

## **ABSTRAK**

Perawat merupakan sumber daya manusia di rumah sakit yang memberikan pelayanan kepada pasien. *Universal precaution* merupakan pencegahan penularan penyakit dari tenaga kesehatan dan sebaliknya. Kepatuhan dalam penggunaan alat pelindung diri di rumah sakit dipengaruhi oleh pengetahuan, tingkat pendidikan, keterbatasan alat dan sikap dari perawat itu sendiri. Kontaminasi penyakit yang terjadi di lingkungan rumah sakit dapat dicegah dengan meningkatkan keamanan dan kedisiplinan perawat dalam menggunakan alat pelindung diri dan itu berlaku bagi semua perawat yang ada di seluruh unit pelayanan. Penggunaan alat pelindung diri sangat penting untuk perawat untuk mencegah penyakit menular.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor faktor apa saja yang mempengaruhi kepatuhan perawat dalam menggunakan alat pelindung diri.

Penelitian ini menggunakan deskriptif kuantitatif dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi penelitian ini adalah seluruh perawat yang ada di ruangan rawat inap, instalasi gawat darurat. Sedangkan analisis data penelitian yang digunakan adalah analisis *Chi-Square*.

Berdasarkan hasil penelitian diperoleh kesimpulan bahwa terdapat adanya hubungan faktor pengetahuan dengan kepatuhan perawat dalam menggunakan alat pelindung diri, terdapat adanya hubungan antara faktor tingkat pendidikan dengan kepatuhan perawat dalam menggunakan alat pelindung diri, dan terdapat adanya hubungan faktor sikap dengan kepatuhan perawat dalam menggunakan alat pelindung diri. Sedangkan faktor yang paling mendominan dalam mempengaruhi kepatuhan perawat dalam menggunakan alat pelindung diri yaitu faktor pengetahuan dan faktor sikap. Dengan hasil penelitian ini diharapkan kepada pihak rumah sakit untuk lebih meningkatkan lagi tingkat kepatuhan perawat dalam menggunakan alat pelindung diri dengan melalui pelatihan, pengawasan, pemberian informasi dan memberikan sanksi pada perawat yang tidak menggunakan alat pelindung diri.

Kata Kunci : Perawat, Kepatuhan, Alat Pelindung Diri

## **ABSTRACT**

Nurses are human resources in hospitals who provide services to patients. Universal precaution is the prevention of disease transmission from health workers and vice versa. Compliance in the use of personal protective equipment in hospitals is influenced by knowledge, education level, equipment limitations and the attitude of the nurses themselves. Disease contamination that occurs in the hospital environment can be prevented by increasing the safety and discipline of nurses in using personal protective equipment and that applies to all nurses in all service unit.

The purpose of this study was to determine what factors influence nurse compliance in using personal protective equipment.

This research uses quantitative descriptive with cross sectional approach. The population of this study were all nurses in the inpatient room, emergency department. While the analysis of research data used is Chi-Square analysis.

Based on the results of the study, it was concluded that there was a relationship between knowledge and nurse compliance in using personal protective equipment, there was a relationship between education level and nurse compliance in using personal protective equipment, there was a relationship between attitude and nurse compliance in using personal protective equipment. While the most dominant factors in nurses' compliance in using the knowledge and attitude factors. With the results of this study, it is expected that the hospital will further increase the level of nurse compliance in using personal protective equipment through training, supervision and giving strict sanctions to nurses who do not use personal protective equipment.

Keywords: Nurse, Compliance, Personal Protective Equipment