

**SKRIPSI**

**PENGARUH PENGGUNAAN VIDEO ANIMASI SEBAGAI MEDIA  
PENYULUHAN TERHADAP PENGETAHUAN DAN SIKAP PEKERJA  
BATIK TENTANG PENYAKIT DERMATITIS DI PERUSAHAAN M  
YOGYAKARTA**



**SULISTIAWATI SANJAYA  
P07133322008**

**PRODI SARJANA TERAPAN SANITASI LINGKUNGAN  
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
YOGYAKARTA  
TAHUN 2024**

**SKRIPSI**

**PENGARUH PENGGUNAAN VIDEO ANIMASI SEBAGAI MEDIA  
PENYULUHAN TERHADAP PENGETAHUAN DAN SIKAP PEKERJA  
BATIK TENTANG PENYAKIT DERMATITIS DI PERUSAHAAN M  
YOGYAKARTA**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan  
Sanitasi Lingkungan



**SULISTIAWATI SANJAYA  
P07133322008**

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN SANITASI LINGKUNGAN  
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
YOGYAKARTA  
TAHUN 2024**

**PERSETUJUAN PEMBIMBING**

**SKRIPSI**

**“PENGARUH PENGGUNAAN VIDEO ANIMASI SEBAGAI MEDIA  
PENYULUHAN TERHADAP PENGETAHUAN DAN SIKAP PEKERJA  
BATIK TENTANG PENYAKIT DERMATITIS DI PERUSAHAAN M  
YOGYAKARTA”**

Disusun oleh:

Sulistiawati Sanjaya

NIM. P07133322008

Telah disetujui pembimbing pada tanggal:

*29 Mei 2024*

Menyetujui,

Pembimbing Utama,



Dr. Agus Kharmayana Rubaya, SKM, MPH

NIP. 196608121989031001

Pembimbing Pendamping,



Rizki Amalia, SKM, M.Kes (Epid)

NIP. 198208062009122002

Yogyakarta, *13 September* 2024

Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan



Dr. Bambang Suwerda, SST, M.Si

NIP. 196907091994031002

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**SKRIPSI**

**“PENGARUH PENGGUNAAN VIDEO ANIMASI SEBAGAI MEDIA  
PENYULUHAN TERHADAP PENGETAHUAN DAN SIKAP PEKERJA  
BATIK TENTANG PENYAKIT DERMATITIS DI PERUSAHAAN M  
YOGYAKARTA”**

Disusun Oleh

Sulistiawati Sanjaya  
NIM. P0713322008

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan penguji

Pada tanggal: 29 mei..... 2024

**SUSUNAN DEWAN PENGUJI**

Ketua,

Dr. Agus Kharmayana Rubaya, SKM, MPH

NIP. 196608121989031001

(.....)

Anggota,

Sugianto, SKM, M.Sc.Ph

NIP. 1966110601989031003

(.....)

Anggota,

Rizki Amalia, SKM, M.Kes (Epid)

NIP. 198208062009122002

(.....)

Yogyakarta, 13 September 2024

Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan



Dr. Bambang Suwerda, SST, M.Si

NIP. 196907091994031002

## HALAMAN PERNYATAAN ORISINILITAS

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

Nama : Sulistiawati Sanjaya

NIM : P07133322008

Tanda Tangan :



Tanggal : 13 September 2024

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

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

---

Nama : Sulistiawati Sanjaya  
NIM : P07133322008  
Program Studi : Alih Jenjang Sarjana Terapan  
Jurusan : Kesehatan Lingkungan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta **Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non-exclusive-Royalty-Free-Right*)** atas Skripsi saya yang berjudul :

“Pengaruh Penggunaan Video Animasi Sebagai Media Penyuluhan Terhadap Pengetahuan Dan Sikap Pekerja Batik Tentang Penyakit Dermatitis Di Perusahaan M Yogyakarta”

Beserta perangkat 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 Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta

Tanggal : 13 September 2024

Yang menyatakan



(Sulistiawati Sanjaya)

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT atas rahmat dan karunianya sehingga saya dapat menyelesaikan penulisan skripsi dengan judul “Pengaruh Penggunaan Video Animasi Sebagai Media Penyuluhan Terhadap Pengetahuann Dan Sikap Pekerja Batik Tentang Penyakit Dermatitis Di Perusahaan M Yogyakarta”.

Saya menyadari bahwa penulisan skripsi ini tidak akan terselesaikan tanpa Ridho Ilahi, dukungan, bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, untuk itu pada kesempatan ini dengan rendah hati dan rasa hormat yang besar saya mengucapkan “Alhamdulillahirabilallamin” beserta terimakasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Dr. Iswanto, S.Pd, M.Kes, Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta.
2. Bapak Dr. Bambang Suwerda, SST, M. Si, Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta.
3. Ibu Naris Dyah. P, SST, M. Si, Ketua Program Studi Diploma Tiga Sanitasi Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta.
4. Bapak Dr. Agus Kharmayana Rubaya, SKM, MPH selaku pembimbing utama yang telah memberikan dorongan, saran dan ilmu dalam penyusunan skripsi.
5. Ibu Rizki Amalia, SKM, M.Kes (Epid) selaku pembimbing pendamping yang telah memberikan dukungan penuh, saran dan ilmu dalam penyusunan skripsi.
6. Bapak Sugianto, SKM, M.Sc.PH selaku dosen penguji yang telah memberikan bimbingan dan bantuan dalam menyusun seminar skripsi ini.
7. Seluruh dosen dan staff karyawan Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta yang telah mendidik dan memfasilitas proses pembelajaran di kampus.

8. Pemilik dan karyawan Perusahaan M Yogyakarta yang telah memberikan izin untuk melakukan penelitian.
9. Orang tua dan keluarga yang telah memberikan dukungan baik secara moril maupun material sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
10. Teman-teman dan seluruh pihak yang telah membantu dan memberikan dukungan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.

Akhir kata, penulis berharap Allah SWT berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.

Yogyakarta, 2024

Penulis



## DAFTAR ISI

Halaman

<b>PERSETUJUAN PEMBIMBING .....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN ORISINILITAS .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI .....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>xiii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah .....	7
C. Tujuan Penelitian .....	7
D. Ruang Lingkup .....	8
E. Manfaat Penelitian.....	9
F. Keaslian Penelitian .....	10
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>13</b>
A. Telaah Pustaka .....	13
B. Mekanisme Peningkatan Pengetahuan dan Sikap .....	36
C. Kerangka Konsep .....	38
D. Hipotesis Penelitian.....	39
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>40</b>
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	40
B. Populasi dan Sampel .....	40
C. Waktu dan Tempat Penelitian.....	41
D. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional.....	41
E. Hubungan Antar Variabel .....	44

F. Teknik Pengumpulan Data .....	44
G. Instrumen dan Bahan Penelitian .....	44
H. Uji Validitas dan Reliabilitas.....	45
I. Prosedur Penelitian.....	46
J. Manajemen Data.....	48
K. Etika Penelitian.....	49
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>50</b>
A. Gambaran Umum .....	50
B. Hasil Analisis Univariat .....	51
C. Hasil Analisis Bivariat.....	54
D. Pembahasan .....	56
E. Faktor Pendukung.....	61
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>62</b>
A. Kesimpulan .....	62
B. Saran .....	62
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>64</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>67</b>

**DAFTAR TABEL**

	Halaman
Table 1. 1 Keaslian Penelitian .....	10
Tabel 4. 1 Karakteristik Responden .....	51
Tabel 4. 2 Hasil Pengukuran Pengetahuan Pre-Post Diberikan Media Video Animasi.....	52
Tabel 4. 3 Hasil Uji Normalitas Shapiro-Wilk.....	54
Tabel 4. 4 Hasil Uji Wilcoxon.....	55
Tabel 4.5 Hasil Uji T-Test .....	56

**DAFTAR GAMBAR**

	Halaman
Gambar 2.1 6 Langkah Mencuci Tangan .....	29
Gambar 2.2 Kerucut Pengalaman Egdar Dale .....	32
Gambar 2.3 Kerangka Konsep .....	38

**DAFTAR SINGKATAN**

WHO	= <i>World Health Organization</i>
BBC	= <i>British Broadcasting Corporation</i>
PKAK	= Penyakit Kulit Akibat Kerja
DKAK	= Dermatitis Kontak Akibat Kerja
DKI	= Dermatitis Kontak Iritan
DKA	= Dermatitis Kontak Alergi
APD	= Alat Pelindung Diri
STBM	= Sanitasi Total Berbasis Masyarakat
CTPS	= Cuci Tangan Pakai Sabun

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Ethical Clearence .....	68
Lampiran 2. Kuesioner Penelitian.....	69
Lampiran 3. Kunci Jawaban Kuesioner .....	72
Lampiran 4. Kuesioner Penelitian.....	73
Lampiran 5. Pernyataan Ketersediaan Responden.....	75
Lampiran 6. Hasil Uji Kelayakan Media .....	76
Lampiran 7. Media Video Animasi .....	78
Lampiran 8. Hasil Uji Validitas dan Realibilitas Pengetahuan .....	79
Lampiran 9. Hasil Uji Validitas dan Realibilitas Sikap.....	82
Lampiran 10. Dokumentasi Penelitian.....	83
Lampiran 11. Tabel Induk Karakteristik Responden.....	84
Lampiran 12. Rekapitulasi Jawaban <i>Pre-Post</i> Pengetahuan.....	85
Lampiran 13. Rekapitulasi Jawaban <i>Pre-Post</i> Sikap .....	87
Lampiran 14. Hasil Output SPSS.....	89