

**GAMBARAN SANITASI TOILET
DI SD MUHAMMADIYAH KOTA SAMARINDA**



Oleh :

RISMA SAFITRI

2111102417002

**PROGRAM STUDI D III KESEHATAN LINGKUNGAN FAKULTAS
KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR**

2024

**GAMBARAN SANITASI TOILET
DI SD MUHAMMADIYAH KOTA SAMARINDA**



KARYA TULIS ILMIAH

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh
Predikat Ahli Madya Kesehatan**

Oleh :

RISMA SAFIRI

2111102417002

**PROGRAM STUDI D III KESEHATAN LINGKUNGAN
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR**

2024

@ 2024

Hak Cipta ada pada penulis

HALAMAN PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah berjudul “ Gambaran Sanitasi Toilet di SD Muhammadiyah Kota Samarinda “ telah disetujui untuk dipertahankan di hadapan Tim Penguji KTI Prodi DIII Kesehatan Lingkungan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.

Samarinda , 28 juni 2024

Pembimbing



Deny Kurniawan, S.Hut., M.P
NIDN. 1116128302

Penguji



Muhammad Habibi, S.KM,M.KL.
NIDN. 1104118401

HALAMAN PENGESAHAN
KARYA TULIS ILMIAH
GAMBARAN SANITASI TOILET DI SEKOLAH DASAR
MUHAMMADIYAH KOTA SAMARINDA

Disusun oleh :
RISMA SAFITRI
2111102417002

Telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji KTI Program Studi D III Kesehatan Lingkungan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

Samarinda, 22 Juli 2024

Pembimbing



Deny Kurniawan, S.Hut.MP
NIDN : 1116128302

Penguji



Muhammad Habibi, S.KM.M.KL.
NIDN : 1104118401

Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

Mengetahui.



Ghozali, M.H., Kes., Ph.D
NIDN. 1114077102



Rizka Nur Rizwati, SKM., M.Kes (Epid)
NIDN. 1115078101

HALAMAN PERSEMBAHAN

BISMILLAHIRRAHMANIRRAHIM

Alhamdulillah Rabbil Aalamin, sujud serta syukur kepada Allah SWT.

Terimakasih atas karunia yang telah memberikan kemudahan dan kelancaran sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan dengan baik.

Saya persembahkan Karya Tulis Ilmiah ini kepada Kedua orang tua saya Ayahanda Ibnu Terima kasih telah menjadi ayah yang sangat luar biasa, beliau memang tidak sempat merasakan pendidikan sampai

bangku perkuliahan, namun beliau mampu mendidik penulis, memotivasi, memberikan dukungan hingga penulis mampu menyelesaikan studinya sampai

Ahli Madya.

Pintu surga, Ibu saya Seri handayani Seorang ibu yang luar biasa, terimakasih telah melahirkan dan merawat saya Alhamdulillah penulis sudah berada pada tahap ini, Terimakasih sudah menjadi panutan

Terimakasih saya ucapkan kepada Bapak Dosen Pembimbing saya selama ini sudah banyak membantu dan membimbing dengan sabar dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini, saya ucapkan terimakasih kepada Ibu Dosen Penguji saya yang telah memberikan banyak masukan serta saran kepada saya. Saya ucapkan kepada sahabat saya dan teman-teman angkatan 2021 D3 Kesehatan Lingkungan yang selalu memberikan motivasi dan dukungan kepada saya dalam

menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah

RIWAYAT PENDIDIKAN



Nama : Risma safitri

Tempat/tanggal Lahir : Muara bengkal 03 Desember 2002

Jenis kelamin : Perempuan

Agama : Islam

Alamat : Jl.Wira Wangsa Muara Bengkal Ilir

Nama Orang Tua : Ibnu dan Seri Handayani

Riwayat pendidikan : Tahun 202 Muara Bengkal
Tahun 2017 SMP Negri 1 Muara bengkal
Tahun 2021 SMA Negri 1 Muara bengkal

No.Hp : 082262384166

Email : Rismaasafitri12@gmail.com

KAJIAN ISLAMI

Islam adalah agama Rahmatan lil'Alamin yang memberi keberkahan kepada seluruh manusia maupun alam semesta sehingga ia mengatur segala aspek kehidupan manusia termasuk di dalamnya kesehatan, kebersihan lingkungan dan sebagainya. Islam menaruh perhatian yang besar terhadap kebersihan, karna kebersihan selain bagian dari iman juga merupakan pangkal dari kesehatan.

Menjaga kebersihan merupakan salah satu hal yang dianjurkan dalam agama Islam. Perhatian Islam terhadap kebersihan dapat dilihat dari perintah bersuci sebelum melakukan ibadah shalat, thawaf, dan beberapa ibadah lainnya, bahkan ulama islam mengkhususkan bab tersendiri dalam kajian fiqh tentang kebersihan. Kebersihan mempunyai kaitan yang erat dengan kesehatan, salah satunya dengan membudayakan hidup yang bersih baik itu kebersihan rohani yang merupakan syarat mutlak untuk hidup sehat.

Banyak sekali penyakit yang bias ditimbulkan akibat lingkungan yang tidak higienis, khususnya penyakit-penyakit karena infeksi menular, maka dari itu dalam agama Islam sangat dianjurkan untuk menjaga kebersihan mulai dari kebersihan diri sampai dengan kebersihan lingkungan. Kebersihan lingkungan menjadi salah satu factor utama demi berlangsungnya hidup yang bersig dalam lingkungan masyarakat doiperlukan adanya suatu pemahaman yang kuat sesuai dengan tradisi masyarakat yang dianut, sehingga sikap kesadaran dapat diterapkan dengan baik oleh masyarakat terhadap lingkungannya. Disamping itu kebiasaan cara hidup bersih dalam diri masyarakat juga dibutuhkan dalam mewujudkan lingkungan yang bersih melalui tindakan atau perilaku yang nyata.

Menjaga kebersihan akan sangat bermanfaat bagi kesehatan, begitu juga dalam melaksanakan ibadah, ia akan terasa lebih nyaman ketika terbebas dari gangguan- gangguan yang disebabkan oleh kotoran. Kebersihan dalam ajaran Islam diistilahkan dengan thaharah (suci). Istilah thaharah berkaitan dengan kebersihan yang bersifat lahiriah (jasmani) dan maknawiyah (rohani). Perintah hidup bersih dalam Islam dapat dipahami melalui berbagai ayat al-Qur'an, diantaranya firman Allah SWT :

عَنْ سَعْدِ بْنِ أَبِي وَقَّاصٍ عَنْ أَبِيهِ عَنِ النَّبِيِّ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ إِنَّ اللَّهَ طَيِّبٌ يُحِبُّ الطَّيِّبَ نَظِيفٌ يُحِبُّ النَّظَافَةَ كَرِيمٌ يُحِبُّ الْكِرَامَ جَوَادٌ يُحِبُّ الْجَوَادَ فَتَطْفُرُوا أَفْنِيَّتَكُمْ

"Sesungguhnya Allah Ta'ala itu baik (dan) menyukai kebaikan, bersih (dan) menyukai kebersihan, mulia (dan) menyukai kemuliaan, bagus (dan) menyukai kebagusan. Oleh sebab itu, bersihkanlah lingkunganmu." (HR. At-Tirmidzi)

Perintah hidup bersih tidak semata hanya pada kebersihan pribadi dalam hal berpakaian tetapi juga mencakup kebersihan lingkungan sekitar namun kenyataannya perhatian dan kesadaran masyarakat terhadap kebersihan lingkungan sangat jauh dari yang diharapkan. Beberapa tempat masih terlihat adanya sampah yang berserakan, kotoran hewan dan lain-lain sehingga lingkungan menjadi kotor dan tidak sehat.

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat, kesehatan, nikmat, bimbingan serta kesempatan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Gambaran sanitasi toilet di Sekolah Dasar Muhammadiyah Kota Samarinda “.

Dalam penyelesaian studi dan penulisan Karya Tulis Ilmiah ini, penulis banyak memperoleh bantuan baik pengajaran, bimbingan, arahan dan dukungan dari berbagai pihak baik secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itu penulis menyampaikan terima kasih yang tak terhingga kepada :

1. Bapak Dr. Muhammad Musiyam, M.T selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
2. Bapak Ghozali MH, M.Kes, selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
3. Ibu Ratna Yulawati S.KM, M.Kes (Epid), selaku Ketua Program Studi DIII Kesehatan Lingkungan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
4. Bapak Deny Kurniawan, S.Hut.,M.P, selaku Dosen Pembimbing Karya Tulis Ilmiah, atas bimbingannya selama ini sehingga saya dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Bapak Muhammad Habibi, S.KM.MKL selaku Dosen Penguji yang telah meluangkan waktu untuk menguji saya dan memberikan saran serta masukan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.

6. Penulis ucapkan terima kasih kepada kedua orang tua tercinta, yang telah memberikan kasih sayang yang begitu tulus kepada penulis, selalu memberikan nasihat serta tak luput mendoakan dan mendukung setiap langkah dan usaha untuk mewujudkan harapan penulis.
7. Kepada sahabat saya yang senantiasa menyemangati saya dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah.
8. Kepada teman-teman seperjuangan DIII Kesehatan Lingkungan Angkatan 2021 yang banyak membantu serta dukungan dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah.

Semoga bantuan dan dukungan yang telah diberikan mendapat balasan dari Allah SWT. Penulis menyadari bahwa dalam penulisan ini jauh dari kata sempurna karena keterbatasan ilmu pengetahuan yang dimiliki oleh penulis. Oleh karena itu kritik dan saran sangat diperlukan demi kelengkapan dan kesempurnaan penulisan Karya Tulis Ilmiah ini sangat penulis harapkan.

Dengan penuh rasa hormat penulis ucapkan terima kasih

Samarinda

Penulis

RISMA SAFITRI

PROGRAM STUDI DIII KESEHATAN LINGKUNGAN
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS MUHAMMADIYA KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2024

INTISARI

Karya Tulis
RISMA SAFITRI
GAMBARAN SANITASI TOILET
DI SD MUHAMMADIYAH KOTA SAMARINDA

Salah satu permasalahan di Indonesia dalam bidang sanitasi adalah toilet sehat. toilet sehat merupakan fasilitas sanitasi keluarga atau sekolahan yang wajib dimiliki oleh semua rumah tangga atau sekolah.

Tujuan penelitian Untuk mengetahui kondisi toilet dan fasilitas yang ada di sekolah dasar Muhammadiyah Kota Samarinda.

Jenis penelitian ini di peroleh langsung melalui metode observasi dan hasil kuesioner hasil penelitian 86 responden

Hasil penelitian pada gambaran sanitasi toilet yang bersih yaitu memenuhi syarat 75-100% dan tidak memenuhi syarat 56%-74%

Kesimpulan ada sebagian sekolah yang belum melengkapi sanitasi dan fasilitas toilet, ada beberapa sekolah yang bisa di beri nasehat dan kedisiplinan untuk siswa dan siswi untuk ikut menjaga kebersihan toilet agar lebih bersih dan layaknya di pakai lagi

Kata kunci : Toilet, Sanitasi, Fasilitas

PROGRAM STUDI DIII KESEHATAN LINGKUNGAN
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS MUHAMMADIYA KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2024

ABSTRACT

Karya Tulis
RISMA SAFITRI
GAMBARAN SANITASI TOILET
DI SD MUHAMMADIYAH KOTA SAMARINDA

One of the problems in Indonesia in the field of sanitation is healthy toilets. Healthy toilets are family or school sanitation facilities that all households or schools must have

The aim of the research is to determine the condition of toilets and facilities in Muhammadiyah elementary schools in Samarinda City.

This type of research was obtained directly through observation methods and the results of questionnaires resulting from research from 86 respondents

The results of the research on the description of clean toilet sanitation are 75-100% fulfilling the requirements and 56%-74% not fulfilling the requirements

The conclusion is that there are some schools that have not completed sanitation and toilet facilities, there are several schools that can be given advice and discipline to students and girls to help maintain the cleanliness of the toilets so that they are cleaner and suitable for reuse.

Keywords : Toilet, Sanitation, Facilities.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN HAK CIPTA	iii
HALAMAN PERSETUJUAN	iv
HALAMAN PENGESAHAN	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
RIWAYAT PENDIDIKAN	vii
KAJIAN ISLAMI	viii
KATA PENGANTAR	x
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
DAFTAR ISI	xiv
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR GAMBAR	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	2
C. Ruang Lingkup.....	3
D. Tujuan.....	3
E. Manfaat Penelitian.....	3
F. Sistematika Penulisan.....	3
BAB II TINJAUAN TEORI	4
A. Sanitasi.....	4
B. Sekolah.....	6
C. Toilet.....	10
D. Kerangka Teori.....	14
E. Kerangka Konsep.....	14
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	15
A. Desain Penelitian.....	15
B. Tempat dan waktu peneliti.....	15
C. Populasi penelitian.....	15

D. Sampel penelitian.....	16
E. Definisi Operasional.....	16
F. Metode pengumpulan data.....	17
G. Pengolahan dan Analisa Data.....	17
H. Prosedur kerja.....	17
I. Prosedur kerja.....	18
BAB IV HASIL PENELITIAN.....	19
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	19
B. Hasil Penelitian.....	22
BAB V PEMBAHASAN.....	28
A. Toilet bersih dan nyaman.....	28
B. Cahaya dan ventilasi yang memadai.....	28
C. Dinding dan atap harus dalam kondisi bersih.....	29
D. Lubang Closet bersih dan toilet harus dalam keadaan tertutup.....	30
E. Dinding bak mandi bersih.....	30
F. Toilet kering dan tidak ada genangan air di lantai aliran pembuangan lancar.....	31
G. Tidak adanya kerak hitam / menguningnya lantai serta dinding toilet.....	31
H. Tidak adanya bau tidak sedap pada toilet.....	32
I. Tidak adanya jentik nyamuk pada bak kamar mandi dan toilet.....	32
J. Tersedia tempat sampah.....	33
K. Tersedianya sarana dan prasarana di kamar mandi seperti gayung, kran yang tidak rusak / bocor, sikat wc, dll.....	33
BAB VI PENUTUPAN.....	35
A. Kesimpulan.....	35
B. Saran.....	35
DAFTAR PUSTAKA.....	37
LAMPIRAN.....	39

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Jumlah Toilet di Sekolah Dasar Muhammadiyah Kota Samarinda.....	15
Tabel 3. 2 Definisi operasional penelitian.....	16
Tabel 4. 1 Toilet bersih dan nyaman.....	23
Tabel 4. 2 Cahaya dan Ventilasi yang memadai.....	23
Tabel 4. 3 Dinding dan atap harus dalam kondisi bersih.....	23
Tabel 4. 4 Lubang Closet bersih dan toilet harus dalam keadaan tertutup.....	24
Tabel 4. 5 Dinding bak mandi bersih.....	24
Tabel 4. 6 Toilet kering dan tidak ada genangan air di lantai	25
Tabel 4. 7 Tidak adanya kerak hitam/ menguningnya lantai serta dinding toilet..	25
Tabel 4. 8 Tidak adanya bau tidak sedap pada toilet.....	25
Tabel 4. 9 Tidak adanya jentik nyamuk pada bak kamar mandi dan toilet.....	26
Tabel 4. 10 Tersedia tempat sampah.....	26
Tabel 4. 11 Tersedianya sarana dan prasarana di kamar mandi seperti gayung, kran yang tidak rusak /bocor, sikat wc, dll.....	26

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Contoh Sanitasi Umum.....	4
Gambar 2. 2 Salah Satu SD Muhammadiyah Kota Samarinda.....	6
Gambar 2. 3 sanitasi sekolah.....	7
Gambar 2. 4 Toilet.....	10
Gambar 2. 5 Contoh toilet bersih.....	12
Gambar 2. 6 Contoh toilet kurang baik.....	12
Gambar 2. 7 Kerangka Teori.....	14
Gambar 2. 8 Kerangka Konsep.....	14
Gambar 4. 1 Peta SD Muhammadiyah Samarinda.....	19

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Izin Penelitian di SD Muhammadiyah Samarinda

Lampiran 2 Surat Telah Melakukan Penelitian di SD Muhammadiyah

Lampiran 3 Dokumentasi Penelitian di SD Muhammadiyah Samarinda

Lampiran 4 Formulir Penilaian Kebersihan Toilet

Lampiran 5 Hasil Observasi di Seluruh SD Muhammadiyah Samarinda

Lampiran 6 Lembar Konsultasi Pembimbing

Lampiran 7 Lembar Konsultasi Penguji

Lampiran 8 Hasil Uji Turnitin