

HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP PERAWAT TERHADAP PENGENDALIAN RESISTENSI ANTIMIKROBA DI RUANG RAWAT INAP RSUP PERSAHABATAN TAHUN 2019

Nia Sabrina Purnamasari

Abstrak

Resistensi antimikroba merupakan masalah kesehatan yang serius, jika tidak dicegah dengan tepat maka akan menimbulkan kematian yang diprediksi sampai 2 juta jiwa. Program Pengendalian Resistensi Antimikroba adalah salah satu upaya untuk meminimalisir kejadian tersebut. Peran perawat sangat penting untuk program ini karena merupakan tenaga kesehatan yang paling sering kontak dengan pasien. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan pengetahuan dan sikap perawat terhadap pengendalian resistensi antimikroba. Penelitian ini merupakan penelitian analitik dengan desain *cross-sectional*. Sampel penelitian ini adalah 50 perawat ruang rawat inap RSUP Persahabatan yang diambil dengan teknik *purposive sampling*. Penelitian ini dianalisis dengan uji *fisher* dan *chi-square*. Hasil uji *fisher* menunjukkan bahwa tidak terdapat hubungan antara pengetahuan perawat ($p=0,273$; $OR=2,411$; $95\%CI=0,557 - 10,429$) terhadap pengendalian resistensi antimikroba. Hasil uji *chi-square* terdapat hubungan antara sikap perawat ($p=0.023$; $OR=3,953$; $95\%CI=1,173 - 13.325$) terhadap pengendalian resistensi antimikroba. Kesimpulan dari penelitian ini adalah pengetahuan perawat tidak berhubungan dengan pengendalian resistensi antimikroba di ruang rawat inap RSUP Persahabatan sedangkan terdapat hubungan antara sikap perawat terhadap pengendalian resistensi antimikroba di ruang rawat inap RSUP Persahabatan kesehatan.

Kata kunci : PPRA, Pengendalian Resistensi, Pengetahuan Perawat, Sikap Perawat.

THE RELATION BETWEEN KNOWLEDGE AND ATTITUDE OF NURSE TOWARDS ANTIMICROBIAL STEWARDSHIP IN INPATIENT WARD PERSAHABATAN HOSPITAL PERIOD 2019

Nia Sabrina Purnamasari

Abstract

Antimicrobial resistance is a serious health problem, if it is not prevented appropriately it will lead to deaths that are predicted to be up to 2 million people. Antimicrobial Stewardship Program is one of the efforts to minimize this event. The role of nurses is very important for this program because it is the health workers who are most often in contact with patients. The purpose of this study was to determine the relationship between knowledge and attitudes of nurses to control antimicrobial resistance. This study is an analytical study with a cross-sectional design. The sample of this study was 50 inpatient nurses at RSUP Persahabatan who were taken by purposive sampling technique. This study was analyzed by fisher and chi-square tests. Fisher test results showed that there was no relationship between knowledge of nurses ($p = 0.273$; $OR = 2,411$; $95\% CI = 0.557 - 10,429$) and behaviour towards antimicrobial stewardship program. The chi-square test results have a relationship between nurses attitudes ($p = 0.023$; $OR = 3.953$; $95\% CI = 1.173 - 13.325$) and behaviour towards antimicrobial stewardship program. The conclusion of this study is that nurse's knowledge is not related to the behaviour towards antimicrobial stewardship program in the inpatient ward of Persahabatan Hospital while there is a relationship between the attitude of nurses behaviour towards antimicrobial stewardship program in the inpatient ward of Persahabatan Hospital.

Keywords : AMS, Resistance Control, Knowledge of Nurse, Attitude of Nurse.