



**PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN MENGGUNAKAN  
MEDIA *LEAFLET* TERHADAP PENGETAHUAN TENTANG  
PENCEGAHAN KANKER SERVIKS PADA PEREMPUAN  
USIA PRODUKTIF**

**SKRIPSI**

Oleh

**ESSY MARTALIA**

**NIM. 052211052**

**PROGRAM STUDI S1 FARMASI**

**FAKULTAS KESEHATAN**

**UNIVERSITAS NGUDI WALUYO**

**2023**



**PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN MENGGUNAKAN  
MEDIA *LEAFLET* TERHADAP PENGETAHUAN TENTANG  
PENCEGAHAN KANKER SERVIKS PADA PEREMPUAN  
USIA PRODUKTIF**

**SKRIPSI**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana

Oleh

**ESSY MARTALIA**

**NIM. 052211052**

**PROGRAM STUDI S1 FARMASI**

**FAKULTAS KESEHATAN**

**UNIVERSITAS NGUDI WALUYO**

**2023**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN MENGGUNAKAN  
MEDIA *LEAFLET* TERHADAP PENGETAHUAN TENTANG  
PENCEGAHAN KANKER SERVIKS PADA PEREMPUAN  
USIA PRODUKTIF**

disusun oleh :

ESSY MARTALIA

052211052

PROGRAM STUDI S1 FARMASI  
FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO

telah diperiksa dan disetujui oleh dosen pembimbing serta diperkenankan untuk  
diujikan

Ungaran, 01 Agustus 2023

**Pembimbing**



apt. Richa Yuswantjina, S.Farm., M.Si

NIDN. 0630038702

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi berjudul :

**PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN MENGGUNAKAN  
MEDIA *LEAFLET* TERHADAP PENGETAHUAN TENTANG  
PENCEGAHAN KANKER SERVIKS PADA PEREMPUAN  
USIA PRODUKTIF**

disusun oleh :

ESSY MARTALIA

052211052

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi Program Studi Farmasi  
Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo, pada :

Hari : Rabu

Tanggal : 09 Agustus 2023

**Tim Penguji**

**Ketua / Pembimbing**



apt. Richa Yuswantina, S.Farm., M.Si

NIDN. 0630038702

**Anggota/ Penguji I**



apt. Niken Dyaharlesti, S.Farm., M. Si

NIDN. 0609118702

**Anggota/ Penguji II**



apt. Sikni Retno K., S. Farm., M. Sc

NIDN. 0606068303

**Ketua Program Studi**



apt. Richa Yuswantina, S.Farm., M.Si

NIDN. 0630038702

**Dekan Fakultas Kesehatan**



Ms. Eko Susilo, S.Kep., M.Kep

NIDN. 0627097501

## PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini saya,

Nama : Essy Martalia

NIM : 052211052

Program Studi/Fakultas : Program Studi Farmasi/Fakultas Kesehatan

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi berjudul "**Pengaruh Pendidikan Kesehatan Menggunakan Media Leaflet terhadap Pengetahuan tentang Pencegahan Kanker Serviks pada Perempuan Usia Produktif**" adalah karya ilmiah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun di Perguruan Tinggi manapun.
2. Skripsi ini merupakan ide dan hasil karya murni yang dibimbing dan dibantu oleh tim pembimbing dan narasumber.
3. Skripsi ini tidak memuat karya atau pendapat orang lain yang telah dipublikasikan kecuali secara tertulis dicantumkan dalam naskah sebagai acuan dengan menyebutkan nama pengarang dan judul asli serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran didalam pernyataan ini saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh dan sanksi lain sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Ngudi Waluyo.

Mengetahui,  
Pembimbing



apt. Richa Yuswanti, S.Farm., M.Si  
NIDN. 0630038702

Ungaran , 09 Agustus 2023

Yang membuat Pernyataan,



Essy Martalia

## KESEDIAAN PUBLIKASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Essy Martalia

NIM : 052211052

Program Studi : S1 Farmasi

Menyatakan memberi wewenang kepada Universitas Ngudi Waluyo untuk menyimpan, mengalih media/informasi dan mempublikasikan skripsi saya yang berjudul **“Pengaruh Pendidikan Kesehatan Menggunakan Media *Leaflet* terhadap Pengetahuan tentang Pencegahan Kanker Serviks pada Perempuan Usia Produktif”** sebagai kepentingan akademis.

Ungaran, 09 Agustus 2023

Yang membuat pernyataan,



Essy Martalia

## RIWAYAT HIDUP PENULIS



Nama : Essy Martalia  
Tempat & Tanggal Lahir : Bakauheni, 7 Mei 2000  
Agama : Islam  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Alamat : Siring Itik, Kecamatan Bakauheni, Kabupaten  
Lampung Selatan  
Email : [essymrtlia07@gmail.com](mailto:essymrtlia07@gmail.com)

### **Riwayat Pendidikan:**

TK Aisyah : 2005-2006  
SD Islam Ibnu Rusyd : 2006 – 2012  
SMP Negeri 7 Kotabumi : 2012 – 2015  
SMA Negeri 3 Kotabumi : 2015 – 2018  
Politeknik Kesehatan Tanjung Karang : 2018 – 2021  
Universitas Ngudi Waluyo : 2021 – 2023

Universitas Ngudi Waluyo  
Program Studi Farmasi, Fakultas Kesehatan  
Skripsi, Agustus 2023  
Essy Martalia  
052211052

## **PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN MENGGUNAKAN MEDIA LEAFLET TERHADAP PENGETAHUAN TENTANG PENCEGAHAN KANKER SERVIKS PADA PEREMPUAN USIA PODUKTIF**

### **ABSTRAK**

**Latar Belakang:** Kanker serviks merupakan salah satu penyebab utama kematian di dunia. Pada tahun 2020 kanker serviks menempati peringkat kedua setelah kanker payudara. Rendahnya pengetahuan mengenai kanker serviks secara umum berhubungan erat dengan tingginya angka kejadian kanker. Penelitian ini bertujuan mengetahui tingkat pengetahuan dan pengaruh pendidikan kesehatan menggunakan media *leaflet* terhadap pencegahan kanker serviks pada perempuan usia produktif.

**Metode:** Penelitian menggunakan desain pra-eksperimen dengan jenis rancangan penelitian *one group pretest posttest design* dengan pendekatan desain *cross-sectional*. Pengambilan sampel menggunakan teknik *purposive sampling* sebanyak 70 responden perempuan usia produktif di Program studi Farmasi Universitas Ngudi Waluyo. Instrumen yang digunakan adalah kuesioner. Analisis data meliputi analisis univariat dan analisis bivariat dengan uji wilcoxon.

**Hasil:** Usia terbanyak adalah usia 21 tahun sebanyak 22 responden. Responden yang tidak mendapat informasi tentang pencegahan kanker serviks sebanyak 38 orang. Tingkat pengetahuan sebelum diberikan intervensi sebanyak 42 orang (60%) dalam kategori cukup. Tingkat pengetahuan setelah diberikan intervensi sebanyak 57 orang (81%) dalam kategori baik. Selanjutnya dilakukan uji bivariat dengan uji wilcoxon dan diperoleh nilai sig 0,000.

**Simpulan:** Nilai *pretest* sebesar 60% kategori cukup nilai *posttest* sebesar 81% kategori baik dan terdapat pengaruh signifikan sebelum dan setelah pendidikan kesehatan menggunakan media *leaflet* terhadap pencegahan kanker seviks pada perempuan usia produktif di Program Studi Farmasi Universitas Ngudi Waluyo.

**Kata Kunci:** kanker serviks, *leaflet*, pengetahuan



Ngudi Waluyo University  
Study Program of Pharmacy, Faculty of Health  
Final Project, August 2023  
Essy Martalia  
052211052

## **THE INFLUENCE OF HEALTH EDUCATION USING LEAFLET MEDIA ON KNOWLEDGE ABOUT CERVICAL CANCER PREVENTION IN REPRODUCTIVE-AGE WOMEN**

### **ABSTRACT**

**Background:** Cervical cancer is one of the leading causes of death worldwide. In 2020, cervical cancer ranked second after breast cancer. Lack of knowledge about cervical cancer is closely related to the high incidence of the disease. This study aims to determine the level of knowledge and the influence of health education using leaflet media on cervical cancer prevention in reproductive-age women.

**Methods:** The study used a pre-experimental design with a one-group pretest-posttest design and a cross-sectional approach. Purposive sampling was used to select 70 respondents, reproductive-age women from the Pharmacy Study Program at Ngudi Waluyo University. The instrument used was a questionnaire. Data analysis included univariate and bivariate analysis with the Wilcoxon test.

**Results:** Most respondents were aged 21 years (22 respondents). Respondents who did not receive information about cervical cancer prevention were 38 people. Before the intervention, 42 respondents (60%) had sufficient knowledge. After the intervention, 57 respondents (81%) had good knowledge. The bivariate analysis with the Wilcoxon test yielded a significance value of 0,000.

**Conclusion:** The pretest score was 60% in the sufficient category, while the posttest score was 81% in the good category, and there was a significant influence before and after health education using leaflet media on cervical cancer prevention in reproductive-age women from the Pharmacy Study Program at Ngudi Waluyo University.

**Keywords:** cervical cancer, leaflet, knowledge

## PRAKATA

Alhamdulillahirobbil'alamin. Segala puji serta syukur penulis ucapkan atas ke hadirat ALLAH S.W.T. yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, dan inayah-Nya kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul "Pengaruh Pendidikan Kesehatan Menggunakan Media Leaflet terhadap Pengetahuan tentang Pencegahan Kanker Serviks pada Perempuan Usia Produktif"

Penyelesaian Skripsi ini tidak terlepas dari bantuan dan bimbingan semua pihak, untuk itu penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada:

1. Prof. Dr. Subyantoro, M.Hum., selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo.
2. Ns. Eko Susilo, S.Kep., M.Kep., selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo.
3. apt. Richa Yuswantina, S. Farm., M.Si selaku Ketua Program Studi Farmasi Universitas Ngudi Waluyo.
4. apt. Dian Oktaviani, S.Far., M.Sc., selaku Dosen Pembimbing Akademik
5. apt. Richa Yuswantina, S. Farm., M.Si selaku pembimbing utama penulis mengucapkan terima kasih setiap waktu, tenaga, pikiran dan kesabaran yang diluangkan dalam membimbing penulis untuk menyelesaikan Skripsi ini.
6. apt. Niken Dyahariesti, S.Farm., M. Si selaku penguji 1 penulis mengucapkan terimakasih telah memberikan arahan, dan masukan untuk menyelesaikan Skripsi ini.
7. apt. Sikni Retno Karminingtyas, S. Farm., M.Sc selaku penguji 2 penulis mengucapkan terimakasih telah memberikan arahan, dan masukan untuk menyelesaikan Skripsi ini.
8. Segenap dosen serta karyawan di Program Studi Farmasi Universitas Ngudi Waluyo dan semua pihak yang telah banyak membantu dalam penyusunan Skripsi ini.
9. Kepada kedua orang tua saya yang tercinta dan saya banggakan Bapak Kalmius dan Ibu Misrawati terima kasih atas segala dukungan dalam bentuk kasih sayang, doa, semangat maupun materi yang telah kalian berikan kepada Essy selama ini tanpa dukungan kalian skripsi ini tidak akan terselesaikan.

10. Kepada sahabatku Rindhi dan A'isyah atas waktu yang selalu disempatkan dan dukungan yang selalu diberikan selama ini, terima kasih karena selalu ada dikala sedih maupun senang dan selalu menjadi pengingat disaat sedang malas.
11. Kepada Saskiya, Nia, Batras, dan Rindhi terima kasih telah menjadi teman bermain selama di Semarang ini, walaupun main terus tapi kita saling mengingatkan supaya skripsi ini cepat selesai, semangat untuk melanjutkan pendidikan selanjutnya semoga dapat terselesaikan dengan baik dan segala cita-cita yang diinginkan dapat terwujud.

Akhir kata penulis mengucapkan terimakasih. Semoga Skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Ungaran, 09 Agustus 2023

Penulis

## DAFTAR ISI

SAMPUL LUAR.....	i
SAMPUL DALAM.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
PERNYATAAN ORISINALITAS .....	v
KESEDIAAN PUBLIKASI.....	vi
RIWAYAT HIDUP PENULIS .....	vii
ABSTRAK.....	viii
ABSTRACT.....	ix
PRAKATA.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR .....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Tinjauan Teoritis .....	7
B. Kerangka Teoritis.....	27
C. Kerangka Konsep .....	28
D. Keterangan Empiris .....	28
BAB III METODE PENELITIAN.....	29
A. Desain Penelitian.....	29
B. Lokasi Penelitian.....	30
C. Subjek Penelitian.....	30
D. Definisi Operasional.....	33
E. Pengumpulan Data .....	34
F. Pengolahan Data.....	37
G. Analisis Data .....	38
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	40
A. Gambaran Umum Objek Penelitian .....	40
B. Hasil dan Pembahasan.....	40
C. Keterbatasan Penelitian .....	59

BAB V PENUTUP.....	60
A. Simpulan .....	60
B. Saran.....	60
DAFTAR PUSTAKA .....	62
LAMPIRAN.....	68

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Definisi Operasional .....	33
Tabel 3.2 Kisi-Kisi Kuesioner.....	34
Tabel 3.3 Pernyataan dan Jawaban Kuesioner tentang pencegahan kanker serviks.....	35
Tabel 4.1 Hasil Uji Butir Validitas Kuesioner .....	41
Tabel 4.2 Hasil Uji Reliabilitas Kuesioner .....	42
Tabel 4.3 Karakteristik Responden .....	43
Tabel 4.4 Tingkat Pengetahuan Mahasiswi Sebelum diberikan Edukasi .....	46
Tabel 4.5 Tingkat Pengetahuan Mahasiswi Setelah diberikan Edukasi.....	46
Tabel 4.6 Hasil Kuesioner Sebelum dan Setelah diberikan Pendidikan Kesehatan Berdasarkan Indikator.....	47
Tabel 4. 7 Hasil Uji Normalitas Sebelum dan Sesudah Pendidikan Kesehatan terkait Pencegahan Kanker Serviks .....	55
Tabel 4.7 Hasil Nilai Signifikansi Uji Wilcoxon <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> .....	56

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Anatomi Genitalia Interna.....	11
Gambar 2.2 Serviks Multipara dan Serviks Nulipara .....	11
Gambar 2.3 Perjalanan Alamiyah Penyakit Kanker Serviks .....	17
Gambar 2.4 Kerangka Teoritis .....	27
Gambar 2.5 Kerangka Konsep .....	28

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Balasan Studi Pendahuluan .....	69
Lampiran 2. Surat Balasan Uji Validitas dan Reliabilitas .....	70
Lampiran 3. Surat Balasan Izin Penelitian dan Mencari Data .....	71
Lampiran 4. Ethical Clearance .....	72
Lampiran 5. Surat Selesai Penelitian .....	73
Lampiran 6. Hasil Uji Validitas Butir Kuesioner .....	74
Lampiran 7. Hasil Uji Reliabilitas Kuesioner .....	77
Lampiran 8. Informed Consent .....	78
Lampiran 9. Lembar Data Demografi .....	79
Lampiran 10. Lembar Kuesioner .....	80
Lampiran 11. Lembar <i>Leaflet</i> .....	82
Lampiran 12. Kuesioner yang telah di isi responden .....	83
Lampiran 13. Data Hasil Penelitian .....	87
Lampiran 14. Dokumentasi Penelitian .....	94
Lampiran 15. Surat Plagiarisme.....	95
Lampiran 16. Surat Hasil TOEFL.....	96