

# HUBUNGAN PENGETAHUAN IBU TERKAIT KEBERSIHAN MAKANAN DENGAN KEJADIAN DIARE PADA ANAK USIA PRASEKOLAH DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PEKAUMAN KOTA BANJARMASIN TAHUN 2022

Andreas Angga<sup>1</sup>, Margareta Martini<sup>2</sup>, Sitompul,Dania Relina<sup>3</sup>

## INTISARI

**Latar Belakang :** Penyakit diare masih merupakan masalah kesehatan di Negara berkembang seperti Indonesia, karena mortalitas dan morbiditas yang masih tinggi. Salah satu factor terjadinya diare adalah Perilaku dan sikap ibu dalam menjaga kebersihan makanan sangat dipengaruhi oleh pengetahuan ibu tentang bagaimana cara kebersihan makanan dan penyiapan makanan yang sehat dan bersih. Sehingga perlu diketahui bagaimana pengetahuan seorang ibu dalam menanggapi permasalahan ini .

**Tujuan Penelitian :** Untuk mengetahui hubungan pengetahuan ibu terkait kebersihan makanan dengan kejadian diare pada anak usia prasekolah wilayah kerja Puskesmas Pekauman Kota Banjarmasin Tahun 2022.

**Metode Penelitian :** Jenis penelitian ini adalah kuantitatif Non-eksperimen, rancangan penelitian korelasional dengan pendekatan *cross sectional*. Sampel penelitian ibu yang memiliki anak usia prasekolah sebanyak 93 responden di Wilayah Kerja Puskesmas Kota Banjarmasin diambil dengan jenis Insidental sampling. Instrumen penelitian menggunakan kuisioner. Uji statistik menggunakan Korelasi Uji Chi Square pada taraf signifikan 0,05.

**Hasil Penelitian :** Berdasarkan hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar pengetahuan responden termasuk dalam kategori baik (25,8 %) Kurang ( 47,3 %) dan kejadian diare (59,1 %) dan untuk tidak diare ( 40,9 %) . Hasil uji statistik menggunakan Uji Chi Square didapatkan nilai sebesar  $0,002 < 0,05$  yang artinya  $H_0$  diterima.

**Kesimpulan :** Ada hubungan pengetahuan ibu terkait kebersihan makanan dengan kejadian diare pada anak usia prasekolah di wilayah kerja puskesmas Pekauman Kota Banjarmasin 2022

**Kata Kunci :** Kejadian Diare,Kebersihan ,Makanan

---

<sup>1</sup>Mahasiswa Stikes Suaka Insan Banjarmasin

<sup>2 3</sup>Dosen Stikes Suaka Insan Banjarmasin

**THE RELATIONSHIP BETWEEN MATERNAL KNOWLEDGE  
RELATED TO FOOD HYGIENE AND THE INCIDENCE OF DIARRHEA  
IN PRESCHOOL-AGED CHILDREN IN THE WORK AREA OF THE  
PEKAUMAN HEALTH CENTER IN BANJARMASIN CITY YEAR 2022**

Andreas Angga<sup>1</sup>, Margareta Martini<sup>2</sup>, Sitompul, Dania Relina<sup>3</sup>

**ABSTRACT**

**Background :** Diarrhea is still a health problem in developing countries such as Indonesia, due to high mortality and morbidity. One of the factors in the occurrence of diarrhea is the mother's behavior and attitude in maintaining food hygiene is strongly influenced by the mother's knowledge about how to clean food and prepare healthy and clean food. So it is necessary to know how a mother's knowledge in responding to this problem.

**Research Objectives:** This study aims to determine the relationship between mother's knowledge regarding food hygiene and the incidence of diarrhea in preschool-aged children in the working area of Pekauman Public Health Center, Banjarmasin City in 2022.

**Research Methods :** This type of research is a quantitative non-experimental, correlational research design with a cross sectional approach. The research sample of mothers who have preschool age children as many as 93 respondents in the Banjarmasin City Health Center Work Area was taken by incidental sampling. The research instrument used a questionnaire. The statistical test used the Chi Square Correlation Test at a significant level of 0.05.

**Research Results :** Based on the results of the study showed that most of the respondents' knowledge was included in the good category (25.8%) Less (47.3%) and the incidence of diarrhea (59.1%) and for no diarrhea (40.9%). The results of statistical tests using the Chi Square test obtained a value of  $0.002 < 0.05$ , which means  $H_a$  is accepted.

**Conclusion :** There is a relationship between mother's knowledge regarding food hygiene and the incidence of diarrhea in preschool-aged children in the working area of Pekauman Public Health Center, Banjarmasin City 2022.

**Keywords :** The incidence of diarrhea, hygiene, food

---

<sup>1</sup>Students of STIKES Suaka Insan Banjarmasin

<sup>2,3</sup>Lecturer at STIKES Suaka Insan Banjarmasin