

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH TASIKMALAYA  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN**

**Skripsi, Juli 2023  
Andriana Nurfadilah**

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN  
DIARE PADA BALITA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS  
CIGEUREUNG KOTA TASIKMALAYA TAHUN 2023**

**ABSTRAK**

xv + 63 hal + 9 tabel + 12 lampiran

Menurut Laporan Profil Kesehatan Indonesia prevalensi diare pada balita di Jawa Barat pada tahun 2021 sebesar 46,35% dan mengalami kenaikan pada tahun 2022 menjadi 47,6%. Kasus diare dikota tasikmalaya mengalami pengingkatan dari tahun ke tahun. Pada tahun 2021 prevalensi diare balita usia 12-59 bulan sebanyak 2089 kasus dan pada tahun 2022 prevalensi diare balita usia 12-59 bulan sebanyak 2829 kasus. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian diare pada balita di Wilayah Kerja Puskesmas Cigeureung Kota Tasikmalaya Tahun 2023. Jenis penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan menggunakan metode *cross sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah balita usia toddler (1-3 tahun) yang mengalami diare dan berkunjung ke puskesmas dari bulan April-Mei 2023 sebanyak 67 balita dengan pengambilan sample menggunakan *total sampling*. Instrument penelitian menggunakan kuesioner dengan pengelolaan data *editing, coding, scoring*, dan *tabulating* dan analisa data menggunakan uji *chi square* ( $\chi^2$ ). Hasil penelitian menunjukkan terdapat hubungan antara faktor pengetahuan, sumber air minum, dan kualitas air fisik dengan kejadian diare pada balita dengan nilai  $p$  *value* pengetahuan  $p=0,00$ , sumber air minum  $p=0,00$ , dan kualitas fisik air  $p=0,00$ . Berdasarkan analisis bivariat menggunakan uji *chi square*, variabel yang berhubungan dengan kejadian diare pada balita di Wilayah Kerja Puskesmas Cigeureung Kota Tasikmalaya Tahun 2023 adalah pengetahuan, sumber air minum, dan kualitas air fisik. Peningkatan informasi tentang pencegahan terhadap faktor yang berhubungan dan risiko terjadinya diare pada balita sangat perlu dilakukan.

Kata Kunci : Pengetahuan, Sumber Air Minum, Kualitas Fisik Air, Diare Balita  
Kepustakaan : 51 (2013-2023)

**MUHAMMADIYAH UNIVERSITY OF TASIKMALAYA  
FACULTY OF HEALTH  
NURSING DEPARTMENT**

**Thesis, July 2023  
Andriana Nurfadilah**

**FACTORS RELATED TO THE INCIDENCE OF DIARRHEA IN  
TODDLERS IN THE WORKING AREA OF THE CIGEUREUNG HEALTH  
CENTER, TASIKMALAYA CITY, 2023**

**ABSTRACT**

xv + 63 pages + 12 tabel + 12 attachment

According to the Indonesian Health Profile Report, the prevalence of diarrhea in toddlers in West Java in 2021 is 46.35% and will increase in 2022 to 47.6%. Cases of diarrhea in the city of Tasikmalaya have increased from year to year. In 2021 the prevalence of diarrhea in children aged 12-59 months is 2089 cases and in 2022 the prevalence of diarrhea in children aged 12-59 months is 2829 cases. The purpose of this study was to determine the factors associated with the incidence of diarrhea in toddlers in the Working Area of the Cigeureung Health Center, Tasikmalaya City in 2023. This type of research is a quantitative study using a cross sectional method. The population in this study were toddlers aged 1-3 years who had diarrhea and visited the puskesmas from April to May 2023 as many as 67 toddlers. The sample was taken using total sampling. The research instrument used a questionnaire with editing, coding, scoring, and tabulating data management and data analysis using the chi square test ( $\chi^2$ ). The results showed that there was a relationship between knowledge factors, drinking water sources, and physical water quality with the incidence of diarrhea in toddlers with a  $\rho$  value of knowledge  $\rho=0.00$ , sources of drinking water  $\rho=0.00$ , and physical quality of water  $\rho=0.00$ . Based on bivariate analysis using the chi square test, the variables associated with the incidence of diarrhea in toddlers in the Working Area of the Cigeureung Health Center, Tasikmalaya City in 2023 are knowledge, drinking water sources, and physical water quality. Increasing information about prevention of related factors and the risk of diarrhea in toddlers really needs to be done.

**Keyword** : Knowledge, Source of Drinking Water, Physical Quality of Water,  
**Toddler Diarrhea.**  
**Literature** : 51 (2013-2023)