

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURANG
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN SANITASI LINGKUNGAN
Skripsi, Juni 2023

Cahaya Olvi Yunita

Faktor-faktor Lingkungan Yang Berhubungan Dengan Kejadian Diare Di Wilayah Kerja Puskesmas Rawat Inap Kedaton Kota Bandar Lampung Tahun 2023.

XVII + 74 halaman, 9 tabel, 4 gambar, dan 6 lampiran

ABSTRAK

Penyakit diare masih menjadi masalah kesehatan masyarakat di negara berkembang seperti di Indonesia karena morbiditas dan mortalitasnya yang masih tinggi. Pada tahun 2021 di Provinsi Lampung, di temukan 234.622 kasus diare. Berdasarkan Data Dinas Kesehatan Kota Bandar Lampung diketahui bahwa Puskesmas Rawat Inap Kedaton Kota Bandar Lampung dengan angka kejadian diare yaitu 390 kasus pada tahun 2021.

Penelitian ini menggunakan rancangan *Cross Sectional*, hasil perhitungan sampel diperoleh 100 KK. Sampel diambil dengan Teknik *random sampling* menggunakan kuisoner. Analisis data secara univariat dan bivariat dengan menggunakan uji (*chi-square*). Variabel terikat dalam penelitian ini adalah kejadian diare.

Hasil penelitian menunjukkan terdapat hubungan antara air bersih dengan kejadian diare ($p=0,724$), jamban ($p=1.000$), pengelolaan sampah ($p=0,000$), saluran pembuangan air limbah ($p=0,000$) dengan kejadian diare di Puskesmas Rawat Inap Kedaton. Disarankan kepada responden agar memperbaiki sanitasi lingkungan dengan cara memperbaiki pengelolaan sampah dan saluran pembuangan air limbah.

Kata Kunci : Diare, Air Bersih, Jamban, Pengelolaan Sampah, Saluran pembuangan air limbah.

Daftar Bacaan : 22 (2011-2022)

POLYTECHNIC OF HEALTH MINISTRY OF HEALTH TANJUNGKARANG
DEPARTMENT OF ENVIRONMENTAL HEALTH
PROGRAM FOR THE APPLICATION OF ENVIRONMENTAL SANITATION
Thesis, June 2023

Cahaya Olvi Yunita

XVII + 74 pages, 12 tables, 8 figures and 6 appendices

ABSTRACT

Diarrheal disease is still a public health problem in developing countries such as Indonesia because of its high morbidity and mortality. In 2021 in Lampung Province, 234,622 cases of diarrhea were found. Based on data from the Bandar Lampung City Health Office, it is known that the Kedaton Inpatient Health Center in Bandar Lampung City has an incidence of diarrhea of 390 cases in 2021.

This study used a cross sectional design, the sample calculation results obtained 100 families. Samples were taken by random sampling technique using a questionnaire. Univariate and bivariate data analysis using the test (chi-square). The dependent variable in this study is the incidence of diarrhea.

The results of the study showed that there was a relationship between clean water and the incidence of diarrhea ($p=0.724$), latrines ($p=1000$), waste management ($p=0.000$), sewerage ($p=0.000$) and the incidence of diarrhea at the Kedaton Inpatient Health Center. It was suggested to respondents to improve environmental sanitation by improving waste management and waste water drainage.

Keywords: Diarrhea, Clean Water, Latrine, Waste Management, Waste water drainage.

Reading list : 22 (2011-2022)