

**HUBUNGAN ANTARA PENGELOLAAN SAMPAH RUMAH TANGGA
SANITASI TOTAL BERBASIS MASYARAKAT PILAR 4
DENGAN RISIKO KEJADIAN STUNTING PADA BALITA
DI PUSKESMAS WONOREJO SAMARINDA TAHUN 2022**

SKRIPSI



DIAJUKAN OLEH :

SAFERA DWI JUNANDA

1811102413165

**PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR**

2022

**Hubungan antara Pengelolaan Sampah Rumah Tangga
Sanitasi Total Berbasis Masyarakat Pilar 4
dengan Risiko Kejadian Stunting pada Balita
di Puskesmas Wonorejo Samarinda Tahun 2022**

SKRIPSI

Diajukan sebagai persyaratan untuk
Memperoleh gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat



DIAJUKAN OLEH :

Safera Dwi Junanda

1811102413165

**PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR**

2022

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Safera Dwi Junanda

NIM : 1811102413165

Program Studi : S1 Kesehatan Masyarakat

Judul Penelitian : Hubungan antara Pengelolaan Sampah Rumah
Tangga Sanitasi Total Berbasis Masyarakat Pilar 4
dengan Risiko Kejadian Stunting pada Balita di
Puskesmas Wonorejo Samarinda Tahun 2022.

Menyatakan bahwa penelitian yang saya tulis ini benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan bahwa terdapat plagiat dalam penelitian ini, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai ketentuan perundang-undangan (Permendiknas No. 17, tahun 2010).

Samarinda, 12 Mei 2022



Safera Dwi Junanda

NIM. 1811102413165

LEMBAR PERSETUJUAN
HUBUNGAN ANTARA PENGELOLAAN SAMPAH RUMAH TANGGA
SANITASI TOTAL BERBASIS MASYARAKAT PILAR 4
DENGAN RISIKO KEJADIAN STUNTING PADA BALITA
DI PUSKESMAS WONOREJO SAMARINDA TAHUN 2022

SKRIPSI

DI SUSUN OLEH :

SAFERA DWI JUNANDA


1811102413165

Disetujui untuk diujikan
Pada tanggal, 8 Juli 2022

Mengetahui,
Koordinator Mata Ajar Skripsi,


Kresna Febriyanto, M.PH
NIDN. 1120029301

Pembimbing,


Ratna Yulawati, M.Kes.,Epid
NIDN. 1115078101

LEMBAR PENGESAHAN
HUBUNGAN ANTARA PENGELOLAAN SAMPAH RUMAH TANGGA
SANITASI TOTAL BERBASIS MASYARAKAT PILAR 4
DENGAN RISIKO KEJADIAN STUNTING PADA BALITA
DI PUSKESMAS WONOREJO SAMARINDA TAHUN 2022

SKRIPSI

DI SUSUN OLEH :

SAFERA DWI JUNANDA

1811102413165

Diseminarkan dan Diujikan

Pada tanggal, 8 Juli 2022

Penguji I



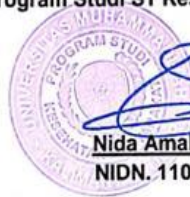
Airur Rachman, M.Kes
NIDN. 1123058301

Penguji II



Ratna Yulawati, M.Kes.,Epid
NIDN. 1115078101

Mengetahui,
Ketua
Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat




Nida Amalia, M.PH
NIDN. 1101119301

Hubungan antara Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Sanitasi Total Berbasis Masyarakat Pilar 4 dengan Risiko Kejadian Stunting pada Balita di Puskesmas Wonorejo Samarinda Tahun 2022

Safera Dwi Junanda^{1*}, Ratna Yuliani²

¹Mahasiswa Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur, Samarinda, Indonesia.

²Dosen Program Studi D3 Kesehatan Lingkungan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur, Samarinda, Indonesia.

*Kontak Email: safera.dj15@gmail.com

Intisari

Tujuan Studi: Untuk mengetahui hubungan antara pengelolaan sampah rumah tangga sanitasi total berbasis masyarakat pilar 4 dengan risiko kejadian stunting pada balita di Puskesmas Wonorejo Samarinda.

Metodologi: Penelitian ini menggunakan desain penelitian kuantitatif dengan pendekatan *cross sectional*. Instrumen yang digunakan kuesioner dan lembar observasi. Teknik pengumpulan data didapatkan melalui observasi. Teknik analisis yang digunakan adalah analisis univariat dan bivariat menggunakan uji *chi-square*.

Hasil: Hasil penelitian menyatakan nilai *p-value* $0.000 < 0.05$, diartikan ada hubungan antara pengelolaan sampah rumah tangga sanitasi total berbasis masyarakat pilar 4 dengan risiko kejadian stunting pada balita di Puskesmas Wonorejo Samarinda.

Manfaat: Penelitian ini diharapkan tersedianya sarana pembuangan sampah di dalam rumah ibu balita yang memenuhi syarat, seperti ada tempat sampah yang tertutup, kuat (tahan air), serta tidak sukar dibersihkan.

Kata Kunci: Pengelolaan Sampah, STBM, Stunting.

The Relationship Between Community Based Total Sanitation Household Waste Management Pillar 4 and the Risk of Stunting in Toddlers at Puskesmas Wonorejo Samarinda in 2022

Safera Dwi Junanda^{1*}, Ratna Yuliawati²

¹Mahasiswa Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur, Samarinda, Indonesia.

²Dosen Program Studi D3 Kesehatan Lingkungan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur, Samarinda, Indonesia.

*Email: safera.dj15@gmail.com

Abstract

Purpose of Study: To find out the relationship between community based total sanitation household waste management pillar 4 and the risk of stunted in toddlers at Puskesmas Wonorejo Samarinda.

Methodology: This study uses a quantitative research design with a cross sectional approach. The instruments used are questionnaires and observation sheets. Data collection techniques in this study were obtained through observation. The analytical technique used is univariate and bivariate analysis with chi-square test.

Results: The results showed that the p-value was $0.000 < 0.05$, meaning that there was a relationship between community based total sanitation household waste management pillar 4 and the risk of stunted in toddlers at Puskesmas Wonorejo Samarinda.

Applications: This research is expected to provide garbage disposal facilities in the homes of mothers of toddlers that meet the requirements, such as trash cans that are closed, strong (made of waterproof) and easy to clean.

Keywords: Waste Management, STBM, Stunted.

KATA PENGANTAR



Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Hubungan antara Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Sanitasi Total Berbasis Masyarakat Pilar 4 dengan Risiko Kejadian Stunting pada Balita di Puskesmas Wonorejo Samarinda Tahun 2022”.

Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada pihak yang telah membantu melalui dukungan dan bimbingannya. Ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. Bambang Setiaji selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
2. Bapak Ghozali, M.H., M. Kes., Ph. D, selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
3. Ibu Sri Sunarti, M.PH, selaku wakil dekan I Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
4. Ibu Nida Amalia, M.PH, selaku Ketua Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.

5. Bapak Kresna Febriyanto, M.PH, selaku Koordinator Mata Ajar Skripsi Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
6. Bapak Ainur Rachman, M. Kes. selaku Penguji I yang telah bersedia meluangkan waktu untuk menguji dan memberi saran kepada penulis.
7. Ibu Ratna Yuliawati, M. Kes, Epid, selaku Pembimbing dan Penguji II yang telah bersedia meluangkan waktu untuk menguji dan memberi saran kepada penulis.
8. Seluruh Dosen dan Tenaga Kerja Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat yang telah banyak memberikan ilmu dan pengetahuan kepada penulis.
9. Seluruh Staf Akademik di Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur yang telah membantu dalam proses surat menyurat dan perizinan ujian proposal penelitian.
10. Kedua Orang Tua tercinta saya Ayahanda H. Junaidi. A, S. Pd. MM dan Ibunda Hj. Heldalena, S. Sos, serta Kakak Marissa Putri Junanda, S.KM, yang telah mencurahkan kasih sayang dan semangat dalam menyelesaikan proposal penelitian.
11. Kak Rahman Putra, AMKL, S.K.M, selaku Pembimbing di lapangan yang telah bersedia memberikan pengetahuan dan saran kepada penulis.

12. Kak Maulana Kafie Rahman, AMD.GZ, selaku Tenaga Kesehatan di Puskesmas Wonorejo Samarinda yang telah mendampingi dan membantu dalam proses perizinan penelitian di lapangan.
13. Ibu Kader Posyandu Biduri dan Posyandu Harapan Kita, selaku Kader yang telah mendampingi selama penelitian *door to door* di lapangan.
14. Rekan-rekan Mahasiswa Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat Angkatan 2018 atas dukungan dan kerjasamanya selama menuntut ilmu di Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
15. Diriku Sendiri, terima kasih sudah kuat dan bertahan sejauh ini.

Demikian skripsi ini penulis sajikan, penulis menyadari dalam penulisan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan oleh penulis. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan menjadi inspirasi bagi mahasiswa yang akan melaksanakan penelitian di kemudian hari. Bagi para pembaca, semoga dapat bertambah ilmu melalui skripsi yang telah disajikan.

Wassalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Samarinda, 12 Mei 2022



Safera Dwi Junanda

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMBUL	
HALAMAN JUDUL	i
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
INTISARI	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR SINGKATAN	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Tujuan Penelitian	7
D. Manfaat Penelitian	8
E. Keaslian Penelitian	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	13
A. Tinjauan Pustaka Penelitian.....	13
B. Tinjauan Sudut Pandang Islami	29
C. Kerangka Teori Penelitian.....	30
D. Kerangka Konsep Penelitian.....	30
E. Hipotesis/Pertanyaan Penelitian	31
BAB III METODE PENELITIAN	32
A. Rancangan Penelitian.....	32
B. Populasi dan Sampel	32
C. Waktu dan Tempat Penelitian	35

D. Definisi Operasional.....	36
E. Instrumen Penelitian	37
F. Uji Validitas dan Reliabilitas	38
G. Teknik Pengumpulan Data.....	38
H. Teknik Analisis Data	39
I. Alur Penelitian.....	41
J. Etika Penelitian	42
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	45
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian	45
B. Hasil Penelitian	46
C. Pembahasan.....	52
D. Keterbatasan Penelitian	61
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	62
A. Kesimpulan	62
B. Saran	63
DAFTAR PUSTAKA.....	64
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian.....	10
Tabel 2.1 Kategori dan Ambang Batas Status Gizi Anak.....	19
Tabel 3.1 Definisi Operasional.....	36
Tabel 4.1 Data Posyandu di Wilayah Kerja Puskesmas Wonorejo	45
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Usia Ibu	47
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Pendidikan Ibu.....	48
Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Pekerjaan Ibu	48
Tabel 4.5 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Usia Balita	49
Tabel 4.6 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Jenis Kelamin Balita	49
Tabel 4.7 Distribusi Frekuensi Pengelolaan Sampah Rumah Tangga.	49
Tabel 4.8 Distribusi Frekuensi Risiko Kejadian Stunting.....	50
Tabel 4.9 Uji <i>Chi Square</i>	51

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori Hendrik L. Bloom dalam (Notoatmodjo, 2007)	
.....	30
Gambar 2.2 Kerangka Konsep.....	30

DAFTAR SINGKATAN

ASI	: Air Susu Ibu
BABS	: Buang Air Besar Sembarangan
CTPS	: Cuci Tangan Pakai Sabun
HPK	: Hari Pertama Kehidupan
IMD	: Inisiasi Menyusui Dini
KEK	: Kurang Energi Kronis
KEMENKES	: Kementerian Kesehatan
LPPM	: Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat
MP-ASI	: Makanan Pendamping Air Susu Ibu
PAL-RT	: Pengelolaan Air Limbah Rumah Tangga
PAMM-RT	: Pengelolaan Air Minum dan Makanan Rumah Tangga
Permenkes	: Peraturan Menteri Kesehatan
PHBS	: Perilaku Hidup Bersih dan Sehat
PS-RT	: Pengelolaan Sampah Rumah Tangga
Riskesmas	: Riset Kesehatan Dasar
SEAR	: <i>Southeast Asia Regional</i>
SPSS	: <i>Statistical Package for the Social Science</i>
SSGBI	: Studi Status Gizi Balita di Indonesia
SSGI	: Studi Status Gizi Indonesia
STBM	: Sanitasi Total Berbasis Masyarakat
WHO	: <i>World Health Organization</i>

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Biodata Peneliti

Lampiran 2. Surat Izin Penelitian

Lampiran 3. Surat Balasan Tempat Penelitian

Lampiran 4. Surat Keterangan

Lampiran 5. Lembar Jurnal

Lampiran 6. Lembar Kuesioner

Lampiran 7. Lembar Observasi

Lampiran 8. Hasil Output

Lampiran 9. Lembar Konsultasi

Lampiran 10. Dokumentasi

Lampiran 11. Hasil Turnitin