

SKRIPSI

**PERBEDAAN PENGETAHUAN REMAJA PUTRI SEBELUM
DAN SESUDAH DIBERIKAN PENDIDIKAN KESEHATAN
DENGAN MEDIA *E-LEAFLET* TENTANG KANKER SERVIKS
DI SMP NEGERI 5 MENGWI**



Oleh :

NI PUTU NIA YUNITA FEBRINA SARI
NIM. P07124224230

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KEBIDANAN
PRODI SARJANA TERAPAN KEBIDANAN
DENPASAR
2025**

SKRIPSI

**PERBEDAAN PENGETAHUAN REMAJA PUTRI SEBELUM
DAN SESUDAH DIBERIKAN PENDIDIKAN KESEHATAN
DENGAN MEDIA *E-LEAFLET* TENTANG KANKER SERVIKS
DI SMP NEGERI 5 MENGWI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Menyelesaikan Pendidikan Sarjana Terapan Kebidanan
Jurusan Kebidanan**

Oleh :

**NI PUTU NIA YUNITA FEBRINA SARI
NIM. P07124224230**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KEBIDANAN
PRODI SARJANA TERAPAN KEBIDANAN
DENPASAR
2025**

LEMBAR PERSETUJUAN

SKRIPSI

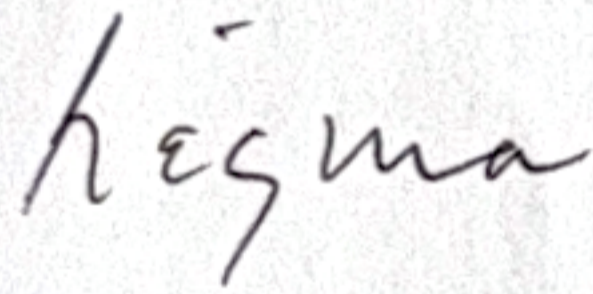
**PERBEDAAN PENGETAHUAN REMAJA PUTRI SEBELUM
DAN SESUDAH DIBERIKAN PENDIDIKAN KESEHATAN
DENGAN MEDIA *E-LEAFLET* TENTANG KANKER SERVIKS
DI SMP NEGERI 5 MENGWI**

Oleh :

NI PUTU NIA YUNITA FEBRINA SARI
NIM. P07124224230

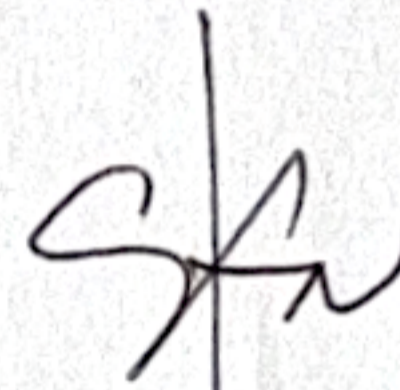
TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN

Pembimbing Utama:



drg Regina Tedjasulaksana, M.Biomed
NIP. 196102041989022001

Pembimbing Pendamping:



Gusti Ayu Eka Utarini, SST, M.Kes
NIP. 198204282006042002

MENGETAHUI
KETUA JURUSAN KEBIDANAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES
DENPASAR



Ni Ketut Somoyani, SST., M.Biomed
NIP. 196904211989032001

**LEMBAR PENGESAHAN
SKRIPSI**

**PERBEDAAN PENGETAHUAN REMAJA PUTRI SEBELUM
DAN SESUDAH DIBERIKAN PENDIDIKAN KESEHATAN
DENGAN MEDIA *E-LEAFLET* TENTANG KANKER SERVIKS
DI SMP NEGERI 5 MENGWI**

Oleh :
NI PUTU NITA YUNITA FEBRINA SARI
NIM. P07124224230

TELAH DIUJI DI HADAPAN TIM PENGUJI


PADA HARI : Kamis

TANGGAL : 27 November 2025

TIM PENGUJI:

- | | | |
|---|--------------|---------|
| 1. Dr.Ni Wayan Ariyani,SST.,M.Keb | (Ketua) | (.....) |
| 2. drg Regina Tedjasulaksana, M.Biomed | (Sekretaris) | (.....) |
| 3. Listina Ade Widya Ningtyas,SST., MPH | (Anggota) | (.....) |

MENGETAHUI
KETUA JURUSAN KEBIDANAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES
DENPASAR


Ni Ketut Somoyani, SST., M.Biomed
NIP. 196904211989032001

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ni Putu Nia Yunita Febrina Sari

NIM : P07124224230

Program Studi : Sarjana Terapan

Jurusan : Kebidanan

Tahun Akademik : 2024/2025

Alamat : Br Baler Pasar, Darmasaba, Abiansemal, Badung, bali

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi dengan judul Perbedaan Pengetahuan Remaja Putri Sebelum Dan Sesudah Diberikan Pendidikan Kesehatan Dengan Media *E-Leaflet* Tentang Kanker Serviks Di Smp Negeri 5 Mengwi adalah benar karya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain.
2. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa Tugas Akhir ini bukan karya saya sendiri atau plagiat hasil karya orang lain, maka saya sendiri bersedia menerima sanksi sesuai Peraturan Mendiknas RI No.17 Tahun 2010 dan ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 26 November 2025

Yang membuat pernyataan



Ni Putu Nia Yunita Febrina Sari
P07124224230

**PERBEDAAN PENGETAHUAN REMAJA PUTRI SEBELUM DAN
SESUDAH DIBERIKAN PENDIDIKAN KESEHATAN DENGAN MEDIA
E-LEAFLET TENTANG KANKER SERVIKS DI SMP NEGERI 5
MENGWI**

ABSTRAK

Kanker serviks merupakan salah satu masalah kesehatan reproduksi yang masih sering terjadi pada perempuan dan dapat dicegah melalui peningkatan pengetahuan sejak usia remaja. Namun, remaja putri sering kali memiliki pengetahuan yang rendah mengenai faktor risiko, gejala, dan upaya pencegahannya. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perbedaan pengetahuan remaja putri sebelum dan sesudah diberikan pendidikan kesehatan menggunakan media *e-leaflet* tentang kanker serviks di SMP Negeri 5 Mengwi. Penelitian ini menggunakan desain kuantitatif pre-eksperimen dengan rancangan *one group pretest-posttest* pada 35 responden yang dipilih melalui *proportional random sampling*. Instrumen penelitian berupa kuesioner berisi 25 pertanyaan dengan jawaban benar atau salah. Intervensi diberikan satu kali dengan media *e-leaflet*, dan pengukuran *post-test* dilakukan 7 hari setelah intervensi. Hasil penelitian menunjukkan adanya peningkatan nilai pengetahuan yang signifikan, di mana rata-rata *pretest* sebesar 73,71 meningkat menjadi 92,00 pada *posttest*, dengan selisih rata-rata 17,943. Uji *paired sample t-test* menunjukkan nilai signifikansi $0,000 < 0,05$ yang berarti terdapat perbedaan pengetahuan yang bermakna sebelum dan sesudah intervensi. Simpulan penelitian ini adalah bahwa pendidikan kesehatan dengan media *e-leaflet* efektif dalam meningkatkan pengetahuan remaja putri mengenai kanker serviks. Media digital ini dapat menjadi sarana edukasi yang mudah diakses, menarik, dan sesuai dengan karakteristik remaja.

Kata kunci: *e-leaflet*, kanker serviks, pengetahuan, remaja putri, pendidikan kesehatan.

**DIFFERENCES IN KNOWLEDGE OF ADOLESCENT GIRLS BEFORE
AND AFTER BEING PROVIDED HEALTH EDUCATION USING E-
LEAFLET MEDIA ABOUT CERVICAL CANCER AT STATE MIDDLE
SCHOOL 5 MENGWI**

ABSTRACT

Cervical cancer is a reproductive health problem that is still common in women and can be prevented by increasing knowledge from adolescence. However, adolescent girls often have limited knowledge about risk factors, symptoms, and prevention efforts. This study aims to determine the difference in knowledge of adolescent girls before and after being provided with health education using an e-leaflet about cervical cancer at SMP Negeri 5 Mengwi. This study used a quantitative pre-experimental design with a one-group pretest-posttest plan on 35 respondents selected through proportional random sampling. The research instrument was a questionnaire containing 25 questions with true or false answers. The intervention was given once using an e-leaflet, and the post-test measurement was conducted 7 days after the intervention. The results showed a significant increase in knowledge scores, with the pretest average of 73.71 increasing to 92.00 in the posttest, with a mean difference of 17.943. A paired sample t-test showed a significance value of $0.000 < 0.05$, indicating a significant difference in knowledge before and after the intervention. The conclusion of this study is that health education using e-leaflets is effective in increasing knowledge of cervical cancer among adolescent girls. This digital medium can be an educational tool that is easily accessible, engaging, and appropriate to the characteristics of adolescents.

Keywords: e-leaflet, cervical cancer, knowledge, adolescent girls, health education.

RINGKASAN PENELITIAN

PERBEDAAN PENGETAHUAN REMAJA PUTRI SEBELUM DAN SESUDAH DIBERIKAN PENDIDIKAN KESEHATAN DENGAN MEDIA *E-LEAFLET* TENTANG KANKER SERVIKS DI SMP NEGERI 5 MENGWI

OLEH: NI PUTU NIA YUNITA FEBRINA SARI

Kanker serviks merupakan salah satu penyebab utama kematian pada perempuan dan sebagian besar disebabkan oleh infeksi Human Papilloma Virus (HPV). Rendahnya tingkat pengetahuan remaja putri mengenai kanker serviks, faktor risiko, gejala, serta pencegahannya dapat meningkatkan kerentanan mereka terhadap penyakit ini di masa mendatang. Studi pendahuluan menunjukkan bahwa sebagian besar siswi di SMPN 5 Mengwi belum mengetahui informasi yang cukup tentang kanker serviks, sehingga diperlukan upaya edukasi yang tepat dan menarik, salah satunya melalui media digital berupa *e-leaflet*. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui perbedaan pengetahuan remaja putri sebelum dan sesudah diberikan pendidikan kesehatan menggunakan media *e-leaflet*. Penelitian ini menggunakan desain pre-eksperimen dengan pendekatan *one group pretest–posttest*. Sampel penelitian berjumlah 35 siswi, yang dipilih melalui teknik *proportional random sampling* dari populasi 155 siswi kelas VII. Instrumen penelitian berupa kuesioner yang terdiri dari 25 pernyataan dengan jawaban benar atau salah mengenai konsep dasar kanker serviks, faktor risiko, gejala, pencegahan, dan skrining. *Pretest* dilakukan sebelum pemberian intervensi, kemudian responden menerima pendidikan kesehatan melalui *e-leaflet* selama 15 menit, dan *posttest* diberikan 7 hari setelah intervensi untuk mengukur perubahan pengetahuan.

Hasil penelitian menunjukkan adanya peningkatan pengetahuan yang signifikan setelah diberikan pendidikan kesehatan. Nilai rata-rata *pretest* sebesar 73,71 meningkat menjadi 92,00 pada *posttest*, dengan selisih rata-rata sebesar 17,943. Uji statistik *Paired Sample T-Test* menghasilkan nilai $p = 0,000 (<0,05)$ yang menunjukkan bahwa terdapat perbedaan yang bermakna antara pengetahuan sebelum dan sesudah intervensi. Hasil ini membuktikan bahwa penggunaan media

e-leaflet efektif dalam meningkatkan pengetahuan remaja putri karena sifatnya yang mudah diakses, menarik, dan dapat dipelajari berulang kali. Secara keseluruhan, penelitian ini menyimpulkan bahwa pendidikan kesehatan menggunakan media *e-leaflet* terbukti efektif dalam meningkatkan pengetahuan remaja putri tentang kanker serviks di SMP Negeri 5 Mengwi.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis harapkan kehadiran Ida Sang Hyang Widhi Wasa atau Tuhan Yang Maha Esa karena berkat dan Anugerah-Nyalah penulis dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul “ **Perbedaan Pengetahuan Remaja Putri Sebelum Dan Sesudah Diberikan Pendidikan Kesehatan Dengan Media *E-Leaflet* Tentang Kanker Serviks Di SMP Negeri 5 Mengwi**”. Skripsi ini disusun dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan mata kuliah skripsi pada semester VIII Program Studi Diploma IV Kebidanan Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.

Terselesaikannya skripsi ini tidak lepas dari bantuan dan dukugan serta bimbingan dari berbagai pihak, Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada yang terhormat:

1. Dr.Sri Rahayu, S.Tr, Keb, S.Kep, Ners, M.Kes selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.
2. Ni Ketut Somoyani, SST., M.Biomed, Selaku Ketua Jurusan Kebidanan Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.
3. Ni Wayan Armini, SST.,M.Keb selaku Ketua Program studi Sarjana Terapan Jurusan Kebidanan Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.
4. drg Regina Tedjasulaksana, M.Biomed, selaku pembimbing utama yang telah memberikan banyak masukan dan bimbingan dalam penyusunan skripsi.
5. Gusti Ayu Eka Utarini, SST, M.Kes selaku pembimbing pendamping yang telah meluangkan waktu untuk proses bimbingan penyusunan skripsi ini.
6. Orang tua, teman-teman, rekan-rekan yang selalu memberikan dukungan dan semangat dalam penyusunan skripsi ini.

7. Serta semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu, yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini.

Penulis mengetahui banyak kekeurangan dalam penyusunan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis berharap masukan serta saran dari semua pihak agar skripsi ini lebih baik.

Denpasar, November 2025

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT.....	v
ABSTRAK	vi
<i>ABSTRACT</i>	vii
RINGKASAN PENELITIAN	viii
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Konsep Pengetahuan.....	8
B. Konsep Remaja	13
C. Kanker Serviks.....	16
D. Edukasi (Media).....	23
BAB III KERANGKA KONSEP	30
A. Kerangka Konsep.....	30
B. Variabel dan Definisi Operasional Variabel	31
C. Hipotesis	32
BAB IV METODE PENELITIAN	33

A. Jenis Penelitian.....	33
B. Alur Penelitian	34
C. Tempat dan Waktu Penelitian.....	35
D. Populasi dan Sampel	35
E. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data.....	39
F. Pengolahan dan Analisis Data	41
G. Etika Penelitian	43
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	45
A. Hasil	45
B. Pembahasan	48
C. Kelemahan Penelitian	55
BAB VI SIMPULAN DAN SARAN.....	56
A. Simpulan	56
B. Saran	56
DAFTAR PUSTAKA	58

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Definisi Operasional	32
Tabel 2 Jumlah Populasi Peserta Didik Kelas VII SMPN 5 Mengwi	35
Tabel 3 Perhitungan Sampel	38
Tabel 4 Karakteristik Responden	46
Tabel 5 Distribusi Pengetahuan Remaja Putri Sebelum dan Sesudah Diberikan Pendidikan Kesehatan Dengan Media E-Leaflet Tentang Kanker Serviks (Pre-Test dan Post-Test).....	47
Tabel 6 Perbedaan Pengetahuan Remaja Putri Sebelum dan Sesudah Diberikan Pendidikan Kesehatan Dengan Media <i>E-Leaflet</i> Tentang Kanker Serviks (Pre dan Post Test)	Error! Bookmark not defined. 47

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Konsep Penelitian	30
Gambar 2. Desain penelitian	33
Gambar 3. Alur Penelitian.....	34

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Informed concent
- Lampiran 2. Kuesioner Penelitian
- Lampiran 3. Jadwal Kegiatan Pelaksanaan Penelitian
- Lampiran 4. Rancangan anggaran penelitian
- Lampiran 5. Perhitungan sampel setiap kelas
- Lampiran 6. Dokumentasi Kegiatan
- Lampiran 7. Uji Validitas
- Lampiran 8. Hasil Pengolahan Data
- Lampiran 9. Surat Persetujuan Etik
- Lampiran 10. Surat Ijin Penelitian
- Lampiran 11. Surat Keterangan Penelitian