

**EFEKTIVITAS MEDIA VIDEO ANIMASI TERHADAP
PENGETAHUAN REMAJA MENGENAI
PENCEGAHAN KANKER SERVIKS
DI SMK BHAKTI NUSANTARA
CILEUNYI**

SKRIPSI



Oleh:

**INTAN MUTIA RESTIANI SALEHAH
NIM. 502019012**

**PROGRAM STUDI SARJANA KEBIDANAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS 'AISYIYAH
BANDUNG
2023**

**EFEKTIVITAS MEDIA VIDEO ANIMASI TERHADAP
PENGETAHUAN REMAJA MENGENAI
PENCEGAHAN KANKER SERVIKS
DI SMK BHAKTI NUSANTARA
CILEUNYI**

SKRIPSI

*Diajukan untuk Menyelesaikan Pendidikan Program Studi Sarjana Kebidanan
Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas 'Aisyiyah Bandung*



Oleh:

**INTAN MUTIA RESTIANI SALEHAH
NIM. 502019012**

**PROGRAM STUDI SARJANA KEBIDANAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS 'AISYIYAH
BANDUNG
2023**

LEMBAR PERSETUJUAN

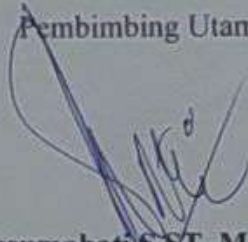
INTAN MUTIA RESTIANI SALEHAH
NIM. 502019012

EFEKTIVITAS MEDIA VIDEO ANIMASI TERHADAP PENGETAHUAN REMAJA MENGENAI PENCEGAHAN KANKER SERVIKS DI SMK BHAKTI NUSANTARA CILEUNYI

Telah disetujui dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima Tim Pembimbing
Skripsi Program Studi Sarjana Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas 'Aisyiyah Bandung, 09 September 2023

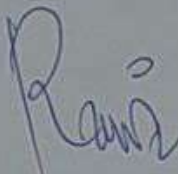
Oleh :

Pembimbing Utama



Evi Kusumahati S.ST., M.Keb., Bdn
NPP. 2009200885028

Pembimbing Pendamping



Reni, S.ST., M.KM., Bdn
NPP. 2011100683042

LEMBAR PENGESAHAN

Yang bertandatangan di bawah ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul :
**EFEKTIVITAS MEDIA VIDEO ANIMASI TERHADAP PENGETAHUAN
REMAJA MENGENAI PENCEGAHAN KANKER SERVIKS DI SMK
BHAKTI NUSANTARA CILEUNYI**

Disusun Oleh :
INTAN MUTIA RESTIANI SALEHAH
NIM. 502019012

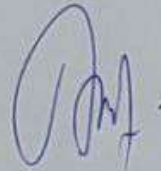
Telah disetujui dan dipertahankan dihadapan Tim Penguji Skripsi
Program Studi Sarjana Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas 'Aisyiyah Bandung
dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima
Bandung, 09 September 2023

Penguji I



Imtihanul Munjiah, S.ST.,Bdn,M.Keb

Penguji II



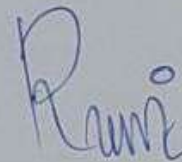
Mulyanti, S.ST.,M.Keb.,Bdn

Pembimbing Utama



Evi Kusumahati, S.ST.,M.Keb.,Bdn

Pembimbing Pendamping



Reni, S.ST.,M.KM.,Bdn

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Intan Mutia Restiani Salehah

NIM : 502019012

Program Studi : S1 Kebidanan

Dengan ini menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiarisme atau penjiplakan / pengambilan karangan, pendapat, atau karya orang lain dalam penulisan Skripsi yang berjudul :

“Efektivitas Media Video Animasi Terhadap Pengetahuan Remaja Mengenai Pencegahan Kanker Serviks di SMK Bhakti Nusantara Cileunyi.”

Apabila suatu saat nanti saya terbukti melakukan plagiarisme, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di perguruan tinggi ini.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan kesadaran sendiri dan tidak atas tekanan ataupun paksaan dari pihak manapun demi menegakkan integritas akademik di institusi ini.

Bandung, 09 September 2023
Yang membuat pernyataan,



Intan Mutia Restiani S

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

Motto:

Balas dendam yang paling baik adalah mengubah dirimu menjadi lebih baik.

(Ali bin Abu thalib)

Tidak perlu Menjelaskan dirimu kepada siapapun karena yang membencimu tak mempercayai itu dan yang menyukaimu tidak butuh itu.

(Ali bin Abu thalib)

Lidahmu jangan kau biarkan menyebut kekurangan orang lain. Sebab kaupun punya kekurangan dan orang lainpun punya lidah.

(Imam Syafi'i)

Jauhilah semua hal dan semua orang yang menyakitimu.

(Umar bin Khattab)

Persembahan:

Skripsi ini saya persembahkan untuk Ibu tercinta, terima kasih atas doa, semangat, motivasi, pengorbanan, nasihat serta kasih sayang yang tidak pernah henti sampai saat ini. Saya juga persembahkan skripsi ini untuk semua pihak yang selalu menyemangati dan mempercayai saya.

KATA PENGANTAR



Alhamdulillahirabbil'alamin penulis panjatkan kehadiran Allah SWT dan rasa syukur atas limpahan nikmat dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Efektivitas Media Video Animasi Terhadap Pengeahuan Remaja Mengenai Pencegahan Kanker Serviks di SMK Bhakti Nusantara Cileunyi.” sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Kebidanan di Universitas ‘Aisyiyah Bandung.

Dalam menyelesaikan skripsi penelitian ini, tidak sedikit kesulitan dan hambatan yang penulis lewati, namun penulis sangat bersyukur berkat rahmat-Nya dan hidayah-Nya serta kesungguhan dalam mengerjakan proposal penelitian ini penulis dapat menyelesaikan tepat waktu. Penulis menyadari mengenai penulisan ini tidak bisa terselesaikan tanpa pihak-pihak yang mendukung baik secara moril dan juga materi. Maka penulis menyampaikan banyak terima kasih kepada pihak-pihak yang membantu penulis dalam penyusunan skripsi ini, terutama kepada yang terhormat:

1. Tia Setiawati, S.Kp.,M.Kep.Ns.,Sp.Kep.An, selaku Rektor Universitas ‘Aisyiyah Bandung.
2. Dr. Sitti Syabariah, S.kp.,MS.Biomed. selaku Wakil Rektor 1 Universitas ‘Aisyiyah Bandung.

3. Nandang Jamiat Nugraha, S.Kep.,Ners.,M.Kep.,Ns.Sp.Kep.Kom. Wakil Rektor 2 Universitas ‘Aisyiyah Bandung.
4. Popy Siti Aisyah, M.Kep., selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas ‘Aisyiyah Bandung.
5. Inggriane Puspita Dewi, S.Kep.,M.Kep.,Ners. Selaku Wakil Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas ‘Aisyiyah Bandung.
6. Annisa Ridlayanti,S.Keb.,Bd.,M.Keb., selaku Koordinator mata kuliah skripsi yang telah memfasilitasi dan mengkoordinasikan pelaksanaan proposal penelitian ini
7. Ami Kamilla, S.ST.,M.Kes., selaku koordinator mata kuliah skripsi yang telah mengkoordinasikan pelaksanaan penelitian ini.
8. Evi Kusumahati,S.ST.M.Keb.Bdn., selaku pembimbing I yang telah memberikan waktu, semangat, motivasi serta dengan sabar selalu memberi arahan dan masukan dalam menyelesaikan proposal penelitian.
9. Reni,S.ST.,M.KM,Bdn., selaku pembimbing II dan Ketua penguji yang telah memberikan waktu, semangat, motivasi serta dengan sabar selalu memberi arahan dan masukan dalam menyelesaikan proposal penelitian.
10. Segenap dosen dan karyawan Universitas ‘Aisyiyah Bandung yang telah memfasilitasi kegiatan pembelajaran.
11. Ibu saya tercinta, Kaka saya, Derrida serta Keluarga yang telah mendo’akan saya juga memberikan jasa dan dukungan yang tidak pernah henti hingga saya dapat sampai pada titik ini untuk menyelesaikan skripsi.

Akhir kata saya ucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah berperan serta dalam penyusunan proposal penelitian ini. semoga Allah SWT senantiasa selalu meridhai segala usaha yang kita lakukan. Aamiin.

Bandung,

Intan Mutia Restiani S

Abstrak

Kanker serviks merupakan penyebab utama kematian yang diakibatkan oleh kanker pada wanita di dunia. Sekitar 570.000 wanita didiagnosis mengalami kanker serviks di seluruh dunia dan sekitar 311.000 wanita meninggal. Di Indonesia pada tahun 2021 angka kejadian kanker serviks berada di urutan pertama. Remaja SMA sangat cocok untuk diberikan penyuluhan mengenai pencegahan kanker serviks sebab kebanyakan remaja yang tidak mendapat informasi yang memadai maka mereka mungkin dapat terlibat dalam perilaku yang membahayakan bagi diri dan kesehatannya. Untuk meningkatkan pengetahuan dapat dilakukan dengan media video animasi yang membuat siswa merasa lebih mudah memahami. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui bagaimana efektivitas penggunaan video animasi terhadap tingkat pengetahuan remaja tentang pencegahan kanker serviks. Metode: Penelitian ini merupakan penelitian Pra *Eksperiment* menggunakan desain pendekatan *One Grup Pretest Posttest design*. Teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah *non probability sampling* sebanyak 20 orang siswi perempuan SMK Bhakti Nusantara Cileunyi kelas XI dengan kriteria inklusi serta eksklusi. Analisis data yang digunakan adalah *univariate* dan *bivariate* menggunakan uji *paired T test* dan *independent T test*. Hasil uji statistik menunjukkan Sig untuk efektivitas video animasi terhadap pengetahuan remaja adalah sebesar $0.001 < 0.05$ dan nilai *T* hitung sebesar $4.572 > t_{table} 2.10092$, berarti video animasi efektif untuk meningkatkan pengetahuan siswi. Hasil *R Square* sebesar 53,7 % yang berarti efektivitas video animasi terhadap pengetahuan remaja berada di kategori moderat. Sehingga dapat disimpulkan bahwa H_1 diterima yang berarti video animasi efektif terhadap peningkatan pengetahuan remaja tentang pencegahan kanker serviks. Penelitian ini diharapkan dapat digunakan sebagai upaya preventif untuk meningkatkan pengetahuan mengenai pencegahan terhadap kanker serviks sejak dini sehingga dapat meningkatkan kesehatan reproduksi secara lebih optimal dimasa kini maupun dimasa mendatang.

Kata Kunci: Pengetahuan, Remaja, Kanker Serviks dan Video Animasi.

Abstract

Cervical cancer is the leading cause of cancer-related deaths in women worldwide. About 570,000 women are diagnosed with cervical cancer worldwide and about 311,000 women died from it. In 2021, the incidence of cervical cancer in Indonesia is already in the first place. High school teenagers very appropriate to be given counseling on cervical cancer prevention because most adolescents who do not receive adequate information may be involved in behaviors that are harmful to themselves and their health. To improve their knowledge, animated videos are needed to make students feel easier to understand. The purpose of this study was to determine the effectiveness of using animated videos on the knowledge level of teenagers about cervical cancer prevention. Methods: This research is a Pre-Experiment research using One Group Pretest Posttest design approach. The sampling technique used was the non-probability sampling of 20 female students of Vocational School Bhakti Nusantara Cileunyi with exclusion and inclusion criteria. Data analysis used is a univariate and bivariate analysis using the paired T test and independent T test. The statistical test results show that Sig for the effectiveness of animated videos on teenagers' knowledge is $0.001 < 0.05$ and the calculated T value is $4.572 > t$ table 2.10092 which means that animated videos are effective for improving the knowledge of schoolgirls. The result of R Square is 53.7% which means that the effectiveness of animated videos on teenagers' knowledge about cervical cancer prevention is in the moderate category. So it can be concluded that H1 is accepted which means that animated videos effectively help teenagers' knowledge about cervical cancer prevention. This research is expected to be used as a preventive effort to improve knowledge about the prevention of cervical cancer early on so as to improve reproductive health more optimally in the present and future.

Keywords : knowledge, teenagers, Cervical cancer, animated videos.

SURAT PERNYATAAN
KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama Mahasiswa : Intan Mutia Restiani Salehah

NIM : 502019012

Program Studi : Sarjana Kebidanan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada Universitas 'Aisyiyah Bandung berhak menyimpan, mengalihkan dalam bentuk media lain, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta.

Demikian pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 09 September 2023



Intan Mutia Restiani S

Mengetahui,
Tim Pembimbing

1. Evi Kusumahati, S.ST.,M.Keb.,Bdn

2. Reni, S.ST.,M.KM.,Bdn



DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR BAGAN.....	vii
DAFTAR SINGKATAN.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	8
C. Tujuan Penelitian	8
D. Manfaat Penelitian	9
E. Sistematika Penulisan.....	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	12
A. Landasan Teoritis	12
1. Media Video Animasi.....	12
2. Pengetahuan.....	14
3. Remaja	21
4. Kanker Serviks.....	24
5. Peran dan Kewenangan Bidan	48
6. Konsep Pendidikan kesehatan	50
B. Hasil penelitian yang relevan.....	54
C. Kerangka Pemikiran.....	57
D. Hipotesis Penelitian.....	58
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	59
A. Metodologi Penelitian	59
B. Variabel Penelitian	60
C. Definisi Konseptual dan Operasional.....	60
1. Definisi Konseptual	60
2. Definisi Operasional	61

D.	Populasi dan Sampel	61
1.	Populasi.....	61
2.	Sampel	62
E.	Teknik Pengumpulan Data	64
1.	Valiitas dan Reliabilitas	65
2.	Teknik analisa data	67
3.	Analisa data	68
4.	Prosedur penelitian	69
5.	Instrumen Penelitian	71
6.	Tempat dan waktu penelitian.....	74
7.	Etika Penelitian.....	74
LAMPIRAN.....		87
DAFTAR PUSTAKA.....		100

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Hasil penelitian Relevan	55
Tabel 3. 1 Definisi operasional	61
Tabel 3. 2 Hasil uji validitas poin soal instrumen tes	66
Tabel 3. 3 Kisi-kisi kuisioner	72

DAFTAR BAGAN

Bagan 2. 1 Kerangka pemikiran.....	57
------------------------------------	----

DAFTAR SINGKATAN

HIV	= <i>Human Immunodeficiency Virus</i>
HPV	= <i>Human Papiloma Virus</i>
IMS	= <i>Infeksi Menular Seksual</i>
IVA	= <i>Inspeksi Visual Asam Asetat</i>
PMS	= <i>Premenstrual Syndrome</i>
WHO	= <i>World Health Organization</i>
WUS	= <i>Wanita Usia Subur</i>

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar infomasi penelitian	88
Lampiran 2 Lembar persetujuan mengikuti penelitian	89
Lampiran 3 Lembar kuesioner tentang pencegahan kanker serviks	90
Lampiran 4 Lembar kuesioner video animasi pencegahan kanker serviks.....	92
Lampiran 5 Lampiran dokumentasi	94
Lampiran 6 Lampiran olah data SPSS.....	97

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad Ali Fikri, Syamsul Arifin, M. F. F. (2022). *Hidup dengan kanker serviks. Poltekkes kemenkes*, 2(8.5.2017), 2003–2005.
- Bkkbn, (2021) *youtube resmi bkkbn Pencegahan Kanker Serviks*.
- Agustien, R., Umamah, N., & Sumarno, S. (2018). *Pengembangan media pembelajaran video animasi dua dimensi situs pekauman di Bondowoso dengan model addie Mata pelajaran sejarah kelas X IPS. Jurnal Edukasi*, 5(1), 19. <https://doi.org/10.19184/jukasi.v5i1.8010>
- Brier, J., & lia dwi jayanti. (2020). *Hubungan tingkat pengetahuan dan prilaku pencegahan kanker serviks siswi SMA Negri 5 Medan*. 21(1), 1–9. <http://journal.um-surabaya.ac.id/index.php/JKM/article/view/2203>
- Buku sugiyono. (2017). *Variable penelitian, konseptual dan oprasional*.
- Buku sugiyono. (2020). *Buku Metode Penelitian Kualitatif & Kuantitatif* (Nomor March).
- Darsini dkk, 2019. (2019). *Pengetahuan;Riview*. 12(1), 95–107.
- Diorarta, R., Magister, M., Keperawatan, I., Indonesia, U., Keperawatan, D., Fakultas, J., Keperawatan, I., & Indonesia, U. (2020). *Tugas Perkembangan remaja dengan dukungan keluarga. Tugas Perkembangan remaja dengan dukungan keluarga.*, 2(2), 111–120.
- Emy Purwani. (2022). *Pengetahuan Remaja Tentang Pencegahan Kanker Serviks*. Ns. Emy Purwani, S.Kep., M.Kep.
- Evriarti, P. R., & Yasmon, A. (2019). *Patogenesis Human Papillomavirus (HPV) pada Kanker Serviks. Jurnal Biotek Medisiana Indonesia*, 8(1), 23–32. <https://doi.org/10.22435/jbmi.v8i1.2580>
- Harwati, A. R. (2023). *Penyuluhan Kesehatan tentang Kanker Serviks pada Remaja Putri di MAN 2 Jakarta. Penyuluhan Kesehatan tentang Kanker serviks pada Remaja putri di MAN 2 jakarta*, 5(1), 7–11. <https://doi.org/10.36565/jak.v5i1.358>
- Ikada septi Arimurti, N. sri H. (2020). *Pendidikan dan Perilaku Deteksi Dini Kanker Serviks. Edu Dharma Journal*, 4(1), 1–9.
- Mentri Kesehatan RI. (2018) *Risiko IMS berhubungan dengan prilaku seks dini*
- Noatmojo. (2018). *Uji Validitas objek ukur*
- Nursalam. (2016). *Buku Ajar Buku Ajar*.
- Rensi oktaviani. (2021). *Skripsi Ini Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat*. 14–16.
- Simangunsong, A. F. P., Batara, S., & Silitonga, H. (2019). *Literature Review Karakteristik Penderita Kanker Serviks. Jurnal Kedokteran Methodist*, 12(2), 24–31.
- Aslam, A. (2021). *Pengaruh Penggunaan Media Pembelajaran Video Animasi Berbasis Zoom Meeting terhadap Minat dan Hasil Belajar IPA Siswa Sekolah Dasar. Jurnal*

Basicedu, 5(4), 1940–1945. <https://jbasic.org/index.php/basicedu/article/view/1129>

Surbakti, E., Suryani, & Seprilla, P. (2020). *Determinan Deteksi Dini Kanker Serviks Pada Wanita Usia Subur. Jurnal Ilmiah PANNMED (Pharmacist, Analyst, Nurse, Nutrition, Midwivery, Environment, Dentist)*. Vol.15, No.2. *Jurnal Ilmiah Pannmed (Pharmacist, Analyst, Nurse, Nutrition, Midwivery, Environment, Dental Hygiene)*, 15(2), 153–160.

WHO. 2020 Definisi Kanker Serviks.

Yulita, Berawi, K. N., & Suharmanto. (2022). Perilaku Pemeriksaan Inspeksi Visual Asam Aetat (IVA) Pada Wanita Usia Subur Untuk Deteksi Dini Kanker Serviks. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 4(2), 643–648. <http://jurnal.globalhealthsciencegroup.com/index.php/JPPP>

Zulvi Ubadah Nisabatul Aska. (2022). *Hubungan Riwayat Prilaku deteksi dini (pap smear) dan penggunaan kontra sepsi dengan angka kejadian kanker serviks*.