keselamatan kerja terhadap kinerja pranata laboratorium nilai  $t_{hitung}$  sebesar 0,814 dengan signifikansi  $0,000 > 0,05$ , karena  $t_{hitung} > t_{tabel}$  ( $0,814 > 0,444$ ), maka terdapat pengaruh signifikan terhadap kinerja pranata laboratorium. Uji t motivasi terhadap kinerja pranata laboratorium nilai  $t_{hitung}$  sebesar 2,265 dengan signifikansi  $0,029 < 0,05$ , karena  $t_{hitung} > t_{tabel}$  ( $2,265 > 1,678$ ), maka terdapat pengaruh signifikan terhadap kinerja pranata laboratorium. Hasil uji F, nilai  $F_{hitung} > F_{tabel}$  ( $14,091 > 3,20$ ), maka terdapat pengaruh yang signifikan antara kompetensi dan motivasi secara bersama-sama terhadap kinerja pranata laboratorium. Hasil analisis korelasi ganda (R) menunjukkan bahwa keselamatan kerja dan kesehatan kerja berpengaruh terhadap kinerja pranata laboratorium sebesar 81,4 %, sedangkan 18,6 % lainnya dipengaruhi oleh variabel lain yang tidak diteliti.

---

**Kata kunci :** Keselamatan, Kesehatan kerja dan Kinerja Pranata Laboratorium

## **ABSTRACT**

**Kuncara, Yoga Mijil . 2016. The Influence of Occupational Health and Safety on Performance Mediated by the Use of Self-Protection Equipment of Laboratory Technicians at Prof. Dr. R. Soeharso Laboratory of Surakarta. The Study Program of Four-Year Diploma (D-IV) in Medical Laboratory Technology. Setia Budi University.**

The performance of laboratory technicians is a performance that somebody makes or a group of people make in laboratory, based on their power and responsibility. Hence, occupational health and safety are required in order to improve laboratory technician's performance. This study aims at analyzing and investigating the influence of occupational safety and health by the use of self-protection equipment on laboratory technician's performance.

Total sampling method was applied in this research. The samples used were all laboratory technicians (20 respondents) at Prof. Dr. R. Soeharso Hospital of Surakarta. Data were analyzed using multiple regression analysis, t-test and F test.

The results of data analysis demonstrate the influence of occupational safety on self-protection equipment with the significance level of  $0.000<0.05$ , the influence of occupational health on self-protection equipment with the significance level of  $0.000<0.05$ , the influence of occupational safety on performance with the significance level of  $0.000<0.05$ , the influence of occupational health on performance with the significance level of  $0.000<0.05$ , and simultaneously, the insignificant influences of occupational safety, occupational health and self-protection equipment on performance because the number of respondents and research objects contributes to the research results.

---

**Keywords:** Safety, occupational health, self-protection equipment and laboratory technician's performance.