

SKRIPSI

PENGARUH PENGGUNAAN BUKU SAKU IVA TEST TERHADAP PENGETAHUAN DETEKSI DINI KANKER SERVIKS DUSUN IV DESA SEI MENCIRIM DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SEI MENCIRIM KABUPATEN DELI SERDANG TAHUN 2025



OLEH :

FITRI RAHMADANI
NIM : P07524421062

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
PRODI SARJANA TERAPAN KEBIDANAN
JURUSAN KEBIDANAN MEDAN
TAHUN 2025**

SKRIPSI

PENGARUH PENGGUNAAN BUKU SAKU IVA TEST TERHADAP PENGETAHUAN DETEKSI DINI KANKER SERVIKS DUSUN IV DESA SEI MENCIRIM DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SEI MENCIRIM KABUPATEN DELI SERDANG TAHUN 2025

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Terapan Kebidanan



OLEH :

FITRI RAHMADANI
NIM : P07524421062

Pembimbing :

Pembimbing Utama : Tri Marini SST,M.Keb
Pembimbing Pendamping : Dr. Samsider Sitorus SST,M.Kes

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
PRODI SARJANA TERAPAN KEBIDANAN
JURUSAN KEBIDANAN MEDAN
TAHUN 2025**

LEMBAR PERNYATAAN ORISNALITAS

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

Nama : Fitri Rahmadani

Nim : P07524421062

Tanggal : 8 Juli 2025

Yang Menyatakan



(Fitri Rahmadani)

LEMBAR PERSETUJUAN

Nama : Fitri Rahmadani
Nim : P07524421062
Judul : Pengaruh Penggunaan Buku Saku Iva Test Terhadap Pengetahuan Deteksi Dini Kanker Serviks Dusun Iv Desa Sei Mencirim Di Wilayah Kerja Puskesmas Sei Mencirim Kabupaten Deli Serdang Tahun 2025

Skripsi ini telah di setujui oleh pembimbing pada tanggal :

Pada Tanggal, 8 Juli 2025

Menyetujui

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping


Tri Marini S.N, SST,M.Keb
NIP. 198003082001122002


Dr. Samsider Sitorus, SST,M.Kes
NIP. 197206091992032001

Mengetahui,
Ketua Jurusan Kebidanan



Arihta Br Sembiring, SST, M.Kes
NIP. 197002131998032001

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh

Nama : Fitri Rahmadani
Nim : P07524421062
Judul : Pengaruh Penggunaan Buku Saku Iva Test Terhadap Pengetahuan
Deteksi Dini Kanker Serviks Dusun Iv Desa Sei Mencirim Di
Wilayah Kerja Puskesmas Sei Mencirim Kabupaten Deli Serdang
Tahun 2025

Telah Berhasil Di Pertahankan Di Hadapan Dewan Penguji Dan Di Terima
Sebagai Persyaratan Yang Di Perlukan Untuk Memperoleh Gelar Sarjana
Terapan Kebidanan Pada Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Jurusan
Kebidanan Poltekkes Kemenkes RI Medan.

Pada Tanggal, 8 Juli 2025

DEWAN PENGUJI

1. Tri Marini SN, SST,M.Keb
NIP. 198003082001122002
2. Yusrawati Hasibuan, SKM,M.Kes
NIP. 196004191981032001
3. Dr. Samsider Sitorus, SST,M.Kes
NIP. 197206091992032001

()
()
()

Mengetahui
Ketua Jurusan Kebidanan

Arihta Br Sembiring, SST, M.Kes
NIP. 197002131998032001



**PENGARUH PENGGUNAAN BUKU SAKU IVA TEST TERHADAP
PENGETAHUAN DETEKSI DINI KANKER SERVIKS DUSUN IV DESA
SEI MENCIRIM DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SEI MENCIRIM
KABUPATEN DELI SERDANG TAHUN 2025**

Fitri Rahmadani

Poltekkes Kemenkes RI Medan
Prodi Sarjana Terapan Kebidanan Medan
Email : fitriahmadani225@gmail.com

ABSTRAK

Deteksi dini merupakan upaya pencegahan terhadap penyakit, salah satu ancaman penyakit kesehatan reproduksi perempuan adalah kanker serviks. Di Indonesia, sebanyak 36.633 kasus baru kanker serviks dengan 21.003 kematian, sebagian disebabkan oleh infeksi Human Papillomavirus (HPV). Tujuan penelitian ini untuk mengetahui pengaruh penggunaan buku saku IVA Test terhadap pengetahuan deteksi dini kanker *serviks*. Jenis penelitian kuantitatif metode quasi eksperimen menggunakan desain one group pre-test and post-test. Populasi penelitian ini berjumlah 183 orang. Pengambilan sampel dilakukan dengan rumus Slovin, sehingga diperoleh 65 responden yang dipilih menggunakan teknik purposive sampling. Data dianalisis menggunakan uji Kolmogorov-Smirnov. Hasil penelitian menunjukkan bahwa rata-rata pengetahuan responden sebelum diberikan buku saku IVA Test adalah 56,92 dengan standar deviasi 9,830. Setelah diberikan buku saku IVA Test, rata-rata meningkat menjadi 88,08 dengan standar deviasi 6,829. Hasil uji statistik menunjukkan bahwa terdapat pengaruh yang signifikan terhadap peningkatan pengetahuan deteksi dini kanker serviks pada pasangan usia subur nilai $P = 0,000 < 0,05$. Dengan demikian, penggunaan buku saku IVA Test dapat meningkatkan pengetahuan deteksi dini kanker serviks. Diharapkan pasangan usia subur dapat lebih aktif mencari informasi kesehatan reproduksi, mengenai deteksi dini kanker serviks.

Kata kunci: Deteksi Dini, Kanker Serviks, Buku Saku IVA Test.

**THE EFFECT OF USING IVA TEST POCKET BOOKS ON
KNOWLEDGE OF EARLY DETECTION OF CERVICAL CANCER IN
HAMLET IV, SEI MENCIRIM VILLAGE, IN THE WORKING AREA OF
SEI MENCIRIM PUBLIC HEALTH CENTER,
DELI SERDANG REGENCY IN 2025**

FITRI RAHMADANI

*Medan Health Polytechnic Of Ministry Of Health
Bachelor Program of Applied Health Science In Midwifery
Email: fitrirahmadani225@gmail.com*

ABSTRACT

Early detection is a preventive effort against diseases, and one of the threats to women's reproductive health is cervical cancer. In Indonesia, there are 36,633 new cases of cervical cancer, with 21,003 deaths, partly caused by Human Papillomavirus (HPV) infection. The purpose of this study was to determine the effect of using the IVA Test pocket book on knowledge of early detection of cervical cancer. This was a quantitative study with a quasi-experimental method using a one-group pre-test and post-test design. The study population was 183 people. Sampling was done using the Slovin formula, obtaining 65 respondents who were selected using a purposive sampling technique. Data were analyzed using the Kolmogorov-Smirnov test. The results showed that the average knowledge of respondents before being given the IVA Test pocket book was 56.92 with a standard deviation of 9.830. After being given the IVA Test pocket book, the average increased to 88.08 with a standard deviation of 6.829. The statistical test results showed that there was a significant effect on the increase in knowledge of early detection of cervical cancer in couples of childbearing age, with a P-value of $0.000 < 0.05$. Thus, the use of the IVA Test pocket book can increase knowledge of early detection of cervical cancer. It is hoped that couples of childbearing age can be more active in seeking information on reproductive health regarding the early detection of cervical cancer.

Keywords: Early Detection, Cervical Cancer, IVA Test Pocket Book.



KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan Kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberiksan Rahmat-nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Pengaruh Penggunaan Buku Saku IVA Test Terhadap Pengetahuan Deteksi Dini Kanker Serviks Dusun IV Desa Sei Mencirim Di Wilayah Kerja Puskesmas Sei Mencirim Kabupaten Deli Serdang Tahun 2025”** penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai Gelar Sarjana Terapan Kebidanan Pada Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Pada Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes RI Medan. skripsi ini dapat di selesaikan atas bimbingan bapak/ibu dan untuk itu rasa trimakasih penulis ucapkan kepada bapak/ibu pembimbing, atas jerih payah beliau dalam membimbing skripsi ini hingga selesai.

Dengan ini, Penulis Menyampaikan Rasa Trima Kasihnya Kepada Yang Terhormat :

1. Tengku Sri Wahyuni S.SiT.M.Keb, Selaku PLT Direktur Poltekkes Kemenkes RI Medan,
2. Arihta br. Sembiring, SST, M.Kes, Selaku Ketua Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Medan.
3. Yusniar Siregar, SST, M.Kes, Selaku Ketua Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Medan.
4. Tri Marini SN, SST,M.Keb ,Selaku Pembimbing utama yang telah banyak membimbing dan memberi arahan kepada saya dalam penyusunan skripsi.
5. Dr. Samsider Sitorus, SST,M.Kes, _Selaku Pembimbing pendamping yang telah banyak membantu dan membimbing saya dalam penyusunan skripsi.
6. Yusrawati Hasibuan SKM, M.Kes, Selaku Penguji Utama yang telah bersedia menguji dan memberikan masukan, kritik, dan saran dalam menyelesaikan skripsi ini.
7. Seluruh Dosen dan Staff pengajar yang telah memberikan ilmu kepada saya selama kuliah di Prodi Sarjana Terapan Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes RI Medan.

8. Kepala Desa, Kepala Dusun serta seluruh staf Puskesmas Sei Mencirim Ibu Bikor, Bides, dan Ibu Kapus yang telah membantu dan memfasilitasi tempat untuk peneliti serta memberikan motivasi sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
9. Teristimewa kepada kedua orang tua yang saya cintai dan sayangi yaitu Ayah saya Darmadi dan Ibu saya Nurjanna Br ginting Dra, selalu senantiasa memberikan doa, cinta, kasih sayang dan dukungan kepada penulis sehingga skripsi ini selesai pada waktunya.
10. Trimakasih untuk saudara kandung saya kaka pertama saya Siti Nurhasanah, kk kedua saya Ummul habibah, dan adik saya Hamidah yang telah memberi support dan dukungan baik kebutuhan kebutuhan yang tak terduga kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini pada waktunya.
11. Trimakasih kepada penulis Fitri Rahmadani atas perjuangannya selama ini mulai dari semester 1 hingga semester VIII perjuangan yang tak begitu mudah untuk di gapai hingga saat ini, jatuh bangunnya sendiri dan menggapainya dengan banyak perjuangan yang tak pernah sia sia, tetapi penulis akhirnya dapat menyelesaikan skripsi ini dengan penuh semangat dan keyakinan.
12. Rekan-rekan Mahasiswa Prodi Sarjana Terapan Kebidanan Poltekkes Kemenkes RI Medan yang saling memberikan doa dan semangat.
Penulis Berharap Kepada Allah Swt Tuhan Yang Maha Esa akan memberikan balasan dan kebaikan kepada orang yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan tugas akhir ini, serta akan bermanfaat dan membantu orang lain untuk pedoman ilmu baru.

Medan Tanggal, 8 Juli 2025



FITRI RAHAMADANI

P07524421062

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERNYATAAN ORISNALITAS.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
 BAB I PENDAHULUAN	 1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	5
D. Ruang Lingkup.....	6
E. Manfaat Penelitian	6
F. Keaslian Penelitian.....	7
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	 8
A. Uraian Teori	8
B. Pengukuran Pengetahuan	12
C. Konsep Wanita Pasangan Usia Subur	12
D. Deteksi Dini	13
E. Pemeriksaan IVA Test (Inspeksi Visual Asam Asetat)	15
F. Kanker Serviks	17
G. Buku Saku	24
H. Kerangka Teoritis.....	26
I. Kerangka Konsep	27
J. Hipotesis Penelitian.....	27
 BAB III METODE PENELITIAN	 28
A. Jenis dan Desain Penelitian	28
B. Populasi dan Sampel Penelitian	28
C. Lokasi dan Waktu Penelitian	30
D. Variabel Penelitian	31
E. Definisi Oprasional	31
F. Bahan Penelitian dan Instrumen.....	33
G. Uji Validitas dan Releabilitas	34
H. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	34
I. Prosedur Penelitian.....	36
J. Manajemen Data	37
K. Etika Penelitian	38

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	41
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian	41
B. Hasil Penelitian	41
C. Pembahasan.....	45
 BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	 52
1. Kesimpulan	52
2. Saran.....	53
 DAFTAR PUSTAKA	 55
 LAMPIRAN.....	 59

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1 Keaslian Skripsi	7
Tabel 2.2 Point Skrining Iva Test Dan Pap Smear.....	17
Tabel 3.2 Kerangka Teori Sumber	26
Tabel 4.2 Kerangka Konsep.....	27
Tabel 5.3 Definisi Oprasional	33
Tabel 6.4 Karakteristik Pasangan Usia Subur (Pus)	41
Tabel 7.4 Distribusi Karakteristik Pasangan Usia Subur (Pus).	42
Tabel 8.4 Tabel Uji Normalitas Data Kolmogorov-Sminov	43
Tabel 9.4 Rata-Rata Pengetahuan Deteksi Dini Kanker Serviks Pus	44
Tabel 10.4 Beda Rata – Rata Pengetahuan Pasangan Usia Subur.....	44
Tabel 11.4 Uji Paired Sampel Statistic	49

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2. 1 Kasus Kanker serviks.	22

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
lampiran 1 : Halaman Pernyataan Persetujuan Publikasi Karya Ilmiah	60
Lampiran 2 : <i>Ethical Clearence</i>	61
Lampiran 3 : Surat Izin Melakukan Survei	62
Lampiran 4 : Surat Izin Penelitian	63
Lampiran 5 : Balasan Survey Penelitian	64
Lampiran 6 : Balasan Surat Izin Penelitian.....	65
Lampiran 7 : Informed Consent	66
Lampiran 8 : Lembar Identitas Responden	67
Lampiran 9 : Lembar Kuisioner	68
Lampiran 10 : Sap (Lembar Satuan Acara Penyuluhan).....	71
Lampiran 11 : Hasil Turnitin.....	74
Lampiran 12 : Master Tabel Karakteristik Responden.	75
Lampiran 13 : Hasil Pengolahan Data	79
Lampiran 14 : Waktu Penelitian	83
Lampiran 15 : Kartu Bimbingan Skripsi.....	84
Lampiran 16 : Draft Jurnal.....	88
Lampiran 17 : Dokumentasi.....	95
Lampiran 18 : Daftar Riwayat Hidup	97