

SKRIPSI

**PENGARUH PENGGUNAAN MEDIA *E-BOOK* CERITA
BERGAMBAR UNTUK MENINGKATKAN PENGETAHUAN
PEMBERANTASAN SARANG NYAMUK (PSN) BAGI SISWA
SEKOLAH DASAR (SD)**



**TEOFILA PRAMESTHI NINGRUM
P07133217034**

**PRODI SARJANA TERAPAN SANITASI LINGKUNGAN
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES YOGYAKARTA
TAHUN 2021**

SKRIPSI

**PENGARUH PENGGUNAAN MEDIA *E-BOOK* CERITA
BERGAMBAR UNTUK MENINGKATKAN PENGETAHUAN
PEMBERANTASAN SARANG NYAMUK (PSN) BAGI SISWA
SEKOLAH DASAR (SD)**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana
Terapan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta



**TEOFILA PRAMESTHI NINGRUM
P07133217034**

**PRODI STUDI SARJANA TERAPAN SANITASI LINGKUNGAN
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES YOGYAKARTA
TAHUN 202**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi

“Pengaruh Penggunaan Media *E-Book* Cerita Bergambar untuk Meningkatkan Pengetahuan Pemberantasan Sarang Nyamuk (PSN) bagi Siswa Sekolah Dasar (SD)”

Disusun oleh :

TEOFILA PRAMESTHI NINGRUM

NIM. P07133217034

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal :

Mei 2021

Menyetujui,

Pembimbing Utama,

Pembimbing Pendamping,



Dr. Heru Subaris K., SKM, M.Kes

NIP. 19660621 198902 1 001



Mohamad Mirza Fauzie, SST, M.Kes

NIP. 19670719 199103 1 002

Yogyakarta, Mei 2021

Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan

Politeknik Kesehatan Kemenkes

Yogyakarta



Mohamad Mirza Fauzie, SST, M.Kes

NIP. 19670719 199103 1 002

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

"Pengaruh Penggunaan Media *E-Book* Cerita Bergambar untuk Meningkatkan Pengetahuan Perilaku Kesehatan Sangat Nyaman (PSN) Bagi Siswa Sekolah Dasar (SD)"

Ditulis Oleh :

TEOFILA PRAMESTHI NINGRUM

NIM. P07133217034

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji
Pada Tanggal : Mei 2021

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,

Dr. Heru Subaris K, SKM, M.Kes

NIP. 19660621 198902 1 001

Anggota,

Mohamad Mirza Fuzie, SST, M.Kes

NIP. 19670719 199103 1 002

Anggota,

Naris Dviah Prasetyawati, SST, M.Si

NIP. 19870325 200912 2 002

Yogyakarta, Mei 2021

Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan

Jurusan Kesehatan Lingkungan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Sebelas Maret



Mohamad Mirza Fuzie, SST, M.Kes

NIP. 19670719 199103 1 002

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Teofila Pramesthi Ningrum

NIM : P07133217034

Tanda Tangan :



Tanggal : 23 Agustus 2021

Yang Menyatakan



Teofila Pramesthi N

P07133217034

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI
KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Teofila Pramesthi Ningrum
NIM : P07133217034
Program Studi : Sarjana Terapan
Jurusan : Kesehatan Lingkungan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, Hak Bebas Royalti (*Non-Exclusive Royalty-Free Right*) atas skripsi saya yang berjudul :
"Pengaruh Penggunaan Media *E-Book* Cerita Bergambar untuk Meningkatkan Pengetahuan Pemberantasan Sarang Nyamuk (PSN) Bagi Siswa Sekolah Dasar (SD)"

Beserta yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik sebagai Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta

Pada Tanggal :

Yang Menyatakan

(Teofila Pra 

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi dengan judul “Pengaruh Penggunaan Media *E-Book* Cerita Bergambar untuk Meningkatkan Pengetahuan Pemberantasan Sarang Nyamuk (PSN) Bagi Siswa Sekolah Dasar”.

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis mendapat bimbingan serta dukungan dari berbagai pihak. Penulis menyadari tanpa adanya bimbingan dan dukungan, maka kurang sempurna penyelesaian skripsi ini. Untuk itu, penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Joko Susilo, SKM, M.Kes., Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
2. Mohamad Mirza Fauzie, SST, M.Kes., Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta sekaligus dosen pembimbing pendamping yang telah membimbing, mengarahkan, serta memberikan saran dalam penyelesaian skripsi ini.
3. Sardjito Eko Windarso, SKM, MP., Ketua Prodi Sarjana Terapan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
4. Dr. Heru Subaris K, SKM, M.Kes., dosen pembimbing utama yang telah membimbing, mengarahkan, serta memberikan saran dalam penyelesaian skripsi ini.
5. Naris Dyah Prasetyawati, SST, M.Si., dosen penguji yang telah memberikan saran dan kritik dalam perbaikan skripsi ini.
6. Kepala Sekolah SD Marsudirini St. Yoseph Muntilan yang telah memberikan izin untuk melakukan penelitian.
7. Kepala Sekolah SD Marsudirini St. Yoseph Muntilan yang telah memberikan izin untuk melakukan penelitian.
8. Kepala Sekolah SD Bentara Wacana Muntilan yang telah memberikan izin untuk melakukan penelitian.
9. Kepala Sekolah SD Pangudi Luhur Muntilan yang telah memberikan izin untuk melakukan uji validitas dan reliabilitas.
10. Bapak Andro Kurniawan Rakasiwi, S.Pd dan Bapak Patrisius Yudiyanto, S.Pd wali kelas IV SD Marsudirini Muntilan.

11. Ibu Anastasia Dwi Linda Wahyuningsih, S.Pd dan Ibu Angela Yoganda Iga Vasthi,S.Pd wali kelas IV SD Bentara Wacana Muntilan.
12. Orang tua dan keluarga besar yang selalu mendukung secara moral maupun material, memberikan doa, motivasi dan semangat.
13. Teman-teman Sarjana Terapan Reguler lulusan 2021 yang telah banyak berbagi ilmu untuk menyelesaikan skripsi ini.
14. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih banyak kekurangan dan kesalahan. Untuk itu penulis mengharapkan kritik, saran, dan masukan dari berbagai pihak. Semoga dalam menyelesaikan skripsi ini dapat memberikan manfaat.

Yogyakarta, Mei 2021

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iiv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	v
KATA PENGANTAR	ivi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
ABSTRAK.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	8
C. Tujuan Penelitian	9
D. Ruang Lingkup.....	9
E. Manfaat Penelitian	10
F. Keaslian Penelitian.....	11
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	14
A. Landasan Teori.....	14
B. Kerangka Teori	41
C. Kerangka Konsep.....	42
D. Hipotesis Penelitian	43
BAB III METODE PENELITIAN	45
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	45
B. Populasi dan Sampel	46
C. Waktu dan Tempat	47
D. Variabel Penelitian.....	51
E. Hubungan Antar Variabel	55
F. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data.....	56
G. Alat Ukur/Instrumen dan Bahan Penelitian	56
H. Uji Validitas dan Reliabilitas	57
I. Uji Kelayakan Media <i>E-Book</i> Cerita Bergambar.....	59
J. Prosedur Penelitian	60
K. Management Data	64
L. Etika Penelitian	66
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	67
A. Gambaran Umum.....	67

B.	Hasil Uji Kelayakan Media.....	68
C.	Hasil Penelitian	70
D.	Pembahasan.....	77
E.	Faktor Pendukung dan Penghambat.....	89
F.	Keterbatasan Penelitian.....	89
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		90
A.	Kesimpulan	90
B.	Saran	91
DAFTAR PUSTAKA		92
LAMPIRAN.....		97

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Penelitian sejenis.....	12
Tabel 2. Kisi-kisi Instrumen Pengetahuan PSN 3 M Plus	56
Tabel 3. Ranking tingkat pengetahuan.....	65
Tabel 4. Hasil Uji Kelayakan Media.....	69
Tabel 5. Karakteristik Responden Penelitian Berdasarkan Umur dan Jenis Kelamin Siswa pada Kelompok Eksperimen dan Kontrol.....	71
Tabel 6. Nilai Pengetahuan tentang PSN 3 M Plus Kelompok Eksperimen dan Kelompok Kontrol	72
Tabel 7. Distribusi frekuensi pengetahuan sebelum dan sesudah pemberian media <i>e-book</i> cerita bergambar dan ceramah.....	72
Tabel 8. Hasil Uji Normalitas Nilai <i>Pre</i> dan <i>Post</i> Kelompok eksperimen terhadap pengetahuan	74
Tabel 9. Hasil Uji Normalitas Data Nilai Selisih <i>Pre</i> dan <i>Post test</i> Kelompok eksperimen dan kelompok kontrol	75
Tabel 10. Hasil Uji Normalitas Data Nilai Selisih <i>Pre</i> dan <i>Post test</i> Kelompok eksperimen dan kelompok kontrol	76
Tabel 11. Hasil Uji Statistik Pengetahuan <i>E-book</i> Cerita Bergambar dan Ceramah dengan Uji <i>Mann Whitney</i>	77
Tabel 12. Data hasil <i>pre-post</i> kelompok eksperimen.....	132
Tabel 13. Data hasil <i>pre-post</i> kelompok kontrol.....	133

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Kerangka Teori menurut Lawrence Green dan Notoadmodjo	41
Gambar 2. Kerangka Konsep Penelitian	42
Gambar 3. Hubungan Antar Variabel	55

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Surat izin penelitian Puskesmas	98
Lampiran 2. Surat izin sekolah eksperimen	99
Lampiran 3. Surat izin sekolah kontrol	100
Lampiran 4. <i>Etichal Clearence</i>	101
Lampiran 5. Surat Keterangan Penelitian sekolah eksperimen.....	102
Lampiran 6. Surat Keterangan Penelitian sekolah kontrol.....	103
Lampiran 7. Surat Keterangan Uji validitas dan Reliabilitas.....	104
Lampiran 8. Kuesioner Penelitian.....	105
Lampiran 9. Lembar Evaluasi Media <i>E-Book</i> Cerita Bergambar	108
Lampiran 10. Naskah buku cerita	111
Lampiran 11. Naskah ceramah.....	119
Lampiran 12. Dokumentasi Kegiatan	124
Lampiran 13. Hasil Uji kelayakan media.....	129
Lampiran 14. Tabel nilai <i>pre</i> dan <i>post</i>	132
Lampiran 15. Hasil uji statistik	134