

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

UNIVERSITAS SILIWANGI

TASIKMALAYA

2022

ABSTRAK

PUTRI AL AINA UL MARDIYAH

**HUBUNGAN FAKTOR-FAKTOR SANITASI TOTAL BERBASIS
MASYARAKAT (STBM) PILAR 1 DENGAN KEJADIAN DIARE BALITA
USIA 2-5 TAHUN DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS CIDAHU
KABUPATEN KUNINGAN**

World Health Organization (WHO) mengatakan Indonesia merupakan negara dengan sanitasi lingkungan terburuk di dunia yang memiliki kasus diare tinggi. Untuk menanggulangi hal tersebut, pemerintah menyusun program Sanitasi Total Berbasis Masyarakat (STBM). Tujuan penelitian ini adalah mengetahui faktor-faktor Sanitasi Total Berbasis Masyarakat (STBM) pilar 1 yang berhubungan kejadian diare balita usia 2-5 tahun di Wilayah Kerja Puskesmas Cidahu Kabupaten Kuningan. Penelitian kuantitatif ini dilakukan dengan pendekatan studi *case control*. Populasi kasus yaitu balita yang mengalami diare pada Bulan Januari – Maret 2022 di Puskesmas Cidahu, sedangkan populasi kontrol yaitu balita yang berumur 2-5 tahun dan berdomisili di Wilayah Kerja Puskesmas Cidahu. Perbandingan antara kelompok kasus dan kontrol yaitu 1:2 (kelompok kasus 35 orang dengan metode pengambilan sampel *total sampling* dan kelompok kontrol 70 orang dengan metode pengambilan sampel *purposive sampling*, sehingga besar sampel berjumlah 105 ibu balita). Sumber data berasal dari data primer (kuesioner melalui wawancara dan observasi) serta data sekunder (laporan tahunan Dinas Kesehatan dan Rekapitulasi diare Puskesmas Cidahu). Analisis data terdiri dari analisis univariat dan bivariat menggunakan uji *chi square*. Hasil penelitian menunjukkan tidak terdapat hubungan antara keberadaan SPAL dengan kejadian diare balita ($p=0,767$). Terdapat hubungan antara sarana air bersih dengan kejadian diare balita (0,016). Terdapat hubungan antara kepemilikan jamban sehat dengan kejadian diare balita (0,001). Saran bagi Puskesmas Cidahu adalah meningkatkan melakukan publikasi dan sosialisasi mengenai pencegahan diare. Serta masyarakat harus lebih meningkatkan kesadaran diri akan sarana air bersih, dan kepemilikan jamban sehat.

Kata kunci : *Diare Balita, STBM, Air Bersih, Jamban.*

FACULTY OF HEALTH SCIENCE

SILIWANGI UNIVERSITY

TASIKMALAYA

2022

ABSTRACT

PUTRI AL AINA UL MARDIYAH

RELATIONSHIP OF COMMUNITY LEAD TOTAL SANITATION (CLTS) PILLAR 1 WITH DIARRHEA OF TODDLER AGED 2-5 YEARS IN CIDAHU PUBLIC HEALTH CENTER

World Health Organization (WHO) said that Indonesia was a country with the worst environmental sanitation in the world with high cases of diarrhea. To overcome this, the government developed a Community Lead Total Sanitation (CLTS) program. The purpose of this study was to determine the pillar 1 CLTS factors that are related to the incidence of diarrhea in toddler in Cidahu Health Center. This quantitative research was conducted using a case control study approach. The case population is toddlers who experience diarrhea in January - March 2022 at Cidahu Health Center, while the control population is toddlers aged 2-5 years and domiciled in Cidahu Health Center. The comparison between the case and control groups was 1:2 (the case group consisted of 35 people using the total sampling method and the control group consisted of 70 people using the purposive sampling method, so that the sample size was 105 mothers under five). Sources of data come from primary data (questionnaires through interviews and observations) and secondary data (annual reports from the Health Office and diarrhea recapitulation at the Cidahu Health Center). Data analysis consisted of univariate and bivariate analysis using the chi square test. The results showed that there was no relationship between the presence of SPAL and the incidence of toddler diarrhea ($p=0.767$). There is a relationship between clean water facilities and the incidence of diarrhea under five (0.016). There is a relationship between ownership of healthy latrines and the incidence of diarrhea under five (0.001). Suggestions for the Cidahu Health Center are to increase publication and socialization regarding diarrhea prevention. Also, the community must increase their self-awareness clean water facilities, and ownership of healthy latrines.

Keywords: Diarrhea under five, STBM, Clean Water, latrines.