



**HUBUNGAN SANITASI TOTAL BERBASIS MASYARAKAT (STBM)
DENGAN KEJADIAN DIARE PADA BALITA DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS BERGAS KABUPATEN SEMARANG**

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh
Gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat

Oleh
Febriana Maya Zulfiarini
020116A015

**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
2020**

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi berjudul :

**HUBUNGAN SANITASI TOTAL BERBASIS MASYARAKAT (STBM)
DENGAN KEJADIAN DIARE PADA BALITA DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS BERGAS KABUPATEN SEMARANG**

Disusun Oleh;
Febriana Maya Zulfiarini
020116A015

PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO UNGARAN

Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing dan telah
Diperkenankan untuk diujikan

Ungaran, Februari 2020

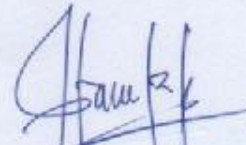
UNW

Pembimbing Utama



Sri Wahyuni, SKM., M.Kes
NIDN. 0613117502

Pembimbing Pendamping



Ita Puji Lestari, SKM., M.Kes
NIDN. 0617038801

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi berjudul :


**HUBUNGAN SANITASI TOTAL BERBASIS MASYARAKAT (STBM)
DENGAN KEJADIAN DIARE PADA BALITA DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS BERGAS KABUPATEN SEMARANG**

Disusun Oleh;
Febriana Maya Zulfiarini
020116A015

Telah di pertahankan di depan Tim Penguji Skripsi
Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Ngudi Waluyo pada :

Hari :
Tanggal :

Tim Penguji:
Ketua/Pembimbing Utama


Sri Wahyuni, SKM., M.Kes
NIDN. 0613117502

Anggota/Penguji

Anggota/Pembimbing Pendamping


Alfian Afandi, S.KM.,M.Kes. Epid
NIDN.0616098802


Ita Puji Lestari, SKM., M.Kes
NIDN. 0617088801

Mengetahui,
Ketua Program Studi Kesehatan Masyarakat


Alfian Afandi, S.KM.,M.Kes. Epid
NIDN.0616098802


HALAMAN KESEDIAAN PUBLIKASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Febriana Maya Zulfiarini

Nim : 020116a025

Program Studi/ Fakultas : Kesehatan Masyarakat/ Ilmu Kesehatan

Menyatakan memberi kewenangan kepada Universitas Ngudi Waluyo untuk menyimpan, mengalih media/ formatkan, dan mempublikasikan skripsi saya yang berjudul "Hubungan Sanitasi Total Berbasis Masyarakat Dengan Kejadian Diare Pada Balita Di Wilayah kerja Puskesmas Bergas Kabupaten Semarang" untuk kepentingan akademik

Ungaran, Februari 2020



Febriana maya zulfiarini

PERNYATAAN ORISINILITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini saya :

Nama : Febriana Maya Zulfiarini

Nim : 020116a015

Program Studi/ Fakultas : Kesehatan Masyarakat/ Ilmu Kesehatan

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi berjudul "Hubungan Sanitasi Total Berbasis Masyarakat Dengan Kejadian Diare Pada Balita Di Wilayah kerja Puskesmas Bergas Kabupaten Semarang" adalah karya ilmiah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun di program tinggi manapun
2. Skripsi ini merupakan ide dan hasil karya murni saya yang di bimbing dan dibantu oleh tim pembimbing dan narasumber.
3. Skripsi ini tidak menurut karya atau pendapat orang lain yang telah dipublikasikan kecuali secara tertulis dicantumkan dalam naskah sebagai acuan dengan menyebut nama pengarang dan judul aslinya, serta dicantumkan dalam daftar pustaka
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran dalam pernyataan ini saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh dan sanksi lain sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Nguudi Waluyo

Ungaran, february 2020
Yang membuat pernyataan



Febriana Maya Zulfiarini
Febriana Maya Zulfiarini

HUBUNGAN SANITASI TOTAL BERBASIS MASYARAKAT (STBM) DENGAN KEJADIAN DIARE PADA BALITA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS BERGAS KABUPATEN SEMARANG

Febriana Maya Zulfiarini*, Sri Wahyuni**, Ita Puji Lestari***

¹⁾Mahasiswa Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Ngudi Waluyo

²⁾Dosen Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Ngudi Waluyo

Email : febrianamaya439@gmail.com

ABSTRAK

Kejadian diare di Kecamatan Bergas masih tinggi serta belum meratanya intervensi terkait program Sanitasi Total Berbasis Masyarakat (STBM) di Kecamatan Bergas menjadi salah satu penyebab tingginya kasus diare di Kecamatan Tersebut. Tujuan dari penelitian ini adalah menganalisis hubungan antara sanitasi total berbasis masyarakat (STBM) dengan kejadian diare pada balita di Wilayah Kerja Puskesmas Bergas Kabupaten Semarang.

Penelitian ini merupakan penelitian analitik observasional dengan pendekatan Cross Sectional. Populasi dalam penelitian ini adalah balita di wilayah Kerja Puskesmas Bergas. Sampel dalam penelitian ini berjumlah 93 responden. Teknik sampling yang digunakan dalam penelitian ini yaitu *Accidental Sampling*. Analisis statistik yang digunakan untuk mengetahui hubungan antara variabel bebas dan terikat adalah *Chi-square*.

Hasil dari penelitian ini yaitu tidak ada hubungan antara perilaku stop BABs (Buang air besar sembarangan) dengan kejadian diare dengan nilai p value 0,277. Ada hubungan antara perilaku Cuci tangan pakai sabun (CTPS) dengan kejadian diare pada balita ($p=0,039$). Ada hubungan pengelolaan air minum dan makanan (PAMM-RT) dengan kejadian diare pada balita ($p=0,001$). Ada hubungan pengelolaan sampah rumah tangga (PS-RT) dengan kejadian diare pada balita ($p=0,003$). Ada hubungan pengelolaan limbah cair rumah tangga (PLC-RT) dengan kejadian diare pada balita ($p=0,039$).

Kata kunci : Diare, balita, dan STBM

University Of Ngudi Waluyo
Faculty Of Health Sciences
Public Health Studies Program
Final Assignment, February 2020
Febriana Maya Zulfiarini

CORRELATION OF COMMUNITY LED TOTAL SANITATION (CLTS) AND DIARRHENT IN CHILDREN IN THE PUSKESMAS BERGAS

ABSTRACT

The incidence of diarrhea in the District of Bergas is still high and uneven interventions related to the Community-Based Total Sanitation (STBM) program in the District of Bergas are one of the causes of the high diarrhea cases in the District. analyze the correlation between Community Led Total Sanitation (CLTS) and the incidence of diarrhea in infants in the Puskesmas Bergas.

This study is an observational analytic research with cross sectional approach. The population in this study were toddlers in the work area of the Puskesmas Bergas. The sample is 93 toddlers. The sampling technique using accidental sampling. Data analysis using chi square test.

The results of this study are that there is no correlation between the behavior of BABs (open defecation) with the incidence of diarrhea ($p= 0.277$). There is a correlation between the behavior of washing hands with soap (CTPS) with the incidence of diarrhea in toddler ($p=0.039$). There is a relationship between drinking water and food management (PAMM-RT) with the incidence of diarrhea in toddler ($p= 0.001$). There is a relationship between household waste management (PS-RT) and the incidence of diarrhea in toddlers ($p=0.003$). There is a relationship between household wastewater management (PLC-RT) with the incidence of diarrhea in toddlers ($p=0.039$).

Keyword : toddlers, diarrhea, CLTS

KATA PENGANTARA

Segala puji serta syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Kuasa atas berkah dan rahmat-nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Hubungan Sanitasi Total Berbasis Masyarakat (STBM) Dengan Kejadian Diare Pada Balita DI Wilayah Kerja Puskesmas Bergas Kabupaten Semarang” .

Penulis Sadar Sebagai Manusia Yang Tak Luput Dari Salah Dan Khilaf Sehingga Banyak Kekurangan Dalam Penulisan Skripsi Penelitian Ini, Untuk Itu Penulis Berharap Adanya Masukan Dari Pembaca Sekalian, Ucapan Terimakasih Yang Sedalam-Dalamnya Penulis Sampaikan Kepada Semua Pihak Yag Terkait Dalam Penulisan Skripsi Ini Dan Ucapakan Terimakasih Kep

1. Prof. Dr. Subyantoro, M.Hum Selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo.
2. Raharja Apriatmoko, S.KM, M.Kes Selaku Wakil Rektor I Universitas Ngudi Waluyo
3. Eko Susilo, S.Kep., Ns., M.Kep Selaku Wakil Rector II Universitas Ngudi Waluyo
4. Dr. Sugeng Maryanto, M.Kes Selaku Wakil Rector III Universitas Ngudi Waluyo.
5. Heni Styowati, S.Sit., M.Kes Selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo
6. Alfian Afandi, S.KM, M.Kes. Epid Selaku Ketua Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Ngudi Waluyo
7. Sri Wayuni, S.KM, M.Kes Selaku Pembimbing Utama Yang Telah Memotivasi, Meluangkan Waktu, Memberikan Bimbingan Dan Arahan Serta Kritikan Dan Saran Dengan Penuh Kesabaran Dan Keikhlasan Dalam Penyusunan Skripsi.
8. Ita Puji Lestari, S.KM, M.Kes Selaku Pembimbing Pendamping Yang Telah Memotivasi, Meluangkan Waktu, Memberikan Bimbingan Dan Arahan Serta Kritikan Dan Saran Dengan Penuh Kesabaran Dan Keikhlasan Dalam Penyusunan Skripsi.

9. Seluruh Bapak Dan Ibu Dosen Program Studi Kesehatan Masyarakat Dan Staff Universitas Ngudi Waluyo Yang Telah Banyak Membantu Dalam Kelancaran Penyusunan Skripsi Ini.
10. Kedua Orang Tuaku Dan Keluarga Yang Telah Memberikan Motivasi, Doa, Perhatian, Moril, Dan Material Selama Ini Agar Dapat Menyelesaikan Skripsi Ini .
11. Semua Sahabat Tercinta Yang Telah Memberikan Memotivasi, Doa, Perhatian, Kritikan Dan Sarannya.
12. Teman-Teman Angkatan 2016 Yang Saya Cintai Dan Banggakan, Terimakasih Atas Nasehat, Semangat, Dan Kenangan Indah Yang Tak Terlupakan
13. Semua Pihak Yang Tidak Dapat Penulis Sebutkan Satu-Persatu Yang Telah Banyak Membantu Sehingga Skripsi Ini Dapat terselesaikan Dengan Baik. Penulis Menyadari Bahwa Skripsi Ini Masih Banyak Kekurangan Dan Kelemahannya. Saran Dan Kritikan Yang Sifatnya Membangun Sangat Penulis Harapkan Guna Perbaikan Proposal Skripsi Ii, Semoga Skripsi Ini Dapat Bermanfaat. Aaminn

Penulis menyadari bahwa skripsi ini mungkin masih terdapat kekurangan, baik dari segi materi maupun penyajiannya. Untuk itu saran dan kritik yang membangun sangat diharapkan dalam penyempurnaan skripsi ini.

Ungaran, Februari 2020

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN KESEDIAAN PUBLIKASI.....	iv
PERNYATAAN ORISINILITAS.....	v
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT.....	vii
KATA PENGANTARA.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan	5
D. Manfaat penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Konsep dasar sanitasi total berbasis masyarakat (STBM) ...	8
B. Konsep Teori Perilaku	26
C. Konsep Dasar Diare	32

D. Faktor Lingkungan yang Mempengaruhi Kejadian Diare	43
E. Status Gizi Balita	49
F. Status Imunisasi Balita.....	50
G. Status Ekonomi Keluarga	51
H. Aspek Pelayanan Kesehatan	53
I. Kerangka Teori	55
J. Kerangka Konsep.....	56
K. Hipotesis.....	56
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	57
A. Desain Penelitian.....	57
B. Lokasi Penelitian.....	57
C. Subjek Penelitian.....	57
D. Definisi Operasional	60
E. Variabel penelitian	62
F. Pengumpulan Data	63
G. Teknik Pengolahan Data	68
H. Analisis Data	71
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Gambaran Umum Objek Penelitian	75
B. Hasil dan Pembahasan.....	76
C. Keterbatasan Penelitian.....	96

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan	97
B. Saran.....	98

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Definisi Oporasional	60
Tabel 3.2	Kisi-kisi Kuesioner.....	65
Tabel 4.1	Distribusi frekuensi responden berdasarkan usia di wilayah Kerja Puskesmas Bergas	76
Tabel 4.2	Distribusi frekuensi responden berdasarkan jenis kelamin di wilayah Kerja Puskesmas Bergas.....	76
Tabel 4.3	Distribusi frekuensi Kejadian Diare pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Bergas Kabupaten Semarang	77
Tabel 4.4	Distribusi Frekuensi Perilaku Sanitasi Total Berbasis Masyarakat (STBM) DI Wilayah Kerja Puskesmas Bergas Kabupaten Semarang.....	78
Tabel 4.5.	Hubungan Perilaku Buang Air Besar Sembarangan (BABs) dengan Kejadian Diare di wilayah Kerja Puskesmas Bergas Kabupaten Semarang.....	83
Tabel 4.6	Hubungan Perilaku Cuci Tangan Pakai Sabun (CTPS) dengan Kejadian Diare di wilayah Kerja Puskesmas Bergas Kabupaten Semarang.....	85
Tabel 4.7	Hubungan Perilaku Pengelolaan Air minum dan Makanan (PAMM-RT) dengan Kejadian Diare di wilayah Kerja Puskesmas Bergas Kabupaten Semarang.....	88
Tabel 4.8	Hubungan Perilaku Pengelolaan Sampah Rumah Tangga (PS-RT) dengan Kejadian Diare di wilayah Kerja Puskesmas Bergas Kabupaten Semarang	91
Tabel 4.9	Hubungan Perilaku Pengelolaan Sampah Rumah Tangga (PLC-RT) dengan Kejadian Diare di wilayah Kerja Puskesmas Bergas Kabupaten Semarang	93

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori	55
Gambar 2.2 Kerangka Konsep	56

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Surat Studi Pendahuluan
- Lampiran 2. Surat Ijin Penelitian Kesbangpol
- Lampiran 3. Surat Dinas Kesehatan
- Lampiran 4. Surat Ijin Puskesmas Bergas
- Lampiran 5. Kuesioner
- Lampiran 6. Rekapitan Kuesioner
- Lampiran 7. Analisis Data
- Lampiran 8. Dokumentasi Kegiatan
- Lampiran 9. Lembar Konsultasi