

ABSTRAK

FAKTOR-FAKTOR YANG MEMENGARUHI PERILAKU PENCEGAHAN INFEKSI NOSOKOMIAL PADA PERAWAT PUSKESMAS RAWAT INAP DI KABUPATEN PURBALINGGA

Salma Raihana Aisyah⁽¹⁾, Suryanto⁽²⁾, Nur Ulfah⁽³⁾

¹⁾Mahasiswa Kesehatan Masyarakat, ^{2,3)}Dosen Kesehatan Masyarakat

Latar Belakang : Tingginya risiko penularan infeksi di Puskesmas mendorong perlunya upaya Pencegahan Infeksi yang dilakukan oleh perawat. Dari 105 perawat di Puskesmas Rawat Inap di Kabupaten Purbalingga, sebesar 15,2% perawat pernah mengalami infeksi nosokomial dalam setahun terakhir. Penelitian bertujuan mengetahui faktor yang berpengaruh terhadap perilaku pencegahan infeksi nosokomial pada perawat.

Metode : Jenis penelitian ini adalah kuantitatif dengan desain studi *cross sectional*. Populasi penelitian adalah seluruh perawat Puskesmas Rawat Inap di Kabupaten Purbalingga berjumlah 188 orang dengan sampel berjumlah 129 orang menggunakan teknik *cluster random sampling*. Analisis yang digunakan adalah uji *chi square* dan uji regresi logistik berganda.

Hasil Penelitian : Adanya pengaruh variabel sikap ($p\text{-value} = 0,000$) terhadap perilaku pencegahan infeksi nosokomial. Sedangkan, variabel usia ($p\text{-value} = 0,141$), jenis kelamin ($p\text{-value} = 0,368$), tingkat pendidikan ($p\text{-value} = 0,721$), masa kerja ($p\text{-value} = 0,353$), pengetahuan ($p\text{-value} = 0,430$), motivasi ($p\text{-value} = 0,231$), pengawasan ($p\text{-value} = 0,663$), dan pelatihan PPI ($p\text{-value} = 0,252$) tidak berpengaruh

Kesimpulan : : Sikap merupakan faktor paling berpengaruh dengan nilai OR = 7,200, artinya perawat dengan sikap positif berpeluang 7,200 kali lebih besar melakukan upaya pencegahan infeksi nosokomial dengan baik dibandingkan dengan perawat yang memiliki sikap negatif.

Kata Kunci : Infeksi Nosokomial, Perilaku Pencegahan, Perawat

ABSTRACT

FACTORS INFLUENCING NOSOCOMIAL INFECTION PREVENTION BEHAVIOR AMONG NURSES IN INPATIENT HEALTH CENTERS IN PURBALINGGA DISTRICT

Salma Raihana Aisyah⁽¹⁾, Suryanto⁽²⁾, Nur Ulfah⁽³⁾

¹⁾Student of Public Health, ²⁾³⁾Lecturer of Public Health

Background : The high risk of infection transmission in health centers requires nurses to implement infection prevention measures. Among 105 nurses in Purbalingga District's inpatient health centers, 15.2% experienced nosocomial infections last year. This study identifies factors influencing nurses' infection prevention behavior.

Methods : This research is quantitative with a cross-sectional study design. The study population consisted of 188 nurses from inpatient health centers in Purbalingga District, with a sample size of 129 selected through cluster random sampling. The analysis used includes chi-square tests and multiple logistic regression tests.

Results : There is a significant influence of the attitude variable (p-value = 0,000) on nosocomial infection prevention behavior. Variables such as age (p-value = 0.141), gender (p-value = 0.368), education level (p-value = 0.721), length of service (p-value = 0.353), knowledge (p-value = 0.430), motivation (p-value = 0.231), supervision (p-value = 0.663), and infection prevention training (p-value = 0.252) showed no significant influence.

Conclusion : : Attitude is the most influential factor, with an odds ratio (OR) of 7.200, meaning that nurses with a positive attitude are 7.200 times more likely to perform effective nosocomial infection prevention compared to those with a negative attitude.

Keywords : Nosocomial Infection, Prevention Behavior, Nurses