

# HUBUNGAN PENGETAHUAN IBU BALITA TENTANG DIARE DENGAN TINDAKAN PENANGANAN PADA BALITA UMUR 1-5 TAHUN DI PUSKESMAS SUKMAJAYA KOTA DEPOK TAHUN 2017

Afni Zahara

## Abstrak

Penyakit diare merupakan penyebab utama kematian kedua pada anak di bawah lima tahun, dan bertanggung jawab untuk membunuh sekitar 525.000 anak setiap tahunnya. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan pengetahuan ibu balita tentang diare dengan tindakan penanganan pada balita umur 1-5 tahun di Puskesmas Sukmajaya Kota Depok Tahun 2017. Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah kuantitatif dengan menggunakan desain studi *Cross Sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah cakupan balita di Puskesmas Sukmajaya Kota Depok tahun 2017 sebanyak 661 balita dengan teknik pengambilan sampel yaitu *Purposive Sampling*. Besaran sampel dalam penelitian ini adalah 100 balita. Analisis data menggunakan uji statistik *Chi-Square* dengan nilai  $\alpha = 0,05$  (5%). Berdasarkan hasil penelitian terdapat hubungan yang bermakna secara statistik antara umur ibu dengan tindakan penanganan pada balita dengan nilai  $p\text{-value} = 0,045$  dan nilai OR (95% CI) = 2,563 (1,103-5,955) dan pengetahuan ibu balita dengan tindakan penanganan pada balita dengan nilai  $p\text{-value} = 0,014$  dan nilai OR (95% CI) = 6,123 (1,507-24,875). Tidak terdapat hubungan antara umur balita dengan tindakan dengan nilai  $p\text{-value} = 0,883$  dan nilai OR (95% CI) = 0,861 (0,378-1,960), jenis kelamin dengan tindakan dengan nilai  $p\text{-value} = 0,246$  dan nilai OR (95% CI) = 0,561 (0,245-1,287), pendidikan ibu dengan tindakan dengan nilai  $p\text{-value} = 1,000$  dan nilai OR (95% CI) = 1,125 (0,252-5,013), dan pekerjaan ibu dengan tindakan dengan nilai  $p\text{-value} = 0,631$  dan nilai OR (95% CI) = 1,364 (0,571-3,259). Jadi, didapatkan hubungan antara umur ibu dengan tindakan penanganan pada balita umur 1-5 tahun di Puskesmas Sukmajaya Kota Depok dan hubungan antara pengetahuan ibu balita tentang diare dengan tindakan penanganan pada balita umur 1-5 tahun di Puskesmas Sukmajaya Kota Depok.

**Kata Kunci :** Pengetahuan, Diare, Tindakan, Balita.

# **THE RELATION BETWEEN MOTHER'S KNOWLEDGE ABOUT DIARRHEA WITH HANDLING MEASURES FOR CHILDREN AGED 1-5 YEARS AT PUSKESMAS SUKMAJAYA CITY DEPOK IN 2017**

**Afni Zahara**

## **Abstract**

Diarrhea is the second biggest problem that caused dead over children under 5 years old and killed 525.000 kids every year. The purpose of this research is to know the relation between mother's knowledge about diarrhea and how to cure it for toddler 1-5 years old in Puskesmas Sukmajaya City Depok in 2017. This research uses quantitative data with cross sectional designed. The population of toddler are 661 toddler with purpose sampling techniques. The sample uses 100 toddler. Data analysis using Chi-square statistical test with alfa = 0,05(5%). Based on the results of the study, there was a statistically significant correlation between maternal age and handling of children under five with p-value = 0,045 and OR (95%CI) = 2,563 (1,103-5,955) and knowledge of infant mother with handling action on under five children with p-value = 0.014 and the value of OR (95%CI) = 6,123 (1,507-24,875). There is no relation between toddler age and the action with p-value = 0.883 and the value of OR (95% CI)= 0,861 (0,378-1,960), gender with action with p-value = 0,246 and OR (95% CI)= 0,561 (0,245-1,287), mother education with action with p-value=1,000 and OR (95% CI)= 1,125 (0,252-5,013), and mother employment with p-value=0,631 and OR (95% CI)= 1,364 (0,571-3,259). In short, there is a relation between infant mother age with handling measures for children aged 1-5 years at Puskesmas Sukmajaya Depok and the relation between the knowledge of infant mother about diarrhea with handling measures for children aged 1-5 years at Puskesmas Sukmajaya Depok City.

**Keywords:** Knowledge, Diarrhea, Action, Toddler.