

## INTISARI

Antibiotika merupakan jenis obat yang paling banyak digunakan dalam klinis. Keberhasilan terapi dengan obat antibiotik di RS dipengaruhi oleh peran serta paramedis. Penggunaan irasional obat antibiotik oleh perawat dapat disebabkan karena kurangnya pemahaman tentang penggunaan antibiotika. Dampak negatif pemakaian antibiotika yang tidak rasional antara lain terhadap mutu pengobatan dan pelayanan, biaya pengobatan, resiko efek samping serta resistensi bakteri.

Penelitian ini bertujuan untuk memperoleh gambaran mengenai pemahaman paramedis terhadap obat antibiotik di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta sehingga dapat memberikan data atau informasi guna meningkatkan SDM dan mutu pelayanan RS.

Metode penelitian yang digunakan adalah eksploratif dengan pendekatan cross sectional. Subjek yang diteliti adalah 83 orang terdiri dari perawat dan bidan. Data yang diperoleh diolah dengan tabulasi dan uji korelasi

Hasil penelitian menunjukkan tingkat pemahaman paramedis terhadap obat antibiotik berdasarkan pendidikan adalah cukup kecuali pada tingkat pendidikan D.3 Keperawatan yaitu kurang. Pada hasil analisis korelasi diketahui adanya hubungan antara pendidikan dengan tingkat pemahaman terhadap obat resis-

## ABSTRACT

Antibiotics are drugs that mostly used in clinical practice. The success of antibiotic in a Hospital is influenced of some factors such as the knowledge of paramedical participation. The negatif effect of irrasional used of antibiotics are decreasing of treatment quality, medical cost, side effect risk and bacteria resistance.

This purpose of this study is to explore the competence of paramedical practitioner PKU Muhammadiyah Yogyakarta Hospital toward antibiotics, so it gives data or informations to increase human resources and hospital health care. This research using eksploratif methode with cross-sectional approach. Research's subject is 83 person, contain of nurse and midwife. Data were analized with tabulized and corelation test.

The result shown that the understanding toward antibiotics among paramedics based on caucation except nursing academy, which low. Result corelation analise, has shown that there is positif correlation between caucation stage with toward side effect ( $r = 0.243$ ,  $P = < 0.05$ ).