

ABSTRAK

FAKTOR-FAKTOR YANG MEMENGARUHI KEPATUHAN PENGUNAAN APD PADA PERAWAT BAGIAN RAWAT INAP DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH PROF. DR. MARGONO SOEKARDJO PURWOKERTO

Afrizal Ilham Syafatulloh¹, Nur Ulfah², Suryanto³

Latar Belakang: Kepatuhan dalam penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) merupakan aspek penting dalam mencegah penularan infeksi di lingkungan rumah sakit, terutama bagi perawat. Ketidakepatuhan penggunaan APD dapat disebabkan oleh berbagai faktor seperti pengetahuan, sikap, usia, jenis kelamin, pendidikan, status pernikahan, status kepegawaian, masa kerja, shift kerja, serta ketersediaan sarana APD. Di RSUD Prof. Dr. Margono Soekardjo, masih banyak perawat yang belum menggunakan APD secara lengkap saat bertugas.

Tujuan : Mengetahui faktor-faktor yang memengaruhi kepatuhan perawat dalam penggunaan APD di ruang rawat inap RSUD Margono Soekardjo.

Metode: Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan pendekatan *cross-sectional*. Jumlah responden sebanyak 79 orang yang dipilih melalui teknik *cluster random sampling*. Data primer dikumpulkan menggunakan kuesioner, dan dianalisis secara univariat, bivariat, dan multivariat.

Hasil Penelitian: Sikap, Pengetahuan dan Masa kerja merupakan Variabel Berpengaruh Signifikan terhadap Kepatuhan Penggunaan APD pada Perawat di Ruang Rawat Inap RSUD Margono Soekardjo. Sikap memiliki $p = 0,000$, Pengetahuan $p = 0,005$ dan Masa kerja $p = 0,022$. Disarankan agar Rumah Sakit meningkatkan Pelatihan dan membentuk Sikap Positif untuk mendukung budaya Keselamatan Kerja.

Kesimpulan: Pengetahuan, sikap, dan masa kerja berpengaruh signifikan terhadap kepatuhan. Faktor usia, jenis kelamin, status pernikahan, pendidikan, status kepegawaian, shift kerja, dan ketersediaan APD tidak menunjukkan pengaruh yang signifikan.

Kata Kunci: Kepatuhan, APD, Perawat Rawat Inap, Rumah Sakit

ABSTRACT

FACTORS-FACTORS INFLUENCING COMPLIANCE WITH THE USE OF PPE IN INPATIENT NURSES AT PROF. DR. MARGONO SOEKARDJO PUBLIC HOSPITAL PURWOKERTO

Afrizal Ilham Syafatulloh¹ , Nur Ulfah², Suryanto³

Background: Compliance with the use of Personal Protective Equipment (PPE) is an important aspect in preventing the transmission of infections in hospital environments, especially among nurses. Non-compliance with PPE usage can be caused by various factors such as knowledge, attitude, age, gender, education, marital status, employment status, length of service, work shifts, and the availability of PPE facilities. At Prof. Dr. Margono Soekardjo Regional General Hospital, many nurses were still found not using complete PPE while on duty.

Objective: To determine the factors that influence nurses' compliance in using PPE in the inpatient wards of RSUD Margono Soekardjo.

Method: This research is a quantitative study with a cross-sectional approach. A total of 79 respondents were selected using cluster random sampling. Primary data were collected using a questionnaire and analyzed through univariate, bivariate, and multivariate analysis.

Results: Attitude, knowledge, and length of service were significantly associated with PPE compliance among nurses in the inpatient wards of RSUD Margono Soekardjo. Attitude had a p-value of 0.000, knowledge 0.005, and length of service 0.022. It is recommended that the hospital improve training programs and develop positive attitudes to support a culture of occupational safety.

Conclusion: Knowledge, attitude, and length of service significantly affect nurse compliance with PPE usage. Meanwhile, age, gender, marital status, education, employment status, work shifts, and PPE availability did not show a significant influence.

Keywords: Compliance, PPE, Inpatient Nurses, Hospital