

SKRIPSI

**FAKTOR- FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN
DIARE PADA ANAK BALITA DI KELURAHAN KURANJI
KOTA PADANG TAHUN 2024**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan
Pendidikan Strata I Kesehatan Masyarakat



Oleh

Shofiy Izafirah

(2013201058)

**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN ALIFAH PADANG
TAHUN 2024**

PERNYATAAN PERSETUJUAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Shofy Izafirah

NIM : 2013201058

Program Studi : Kesehatan Masyarakat

Judul : Faktor – Faktor yang berhubungan dengan kejadian Diare pada Anak Balita di Kelurahan Kuranji Kota Padang Tahun 2024.

Telah diseminarkan dan dipertahankan dihadapan Tim Penguji Seminar Hasil Program Studi Kesehatan Masyarakat Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Alifah Padang.

Padang, September 2024

Pembimbing I



Dr. Eri Wahyudi, M.Kes.

Pembimbing II



Wilda Tri Yulizat, M.Kes.

Disahkan oleh
Ketua STIKes Alifah



Dr. Fanny Ayudia, M.Biomed

PERNYATAAN PENGUJI

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Shofiy Izafirah
NIM : 2013201058
Program Studi : Kesehatan Masyarakat
Judul : Faktor – Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Diare Pada Anak Balita di Kelurahan Kuranji Kota Padang Tahun 2024.

Telah berhasil dipertahankan dihadapan dewan Penguji Seminar Hasil pada Program Studi Kesehatan Masyarakat Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Alifah Padang.

DEWAN PENGUJI

Pembimbing I

Dr. Eri Wahyudi, M.Kes

(.....)

Pembimbing II

Wilda Tri Yuliza, M.Kes

(.....)

Penguji I

Meyi Yanti, M.KM

(.....)

Penguji II

Alkafi, M.M

(.....)

Disahkan oleh
Ketua STIKes Alifah



Dr. Fanny Ayudia, M.Biomed

SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN ALIFAH PADANG

Skripsi, September 2024

Shofiy Izafirah

Faktor – Faktor yang berhubungan dengan kejadian Diare pada Anak Balita di Kelurahan Kuranji Kota Padang Tahun 2024

xiii + 72 halaman, 15 tabel, 2 gambar, 14 lampiran

ABSTRAK

Penyakit diare menjadi penyebab kematian ketiga pada anak balita dan menyebabkan kematian sekitar 1,9 juta anak balita setiap tahunnya. Wilayah kerja Puskesmas Belimbing mengalami peningkatan kasus diare pada anak balita pada tahun 2023 yaitu 1.008 kasus, dimana Kelurahan Kuranji menjadi daerah dengan kasus terbanyak. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor - faktor yang berhubungan dengan kejadian diare pada anak balita di Kelurahan Kuranji Kota Padang Tahun 2024.

Metode penelitian yaitu kuantitatif dengan desain *Cross Sectional Study*. Penelitian ini dilakukan pada bulan Maret – Agustus 2024. Jumlah populasi 2.574 ibu yang memiliki anak balita di Kelurahan Kuranji Padang, dengan sampel sebanyak 96 orang. Teknik pengambilan sampel menggunakan metode *stratified random sampling*. Data dikumpulkan dengan metode wawancara menggunakan kuesioner dan observasi menggunakan lembar *checklist*. Analisis data dilakukan secara univariat, bivariat dan multivariat.

Hasil penelitian didapatkan 67,7% anak balita mengalami diare, 69,8% ibu yang memiliki anak balita memiliki ketersediaan air bersih yang tidak memenuhi syarat, 75,0% ibu memiliki jamban yang tidak memenuhi syarat, 70,8% ibu memiliki saluran pembuangan air limbah yang tidak memenuhi syarat, 60,4% ibu memiliki personal hygiene yang kurang baik. Terdapat hubungan antara ketersediaan air bersih (*p-value* 0,001), jamban sehat (*p-value* 0,001), saluran pembuangan air limbah (*p-value* 0,000), personal hygiene ibu (*p-value* 0,000) dengan kejadian diare pada anak balita. Uji regresi logistik didapatkan ketersediaan air bersih dan saluran pembuangan air limbah merupakan faktor dominan yang mempengaruhi kejadian diare pada anak balita.

Ketersediaan air bersih, kepemilikan jamban sehat, SPAL dan personal hygiene ibu merupakan faktor yang berhubungan dengan kejadian diare pada anak balita. Diharapkan kepada puskesmas untuk melakukan sosialisasi dan membuat media promosi tentang penyuluhan jamban sehat, sarana air bersih, SPAL dan personal hygiene ibu.

Daftar bacaan : 44 (1990 - 2024)

Kata Kunci : Diare, kepemilikan jamban sehat, ketersediaan air bersih, personal hygiene, SPAL.

SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN ALIFAH PADANG

Skripsi, September 2024

Shofiy Izafirah

Factors Associated with the Incidence of Diarrhea in Toddlers in Kuranji Village, Padang City Year 2024

xiii + 72 pages, 12 tables, 2 figures, 14 attachments

ABSTRACT

Diarrhea is the third leading cause of death in children under five and causes the death of around 1.9 million children under five each year. The Belimbing Health Center working area experienced an increase in diarrhea cases in children under five in 2023, namely 1,008 cases, where Kuranji Village became the area with the most cases. This study aims to determine the factors associated with the incidence of diarrhea in children under five in Kuranji Village, Padang City in 2024.

The research method is quantitative with Cross Sectional Study design. This research was conducted in March - August 2024. The population was 2,574 mothers who have children under five in Kuranji Village Padang, with a sample of 96 people. The sampling technique used stratified random sampling method. Data were collected by interview method using questionnaire and observation using checklist sheet. Data analysis was done univariate, bivariate and multivariate.

The results showed that 67.7% of children under five had diarrhea, 69.8% of mothers who had children under five had unqualified clean water availability, 75.0% of mothers had unqualified latrines, 70.8% of mothers had unqualified sewerage, 60.4% of mothers had poor personal hygiene. There is a relationship between the availability of clean water (p-value 0.001), healthy latrines (p-value 0.001), sewerage (p-value 0.000), personal hygiene of mothers (p-value 0.000) with the incidence of diarrhea in children under five. Logistic regression test obtained the availability of clean water and sewerage is the dominant factor affecting the incidence of diarrhea in children under five.

The availability of clean water, ownership of healthy latrines, SPAL and personal hygiene of mothers are factors associated with the incidence of diarrhea in children under five. It is expected to the health center to conduct socialization and make promotional media about healthy latrine counseling, clean water facilities, SPAL and personal hygiene of mothers.

Reading list: 44 (1990 - 2024)

Keywords : Diarrhea, ownership of healthy latrines, availability of clean water, personal hygiene, SPAL.