

Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi Farmasi, Fakultas Kesehatan
Skripsi, Agustus 2024
Ferlambang Adhi Saputra
052221028

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN PERILAKU IBU TENTANG SWAMEDIKASI DIARE PADA ANAK DI KECAMATAN UNGERAN BARAT KABUPATEN SEMARANG

ABSTRAK

Latar Belakang: Swamedikasi membutuhkan pengetahuan yang baik untuk menghasilkan perilaku yang baik. Terbatasnya pengetahuan ibu mengenai swamedikasi diare pada anak menjadi faktor utama terjadinya kesalahan pengobatan. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan dan perilaku ibu tentang swamedikasi diare pada anak di Kecamatan Ungaran Barat, Kabupaten Semarang.

Metode: Penelitian ini bersifat deskriptif yang dilakukan menggunakan metode *survey*. Sampel dalam penelitian ini sebanyak 100 responden dengan teknik *quota sampling*. Analisis data dengan uji *spearman rank*.

Hasil: Terdapat hubungan antara tingkat pengetahuan dengan usia dan tingkat pendidikan dengan masing-masing nilai sig adalah 0,000 dan 0,000. Terdapat hubungan antara tingkat pendidikan dengan perilaku ibu dalam melakukan swamedikasi diare dengan nilai sig 0,003. Responden memiliki tingkat pengetahuan baik sebanyak 49%, memiliki pengetahuan cukup sebanyak 41%, dan memiliki pengetahuan kurang sebanyak 10%. Hasil analisis perilaku swamedikasi diare menunjukkan bahwa responden mempunyai perilaku yang baik sebanyak 29%, berperilaku cukup sebanyak 51%, dan berperilaku kurang baik sebanyak 20%. Hasil analisis uji *spearman rank* menunjukkan terdapat hubungan pengetahuan ibu terhadap swamedikasi diare pada anak dengan nilai *p value* $0,005 < 0,05$. dengan koefisien korelasi sebesar 0,277 yang menunjukan bahwa terdapat hubungan korelasi yang lemah.

Simpulan: Terdapat hubungan antara pengetahuan dengan perilaku ibu tentang swamedikasi diare pada anak

Kata Kunci: Diare anak, Hubungan, Pengetahuan, Perilaku, Swamedikasi

Ngudi Waluyo University
Bachelor of Pharmacy Study Program, Faculty of Health Sciences
Final project, August 2024
Ferlambang Adhi Saputra
052221028

**THE RELATIONSHIP OF THE LEVEL OF KNOWLEDGE AND
MOTHER'S BEHAVIOR REGARDING SELF-MEDICATION OF
DIARRHEA IN CHILDREN IN UNGARAN BARAT DISTRICT,
SEMARANG DISTRICT**

ABSTRACT

Background: Self-medication requires good knowledge to produce good behavior. Mothers' limited knowledge regarding self-medication for diarrhea in children is a major factor in medication errors. The aim of this study was to determine the relationship between the level of knowledge and behavior of mothers regarding self-medication for diarrhea in children in West Ungaran District, Semarang Regency.

Method: This research is descriptive in nature and was conducted using a survey method. The sample in this study was 100 respondents using a quota sampling technique. Data analysis using the *spearman rank* test.

Results: There is a relationship between the level of knowledge and age and level of education with each sig value being 0.000 and 0.000. There is a relationship between education level and maternal behavior in self-medicating diarrhea with a sig value of 0.003. Respondents had a good level of knowledge of 49%, sufficient knowledge of 41%, and poor knowledge of 10%. The results of the analysis of diarrhea self-treatment behavior showed that 29% of respondents behaved well, 51% behaved moderately, and 20% behaved badly. The results of the Spearman rank test analysis show that there is a relationship between maternal knowledge and self-treatment of diarrhea in children with a p value of 0.005 <0.05. with a correlation coefficient of 0.277 which indicates a weak correlation relationship.

Conclusion: There is a relationship between knowledge and maternal behavior regarding self-medication for diarrhea in children

Keywords: Child's Diarrhea, Relationships, Knowledge, Behavior, Self medication

