

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN SANITASI RUANG UKS SEKOLAH DASAR
DI KECAMATAN SADANG KEBUMEN TAHUN 2021**



Disusun Oleh :
RATIH RAHMADANI
NIM. P07133119028

**PRODI DIPLOMA TIGA SANITASI
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
TAHUN 2022**

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN SANITASI RUANG UKS SEKOLAH DASAR
DI KECAMATAN SADANG KEBUMEN TAHUN 2021**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Ahli Madya Kesehatan Lingkungan



Disusun Oleh :
RATIH RAHMADANI
NIM. P07133119028

**PRODI DIPLOMA TIGA SANITASI
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
TAHUN 2022**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

KARYA TULIS ILMIAH

“Gambaran Sanitasi Ruang UKS Sekolah Dasar Di Kecamatan Sadang Kebumen Tahun 2021”

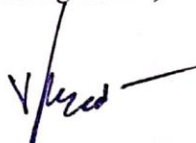
Disusun Oleh :
RATIH RAHMADANI
NIM. P07133119028

Telah disetujui pembimbing pada tanggal :

7 Juni 2022

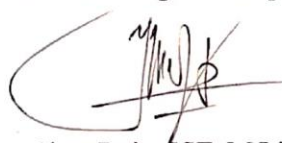
Menyetujui,

Pembimbing Utama,



Prof. Dr. Hj. Lucky Herawati, SKM, M.Sc
NIP. 195308081975032001

Pembimbing Pendamping,



Ibnu Rois, SST, M.Ling
NIP. 198508092010121004

Yogyakarta, 30 Juni 2022

Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan



HALAMAN PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

“Gambaran Sanitasi Ruang UKS Sekolah Dasar Di Kecamatan Sadang Kebumen Tahun 2021”

Disusun Oleh :
RATIH RAHMADANI
NIM. P07133119028

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji

Pada tanggal : 14 Juni 2022

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,
Tuntas Bagyono, SKM, M.Kes
NIP. 195709111980121001

(.....)

Anggota,
Prof. Dr. Hj. Lucky Herawati, SKM, M.Sc
NIP. 195308081975032001

(.....)

Anggota,
Ibnu Rois, SST, M.Ling
NIP. 198508092010121004

(.....)

Yogyakarta, 14 Juni 2022
Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan



Mohamad Mirza Fauzie, SST, M.Kes
NIP. 196707191991031002

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

KTI ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Ratih Rahmadani

NIM : P07133119028

Tanda Tangan : 

Tanggal : 14 Juni 2022

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KTI UNTUK
KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademik Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ratih Rahmadani
NIM : P07133119028
Program Studi : Diploma Tiga Sanitasi
Jurusan : Kesehatan Lingkungan

demikian demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalti- Free Right*)** atas Karya Tulis Ilmiah saya yang berjudul : **GAMBARAN SANITASI RUANG UKS SEKOLAH DASAR DI KECAMATAN SADANG KEBUMEN TAHUN 2021.**

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta

Pada tanggal : 14 Juni 2022

Yang menyatakan,



(Ratih Rahmadani)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini. Penulisan KTI ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Ahli Madya Kesehatan Lingkungan pada Program Studi Diploma Tiga Sanitasi Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. KTI ini terwujud atas bimbingan, pengarahan, bantuan dari berbagai pihak, dan pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Joko Susilo, SKM, M.Kes selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
2. Mohamad Mirza Fauzie, SST, M.Kes selaku Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
3. Haryono, SKM, M.Kes selaku Ketua Program Studi Diploma Tiga Sanitasi Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
4. Prof. Dr. Hj. Lucky Herawati, SKM, M.Sc selaku dosen pembimbing utama yang telah memberikan bimbingan dan bantuan dalam menyusun KTI ini.
5. Ibnu Rois, SST, M.Ling selaku dosen pembimbing pendamping yang telah memberikan bimbingan dan bantuan dalam menyusun KTI ini.
6. Tuntas Bagyono, SKM, M.Kes selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan dan saran bermanfaat dalam penyusunan KTI ini.
7. Kepala Sekolah SD Negeri 1 Pucangan, SD Negeri 1 Seboro, SD Negeri 2 Seboro, SD Negeri Kaligesing, SD Negeri 1 Wonosari, SD Negeri 2 Wonosari, SD Negeri 1 Sadangkulon, SD Negeri 2 Sadangkulon, SD Negeri Cangkring dan SD Negeri Kedunggong Kecamatan Sadang, Kebumen yang telah memberikan ijin sebagai tempat penelitian.
8. Bapak, Ibu, Kakak, Adik dan keluarga saya yang telah memberikan doa, motivasi, dan dukungan baik material maupun moral.
9. Kepada teman-teman Diploma Tiga Sanitasi Angkatan 2019 Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang sudah memberikan dukungan dan memberikan semangat.

10. Sahabat-sahabat saya yang telah banyak membantu dalam menyelesaikan KTI ini.

Akhir kata, saya berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Tugas Akhir ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Yogyakarta, 2022

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING KTI	ii
HALAMAN PENGESAHAN KTI	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KTI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
ABSTRAK.....	xiii
ABSTRACT.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	5
E. Ruang Lingkup	6
F. Keaslian Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
A. Landasan Teori	9
1. Sanitasi Institusi	9
2. Sanitasi Sekolah	9
3. Sanitasi Ruang UKS.....	10
4. Sekolah Dasar.....	10
5. Ruang UKS	11
6. Syarat-Syarat Sanitasi Ruang UKS	13
7. Dampak Ruang UKS yang Tidak Memenuhi Syarat	14
B. Kerangka Konsep	18
BAB III METODE PENELITIAN	19
A. Jenis Penelitian.....	19
B. Populasi dan Sampel	19
C. Waktu dan Tempat	20
D. Variabel Penelitian	20
E. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	25
F. Instrumen Penelitian.....	26
G. Prosedur Penelitian.....	26
H. Analisis Data	27

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	29
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian	29
B. Hasil	35
C. Pembahasan.....	37
D. Faktor Pendukung dan Penghambat Penelitian.....	47
E. Keterbatasan Penelitian.....	47
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	48
A. Kesimpulan	48
B. Saran.....	48
DAFTAR PUSTAKA	51
LAMPIRAN.....	53

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Keaslian Penelitian	7
Tabel 2. Tahun Berdiri, Luas Tanah, Luas Bangunan	32
Tabel 3. Jumlah Guru, Jumlah Karyawan, Jumlah Siswa.....	33
Tabel 4. Sarana dan Prasarana yang Ada di Masing-masing Sekolah Dasar	34
Tabel 5. Hasil Penilaian Variabel Tempat Cuci Tangan dengan Air Bersih yang Mengalir	35
Tabel 6. Hasil Penilaian Variabel Luas Ruang UKS	36
Tabel 7. Hasil Penilaian Variabel Pencahayaan di Ruang UKS	36
Tabel 8. Hasil Penilaian Variabel Luas Lubang Ventilasi Terhadap Luas Lantai di Ruang UKS	36
Tabel 9. Hasil Penilaian Variabel Kelembaban di Ruang UKS.....	36
Tabel 10. Hasil Penilaian Variabel Ruang UKS Bersih dan Tertata Rapi	37
Tabel 11. Hasil Penilaian Variabel Lantai di Ruang UKS yang Keadap Air, Rata dan Tidak Licin.....	37
Tabel 12. Rekapitulasi Hasil Penilaian Sanitasi Ruang UKS	65

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Kerangka Konsep	18
Gambar 2. Perizinan Penelitian di Salah Satu Lokasi	69
Gambar 3. Pengukuran Kelembaban	69
Gambar 4. Pengukuran Pencahayaan	70
Gambar 5. Pengukuran Luas Ventilasi	70
Gambar 6. Pengukuran Luas Lantai	71
Gambar 7. Kondisi Salah Satu Ruang UKS Tidak Memenuhi Syarat	71
Gambar 8. Ruang UKS yang Terdapat Tempat Cuci Tangan	72
Gambar 9. SD Negeri 1 Pucangan	73
Gambar 10. SD Negeri 1 Seboro	73
Gambar 11. SD Negeri 2 Seboro	74
Gambar 12. SD Negeri Kaligesing	74
Gambar 13. SD Negeri 1 Wonosari	75
Gambar 14. SD Negeri 2 Wonosari	75
Gambar 15. SD Negeri 1 Sadangkulon	76
Gambar 16. SD Negeri 2 Sadangkulon	76
Gambar 17. SD Negeri Cangkring	77
Gambar 18. SD Negeri Kedunggong	77

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Surat Ijin Penelitian	54
Lampiran 2. Data Hasil Penilaian Tempat Cuci Tangan Dengan Air Bersih yang Mengalir	56
Lampiran 3. Data Hasil Penilaian Luas Ruang UKS	58
Lampiran 4. Data Hasil Penilaian Pencahayaan di Ruang UKS	59
Lampiran 5. Data Hasil Penilaian Luas Lubang Ventilasi Terhadap Luas Lantai di Ruang UKS	60
Lampiran 6. Data Hasil Penilaian Kelembaban di Ruang UKS.....	61
Lampiran 7. Data Hasil Penilaian Ruang UKS Bersih dan Tertata Rapi.....	62
Lampiran 8. Data Hasil Penilaian Lantai Ruang UKS yang Kedap Air, Rata dan Tidak Licin	63
Lampiran 9. Rekapitulasi Hasil Penilaian Sanitasi Ruang UKS	65
Lampiran 10. Dokumentasi Penelitian	69
Lampiran 11. Dokumentasi Sekolah Dasar.....	73