

## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara stress dengan kepatuhan terhadap hand hygiene pada perawat di Yogyakarta. Hipotesis yang diajukan dalam penelitian ini adalah ada hubungan yang negatif antara stress dengan kepatuhan terhadap hand hygiene pada perawat di Yogyakarta. Subjek dalam penelitian ini adalah 86 perawat yang berdomisili di Yogyakarta berusia 22 sampai 68 tahun. Metode pengumpulan data dalam penelitian ini menggunakan skala stres yang diambil dari DASS dan skala kepatuhan terhadap *hand hygiene*. Analisis data yang digunakan adalah korelasi *product moment*. Berdasarkan hasil analisis data diperoleh koefisien korelasi ( $r$ ) sebesar  $r_{xy} = -0,065$  dan  $p = 0,553$  ( $p > 0,050$ ). Hal tersebut menunjukkan bahwa tidak ada korelasi negatif antara stres dengan kepatuhan *hand hygiene*, sehingga hipotesis yang diajukan ditolak. Dalam penelitian ini stres tidak mempengaruhi 99,6% terhadap kepatuhan *hand hygiene* pada perawat di Yogyakarta.

***Kata kunci : Stres, kepatuhan, perawat***

### **ABSTRACT**

*This study aims to determine the relationship between stress and adherence to hand hygiene among nurses in Yogyakarta. The hypothesis put proposed in this study is that there is a negative relationship between stress and adherence to hand hygiene among nurses in Yogyakarta. The subjects in this study amounted to 86 nurses who live in Yogyakarta aged 22 to 58 years. The data collection method in this study used a stress scale taken from the DASS and the compliance scale for hand hygiene. The data analysis technique used is product moment correlation. Based on the results of data analysis, the correlation coefficient ( $r$ ) of  $r_{xy} = -0.065$  and  $p = 0.553$  ( $p > 0.050$ ). These results indicate that there is no negative correlation between stress and hand hygiene adherence, so the hypothesis proposed is rejected. In this study stress did not affect 99.6% on hand hygiene adherence among nurses in Yogyakarta.*

**Keywords:** *Stress, adherence, nurse*