

## **ABSTRAK**

Infeksi Nosokomial atau *Healthcare Associated Infection* (HAIs) dapat berisiko terjadi pada perawat. Perilaku perawat dalam bekerja merupakan salah satu faktor yang penting dalam pencegahan HAIs . Perawat yang tidak menerapkan prinsip kewaspadaan standar dalam melakukan asuhan keperawatan dapat berisiko tinggi terkena HAIs. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui adanya hubungan antara Penerapan Prinsip Kewaspadaan Standar pada Perawat terhadap Risiko Kejadian HAIs di RSCM Kencana Tahun 2016. Penelitian ini termasuk dalam jenis penelitian *crosssectional* dengan pendekatan data secara kuantitatif. Penelitian mengacu pada CDC ( *Central of Disease Control* ) mengenai Kewaspadaan Standar dan Infeksi Nosokomial/ HAIs. Peneliti menggunakan total sampling sehingga jumlah responden 205 orang perawat.

Dari 205 orang responden, ditemukan 137 (66,8%) orang perawat yang melakukan penerapan prinsip kewaspadaan standar dan ditemukan 124 (60,5%) perawat tidak berisiko terjadi HAIs. Dari hasil uji statistik didapatkan data nilai OR= 50,979 dan *pvalue*= 0,001 sehingga adanya hubungan antara penerapan prinsip kewaspadaan standar terhadap risiko kejadian HAIs di RSCM Kencana tahun 2016. Penerapan prinsip kewaspadaan standar pada perawat dapat membuat risiko kejadian HAIs, sehingga disarankan kepada semua perawat untuk dapat mempelajari dan menerapkan prinsip kewaspadaan standar agar mencegah terjadinya HAIs.

Kata kunci : Kewaspadaan Standar, Infeksi Nosokomial/ *Healthcare Associated Infection* (HAIs), penerapan.

## **ABSTRACT**

Nosocomial infections or HAIs can be at risk to the nurse's. Behaviour at work is one of important factors in the HAIs prevention. The nurses who do not apply the principles of universal precautions in perform nursing care can be a high risk for HAIs. This study aimed to determine the relation of the application the principles of Universal Precautions for nurse about the risk of occurrence nurse HAIs at RSCM Kencana in 2016. This research was a cross-sectional study with quantitative approach. The research refers to the CDC (Central for Disease Control) about Universal Precautions and Nosocomial Infection / HAIs. Researcher used sampling respondent until 205 nurses.

From 205 respondents, this research found that 137 nurses (66,8%) perform the application of Universal Precautions and 124 nurses (60,5%) isn't risk of HAIs. From the findings obtained statistical test data value  $OR = 50,979$  and  $pvalue = 0,001$  so The relations on the application of the principle of universal precautions against the risk of occurrence nurse Healthcare Associated Infections (HAIs) in RSCM Kencana in 2016. The application of the principle of universal precautions to the nurse can make the risk of incident HAIs, so it is advisable to all nurses to be able to learn and apply the principles of universal precautions in order to prevent HAIs.

**Keywords:** Standard, Nosocomial Infection / Healthcare Associated Infections (HAIs), application.