SKRIPSI

PERSEPSI IBU USIA SUBUR TENTANG PEMERIKSAAN IVA SEBAGAI DETEKSI DINI KANKER SERVIKS DI KELURAHAN HELVETIA TIMUR WILAYAH KERJA PUSKESMAS HELVETIA KOTA MEDAN

MACHREZA NEYCHA RIZWANY

NIM : P07524422104

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN JURUSAN KEBIDANAN MEDAN

PRODI SARJANA TERAPAN KEBIDANAN

TAHUN 2025/2026

SKRIPSI

PERSEPSI IBU USIA SUBUR TENTANG PEMERIKSAAN IVA SEBAGAI DETEKSI DINI KANKER SERVIKS DI KELURAHAN HELVETIA TIMUR WILAYAH KERJA PUSKESMAS HELVETIA KOTA MEDAN

Sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi
dan memperoleh gelar Sarjana Terapan Kebidanan (S.Tr.Keb)
pada Program Studi D-IV Kebidanan Jurusan Kebidanan
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan

MACHREZA NEYCHA RIZWANY
NIM : P07524422104

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN JURUSAN KEBIDANAN MEDAN
PRODI SARJANA TERAPAN KEBIDANAN
TAHUN 2025/2026

LEMBAR PERSETUJUAN

'ERSEPSI IBU USIA SUBUR TENTANG PEMERIKSAAN IVA SEBAGAI DETEKSI DINI KANKER SERVIKS DI KELURAHAN HELVETIA TIMUR WILAYAH KERJA PUSKESMAS HELVETIA KOTA MEDAN

Diusulkan Oleh

MACHREZA NEYCHA RIZWANY
P07524422104

Telah disetujui di Medan
Pada Tanggal 14 Januari 2026

Pembimbing Utama	Pembimbing Pendamping
SURYANI, SST, M.KES	**ARDIANA BATUBARA,SST,M.KEB**
NIP. 196511121992032002	NIP. 196605231986012001

Ketua Jurusan Kebidanan Medan

ARIHTA BR SEMBIRING, SST, M.KES
NIP. 197002131998032001

LEMBAR PENGESAHAN

PERSEPSI IBU USIA SUBUR TENTANG PEMERIKSAAN IVA SEBAGAI DETEKSI DINI KANKER SERVIKS DI KELURAHAN HELVETIA TIMUR WILAYAH KERJA PUSKESMAS HELVETIA KOTA MEDAN

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

MACHREZA NEYCHA RIZWANY
P07524422104

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

Pada tanggal 05 Juni 2026

TIM PENGUJI

Ketua Penguji
Suryani, SST, M.Kes ( )
NIP. 196511121992032002

Penguji I
Dr. Samsider Sitorus, SST, M. Kes ( )
NIP. 197206091992032001

Penguji II
Ardiana Batubara, SST, M.Keb ( )
NIP. 196605231986012001

Medan Juni 2026
Mengetahui:
Ketua Jurusan Kebidanan,

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

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini saya :

Nama	: Machreza Neycha Rizwany
NIM	: P07524422104
Program Studi	: D-IV Kebidanan
Jurusan	: Kebidanan
Perguruan Tinggi	: Poltekkes Kemenkes Medan

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Skripsi saya yang berjudul :

PERSEPSI IBU USIA SUBUR TENTANG PEMERIKSAAN IVA SEBAGAI DETEKSI DINI KANKER SERVIKS DI KELURAHAN HELVETIA TIMUR WILAYAH KERJA PUSKESMAS HELVETIA KOTA MEDAN

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan tindakan plagiat, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan ketentuan yang berlaku. Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Medan, ..10 Juni.....2026

Penulis,



MACHREZA NEYCHA RIZWANY

P07524422104



BIODATA PENULIS

Nama	: Machreza Neycha Rizwany
Tempat/Tgl lahir	: Medan / 01 Maret 2005
Jenis Kelamin	: Perempuan
Agama	: Islam
Alamat Rumah	: Jl. Imam, Perumahan Gaperta Harmony No. 17b, Kel. Tanjung Gusta, Kec. Medan Helvetia, Kota Medan
Nomor HP	: 082370585699

RIWAYAT PENDIDKAN

1. SD	SD Negeri Percobaan Medan
2. SMP	MTs Muallimin Univa Medan
3. SMA	MAN 2 Deliserdang

PERSEPSI IBU USIA SUBUR TENTANG PEMERIKSAAN IVA SEBAGAI DETEKSI DINI KANKER SERVIKS DI KELURAHAN HELVETIA TIMUR WILAYAH KERJA PUSKESMAS HELVETIA KOTA MEDAN

Machreza Neycha Rizwany[1], Suryani[2], Ardiana Batubara[3]
(Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Medan)
Jurusan Kebidanan, Prodi Sarjana Terapan
Email: machrezarizk@gmail.com

ABSTRAK

Kanker serviks merupakan penyebab kematian tertinggi kedua pada perempuan di Indonesia. Pemeriksaan *Inspeksi Visual Asam Asetat* (IVA) efektif menekan angka mortalitas, namun cakupan pemeriksaan di Puskesmas Helvetia masih rendah. *Health Belief Model* menjelaskan bahwa perilaku kesehatan dipengaruhi oleh persepsi individu, termasuk faktor faktor psikologis yang membayangi keputusan para ibu. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana persepsi ibu usia subur tentang pemeriksaan IVA sebagai deteksi dini kanker serviks di Kelurahan Helvetia Timur Wilayah Kerja Puskesmas Helvetia Kota Medan.

Metode penelitian yang digunakan adalah kuantitatif deskriptif dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi dalam penelitian adalah seluruh ibu usia subur di Kelurahan Helvetia Timur dengan sampel sebanyak 90 responden yang dipilih menggunakan teknik *purposive sampling*. Variabel penelitian adalah persepsi ibu usia subur berdasarkan komponen *Health Belief Model*. Instrumen penelitian menggunakan kuesioner persepsi. Analisis data dilakukan secara univariat.

Hasil penelitian menunjukkan mayoritas persepsi responden secara keseluruhan berada pada kategori netral (68,9%). Jika dijabarkan pada komponen kerentanan mayoritas negatif (60,0%), komponen keparahan mayoritas netral (55,6%), komponen manfaat mayoritas positif (51,1%), komponen hambatan mayoritas netral (47,8%), komponen isyarat bertindak mayoritas positif (50,0%), dan komponen keyakinan diri mayoritas netral (68,9%).

Persepsi ibu usia subur mengenai pemeriksaan IVA secara keseluruhan masih berada pada kategori netral karena para ibu masih berada di zona ragu ragu untuk bertindak. Disarankan kepada petugas kesehatan untuk meningkatkan sosialisasi secara personal guna mengubah persepsi negatif dan netral menjadi positif agar partisipasi skrining IVA meningkat.

Kata Kunci: Kanker Serviks, *Health Belief Model*, Pemeriksaan IVA, Persepsi Ibu Usia Subur

ABSTRACT

PERCEPTIONS OF WOMEN OF REPRODUCTIVE AGE TOWARD VIA TESTING AS AN EARLY DETECTION OF CERVICAL CANCER IN EAST HELVETIA VILLAGE, WORKING AREA OF HELVETIA PUBLIC HEALTH CENTER, MEDAN CITY

MACHREZA NEYCHA RIZWANY
Suryani, Ardiana Batubara

Medan Health Polytechnic Of Ministry Of Health
Bachelor Program Of Applied Health Science In Midwifery

Email: machrezarizk@gmail.com

Cervical cancer is the second leading cause of death among women in Indonesia. Visual Inspection with Acetic Acid (IVA) testing is effective in reducing mortality rates; however, the screening coverage at Helvetia Public Health Center remains low. The Health Belief Model explains that health behaviors are influenced by individual perceptions, including psychological factors that overshadow women's decision-making. This study aimed to determine the perceptions of women of reproductive age toward IVA testing as an early detection method for cervical cancer in East Helvetia Village, within the working area of Helvetia Public Health Center, Medan City.

This research employed a descriptive quantitative design with a cross-sectional approach. The study population comprised all women of reproductive age in East Helvetia Village, with a sample of 90 respondents selected using a purposive sampling technique. The research variables evaluated the perceptions of women of reproductive age based on the components of the Health Belief Model. A perception questionnaire was utilized as the research instrument, and data were analyzed univariately.

The findings indicated that the majority of respondents' overall perceptions fell into the neutral category (68.9%). When broken down into specific components, the majority showed negative perceptions for perceived susceptibility (60.0%), neutral for perceived severity (55.6%), positive for perceived benefits (51.1%), neutral for perceived barriers (47.8%), positive for cues to action (50.0%), and neutral for perceived self-efficacy (68.9%).

Overall, the perceptions of women of reproductive age regarding IVA testing remain in the neutral category because they are still in a hesitant zone to take action. Health workers are recommended to enhance personalized socialization and outreach to shift negative and neutral perceptions into positive ones, thereby increasing participation in IVA screening.

Keywords: Cervical Cancer, Health Belief Model, IVA Testing, Perceptions of Women of Reproductive Age



21 JUL 2026

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti ucapkan pada Tuhan Yang Maha Esa/ Allah SWT atas Kuasa-Nya yang telah memberikan segala nikmat dan kesempatan sehingga penyusunan karya tulis ilmiah yang berjudul **Persepsi ibu usia subur tentang pemeriksaan IVA sebagai deteksi dini kanker serviks di kelurahan helvetia timur wilayah kerja puskesmas helvetia kota medan tahun 2026** dapat terselesaikan.

Dengan terselesaikannya karya tulis ilmiah ini, perkenankan pula saya untuk mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Tengku Sri Wahyuni, SSiT, M.Keb selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Medan.
2. Ibu Arihta Br Sembiring, SST,M.Kes selaku Ketua Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes RI Medan.
3. Ibu Yusniar Siregar, SST, M. Kes selaku Ketua Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Medan Poltekkes Kemenkes RI Medan.
4. Ibu Suryani, SST, M.Kes selaku Pembimbing Pertama yang telah banyak memberikan arahan, bimbingan, serta motivasi kepada saya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
5. Ibu Ardiana Batubara, SST, M.Keb selaku Pembimbing Pendamping yang telah memberikan arahan serta bimbingan kepada saya dalam menyusun skripsi hingga selesai.
6. Ibu Dr. Samsider Sitorus, SST, M.Kes selaku Dosen Penguji yang telah menguji dan memberikan masukan serta bimbingan, sehingga skripsi ini dapat diselesaikan.
7. Seluruh Dosen, Instruktur dan Staf Jurusan Kebidanan serta semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu dalam penyusunan karya tulis ilmiah/skripsi ini.
8. Teristimewa kepada kedua orang tua saya, Dr. Adlan, S.Pd., M.M dan Siti Zulaiha, S.Psi., M.Kes., yang selalu menjadi sumber kekuatan, inspirasi, dan kasih sayang bagi saya. Terima kasih atas doa yang tidak pernah putus, dukungan moral maupun material, serta pengorbanan yang tidak pernah berhenti sejak awal hingga terselesaikannya skripsi ini. Ucapan terima kasih juga saya sampaikan kepada kakak-kakak saya yang selalu

memberikan dukungan, motivasi, dan semangat selama proses penyusunan skripsi ini.

9. Rekan-rekan Mahasiswa Prodi Sarjana Terapan Kebidanan Poltekkes Kemenkes RI Medan angkatan tahun 2022 yang saling memberikan doa dan semangat juga motivasi selama kegiatan ini berlangsung.

Penulis telah berusaha sebaik-baiknya untuk menyusun Skripsi ini. Penulis tetap mengharapkan kritik dan saran dari pembaca untuk perbaikan Skripsi ini. Semoga hasil penelitian ini dapat bermanfaat bagi peneliti dan pihak lain yang membutuhkan.

Medan, Januari 2026

MACHREZA NEYCHA RIZWANY
P07524422104

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....i
HALAMAN PERSETUJUAN.....ii
HALAMAN PENGESAHAN.....iii
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN.....iv
BIODATA PENULIS.....v
ABSTRAK.....vi
KATA PENGANTAR.....viii
DAFTAR ISI.....x

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang.....1
B. Rumusan Masalah.....4
C. Tujuan Penelitian.....5
D. Ruang Lingkup.....5
E. Manfaat Penelitian.....6
F. Keaslian Penelitian.....7

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

A. Landasan Teori.....9
   1. Kanker Serviks.....9
   2. Pemeriksaan IVA (Inspeksi Visual Asam Asetat).....10
   3. Persepsi.....13
   4. Grand Theory Health Belief Model (HBM).....16
   5. Ibu Usia Subur.....22
B. Kerangka Teori.....30
C. Kerangka Konsep.....31

BAB III METODE PENELITIAN

A. Jenis dan Desain Penelitian.....32
B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....32
C. Populasi dan Sampel Penelitian.....33

D. Variabel Penelitian 35
E. Definisi Operasional 36
F. Instrumen Penelitian 37
G. Cara Pengumpulan Data.....41
H. Etika Penelitian 43

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian 44
B. Pembahasan.....49

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan 58
B. Saran 58

DAFTAR PUSTAKA.....**60**
LAMPIRAN **61**

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian 7
Tabel 3.2 Definisi Operasional 36
Tabel 3.3 Rancangan indikator pertanyaan kuesioner dengan teori *Health Belief Model* 38
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden 45
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Persepsi Kerentanan Responden (n=90) 46
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Persepsi Keparahan Responden (n=90) 46
Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Persepsi Manfaat Responden (n=90) 47
Tabel 4.5 Distribusi Frekuensi Persepsi Hambatan Responden (n=90) 47
Tabel 4.6 Distribusi Frekuensi Isyarat Bertindak Responden (n=90) 47
Tabel 4.7 Distribusi Frekuensi Keyakinan Diri Responden (n=90) 48
Tabel 4.8 Distribusi Frekuensi Persepsi Ibu Usia Subur secara Keseluruhan 48

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Klasifikasi Kanker Serviks 12
Gambar 2.2 Komponen HBM dalam (Glanz *et al.*, 2015) 17
Gambar 2.3 Kerangka Teori 28
Gambar 2.4 Kerangka Konsep 29

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Sertifikat Keterangan Layak Etik.....64
Lampiran 2 Surat Izin Survey Penelitian.....65
Lampiran 3 Balasan Izin Survey Penelitian.....66
Lampiran 4 Surat Izin Penelitian.....67
Lampiran 5 Balasan Izin Penelitian.....68
Lampiran 6 Surat Keterangan Selesai Melaksanakan Penelitian 69
Lampiran 7 Informed Consent 70
Lampiran 8 Kuesioner Penelitian.....74
Lampiran 9 Hasil Uji Vasibilitas dan Reliabilitas Instrumen Penelitian.....79
Lampiran 10 Master Tabel Penelitian 81
Lampiran 11 Hasil Uji Statistik Distribusi Frekuensi.....89
Lampiran 12 Dokumentasi Penelitian.....93
Lampiran 13 Draft Jurnal 95
Lampiran 14 Kartu Bimbingan Skripsi 109
Lampiran 15 Hasil Pengecekan Turnitin.....112