



**DETERMINAN PARTISIPASI PEMERIKSAAN HIV PADA IBU
HAMIL DAN MENYUSUI MELALUI PROGRAM
PENCEGAHAN PENULARAN HIV IBU ANAK
DI PUSKESMAS CIOMAS 2025**

TESIS

FITRI ANGRAENI

2410722001

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT PROGRAM MAGISTER
2026**



**DETERMINAN PARTISIPASI PEMERIKSAAN HIV PADA IBU
HAMIL DAN MENYUSUI MELALUI PROGRAM
PENCEGAHAN PENULARAN HIV IBU ANAK
DI PUSKESMAS CIOMAS 2025**

TESIS

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Magister Kesehatan Masyarakat**

FITRI ANGRAENI

2410722001

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT PROGRAM MAGISTER
2026**

PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Fitri Angraeni

NIM : 2410722001

Tanggal : 15 Januari 2026

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 15 Januari 2026

Yang Menyatakan,



Fitri Angraeni

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TESIS UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

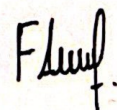
Nama : Fitri Angraeni
NIM : 2410722001
Fakultas : Ilmu Kesehatan
Program Studi : Kesehatan Masyarakat Program Magister

Demi pembangunan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non Exclusive Royalty Free Right*) atas Tesis saya yang berjudul: "*Determinan Partisipasi Pemeriksaan HIV pada Ibu Hamil dan Menyusui melalui Program Pencegahan Penularan HIV Ibu Anak di Puskesmas Ciomas 2025*".

Dengan Bebas Royalti ini, Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta berhak menyimpan, mengalih media atau formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan Tesis saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis atau pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di: Jakarta
Pada Tanggal: 15 Januari 2026
Yang Menyatakan



Fitri Angraeni

LEMBAR PENGESAHAN

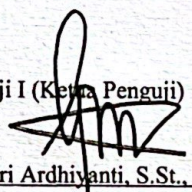
Tesis diajukan oleh:

Nama : Fitri Angraeni
NIM : 2410722001
Program Studi : Kesehatan Masyarakat Program Magister
Judul : Determinan Partisipasi Pemeriksaan HIV pada Ibu Hamil dan Menyusui melalui Program Pencegahan Penularan HIV Ibu Anak di Puskesmas Ciomas 2025

Telah berhasil dipertahankan dihadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Magister Kesehatan Masyarakat pada Program Studi Kesehatan Masyarakat, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta.

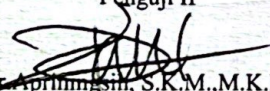
Jakarta, 15 Januari 2026

Penguji I (Ketua Penguji)


Dr. Lusya Puri Ardhiyanti, S.St., M.Kes

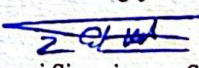
NIP. 198801092022032004

Penguji II


Dr. Apriningsih, S.K.M., M.K.M

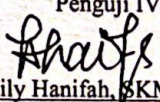
NIP. 197604102021212009

Penguji III


Dr. Chandrayani Simanjanrang, S.K.M., M.Epid

NIP. 198510192014042001

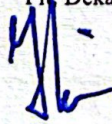
Penguji IV


Dr. Laily Hanifah, S.K.M., M.Kes.

NIP. 197410202025212015

Mengetahui

Plt. Dekan FIKES UPN "Veteran" Jakarta


Dr. Ir. Henry Binsar Hamonangan Sitornis, S.T., M.P.

NIP. 197212191999031002

Koordinator Program Studi
Kesehatan Masyarakat Program Magister


Dr. Apriningsih, S.K.M., M.K.M

NIP. 197604102021212009



DETERMINAN PARTISIPASI PEMERIKSAAN HIV PADA IBU HAMIL DAN MENYUSUI MELALUI PROGRAM PENCEGAHAN PENULARAN HIV IBU ANAK DI PUSKESMAS CIOMAS 2025

Fitri Angraeni

Abstrak

Indonesia mencatat proporsi tertinggi anak usia 0-14 tahun yang hidup dengan HIV di kawasan Asia dan Pasifik. Puskesmas Ciomas sebagai salah satu penyedia layanan tes HIV memiliki cakupan pemeriksaan HIV pada ibu hamil hanya sebesar 50%. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui determinan serta mengetahui mengapa faktor-faktor yang berhubungan pada hasil analisis kuantitatif mempengaruhi partisipasi ibu hamil dan menyusui dalam pemeriksaan HIV melalui program PPIA di Puskesmas Ciomas Kabupaten Bogor Tahun 2025. Metode penelitian yang digunakan adalah mixed method sequential explanatory. Data Kuantitatif diperoleh melalui survei terhadap 236 ibu hamil dan menyusui, sementara data kualitatif dikumpulkan melalui wawancara mendalam terhadap 6 informan. Prevalensi partisipasi ibu hamil dan menyusui dalam pemeriksaan HIV di wilayah kerja Puskesmas Ciomas sebesar 59,3%. Hasil multivariat menemukan bahwa persepsi (aPOR=6,165; 95% CI 2,205 – 17,240), dukungan keluarga (aPOR=5,428; 95% CI 2,101 – 14,023), stigma (aPOR=3,017; 95% CI 1,281 – 7,108) memiliki hubungan signifikan dengan partisipasi ibu hamil dan menyusui dalam pemeriksaan HIV di wilayah kerja Puskesmas Ciomas. Persepsi menjadi faktor dominan. Disarankan untuk meningkatkan keterlibatan peran suami dalam pelayanan antenatal, seperti konseling pasangan, pemberian edukasi bersama saat kunjungan ANC, serta penyampaian informasi mengenai pentingnya pemeriksaan HIV dalam pencegahan penularan dari ibu ke anak.

Kata Kunci: Ibu Hamil, Ibu Menyusui, Pemeriksaan HIV

**DETERMINANTS OF HIV TESTING PARTICIPATION AMONG
PREGNANT AND BREASTFEEDING WOMEN THROUGH THE
MOTHER-CHILD HIV TRANSMISSION PREVENTION
PROGRAM AT THE CIOMAS 2025 COMMUNITY HEALTH
CENTER**

Fitri Angraeni

Abstract

Indonesia has the highest proportion of children aged 0-14 living with HIV in the Asia-Pacific region. The Ciomas Community Health Center, as one of the providers of HIV testing services, has a coverage rate of only 50% for HIV testing among pregnant women. This study aims to identify the determinants and understand why factors related to quantitative analysis results influence the participation of pregnant and breastfeeding women in HIV testing through the PMTCT program at the Ciomas Community Health Center in Bogor Regency in 2025. The study method used was mixed method sequential explanatory. Quantitative data were obtained through a survey of 236 pregnant and breastfeeding women, while qualitative data were collected through in-depth interviews with 6 informants. The prevalence of participation of pregnant and breastfeeding women in HIV testing in the Ciomas Community Health Center working area was 59.3%. Multivariate results found that perception (aPOR=6.165; 95% CI 2.205 – 17.240), family support (aPOR=5.428; 95% CI 2.101–14.023), and stigma (aPOR=3.017; 95% CI 1.281–7.108) were significantly associated with the participation of pregnant and breastfeeding women in HIV testing in the Ciomas Community Health Center working area. Perception was the dominant factor. It is recommended to increase the involvement of husbands in antenatal care, such as couple counselling, joint education during ANC visits, and providing information on the importance of HIV testing in preventing mother-to-child transmission.

Keywords: Breastfeeding Mothers, HIV Testing, Pregnant Women

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT atas segala karunia-Nya sehingga tesis yang berjudul **“Determinan Partisipasi Pemeriksaan HIV pada Ibu Hamil dan Menyusui melalui Program Pencegahan Penularan HIV Ibu Anak di Puskesmas Ciomas 2025”** dapat diselesaikan dengan baik. Penelitian ini dilaksanakan sejak Oktober hingga November tahun 2025. Pada kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada Pihak Puskesmas Ciomas, khususnya para bidan, bidan desa, kader posyandu, serta ibu hamil dan menyusui yang telah memberikan izin, dukungan, serta kesempatan kepada penulis untuk melaksanakan penelitian. Penulis juga menyampaikan ucapan terimakasih kepada Ibu Dr. Laily Hanifah, S.K.M., M.Kes dan Ibu Dr. Chandrayani Simanjorang, S.K.M., M.Epid selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu, memberikan bimbingan, arahan, motivasi dan dukungan pada penulisan tesis ini. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Ibu Dr. Lusya Puri Ardhianti, S.St., M.Kes dan Ibu Dr. Apriningsih, SKM, MKM selaku dosen penguji yang telah memberikan saran perbaikan yang sangat berharga demi penyempurnaan tesis ini.

Selanjutnya, penulis mengucapkan terima kasih setinggi-tingginya kepada kedua orang tua tercinta, yaitu mamah saya Ibu Jamilah dan ayah saya Bapak Ropik, abang Dr. Ardiansyah Taufik, S.Si., M.Si, kak Aisyah Nuraini Hanifah, S.Ag., Gr, kak Amelia Warliana, S.T, dan adik Aditya Rahman serta Aiza Taufiqurrahma, yang senantiasa memberikan doa, dukungan, motivasi, serta semangat kepada penulis selama proses penyusunan tesis ini. Selain itu, penulis juga menyampaikan terimakasih kepada sahabat-sahabat penulis, yaitu Sisya, Marselita, Faiza, Wirda, dan Widya yang telah memberikan motivasi, membantu dalam pengambilan data, dan penulisan tesis ini. Akhir kata, penulis menyadari bahwa tesis ini masih memiliki keterbatasan dan mengharapkan kritik serta saran yang membangun demi perbaikan di masa mendatang.

Jakarta, 15 Januari 2026

Penulis

Fitri Angraeni

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN ORISINALITAS.....	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TESIS.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Rumusan Masalah	3
I.3 Tujuan Penelitian	4
I.4 Manfaat Penelitian	6
I.5 Ruang Lingkup Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
II.1 Pemeriksaan HIV dan Program Pencegahan Penularan HIV dari Ibu ke Anak (PPIA).....	8
II.2 Faktor yang Berhubungan dengan Partisipasi Ibu Hamil dan Menyusui dalam Pemeriksaan HIV melalui Program PPIA.....	16
II.3 Penelitian yang Relevan.....	29
II.4 Kerangka Teori.....	32
BAB III METODE PENELITIAN.....	33
III.1 Kerangka Konsep.....	33
III.2 Hipotesis	34
III.3 Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel	35
III.4 Desain Penelitian	39
III.5 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	39
III.6 Populasi dan Sampel Penelitian	39
III.7 Teknik Pengumpulan Data	42
III.8 Teknik Analisis Data	49
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	53
IV.1 Gambaran Umum.....	53
IV.2 Hasil Kuantitatif.....	54
IV.3 Hasil Kualitatif.....	71
IV.4 Pembahasan.....	75
IV.5 Keterbatasan Penelitian.....	91
BAB V PENUTUP	93
V.1 Kesimpulan	93
V.2 Saran	94

DAFTAR PUSTAKA	96
RIWAYAT HIDUP	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Penelitian Terdahulu.....	29
Tabel 2.	Definisi Operasional.....	35
Tabel 3.	Perhitungan Besar Sampel berdasarkan Variabel Terpilih	41
Tabel 4.	Uji Validitas	44
Tabel 5.	Uji Reliabilitas.....	45
Tabel 6.	Tabel Skoring Variabel Persepsi dan Stigma.....	46
Tabel 7.	Tabel Distribusi Item Persepsi dan Stigma.....	46
Tabel 8.	Kode Variabel	48
Tabel 9.	Distribusi Frekuensi Partisipasi Ibu Hamil dan Menyusui dalam Pemeriksaan HIV	55
Tabel 10.	Distribusi Frekuensi Faktor Predisposisi.....	55
Tabel 11.	Distribusi Frekuensi Faktor Pemungkin.....	56
Tabel 12.	Distribusi Frekuensi Faktor Penguat	57
Tabel 13.	Hasil Uji Bivariat	57
Tabel 14.	Hasil Seleksi Bivariat	62
Tabel 15.	Model Awal (Full Model) Multivariat.....	63
Tabel 16.	Pemodelan Kedua Analisis Multivariat (Tanpa Pendidikan)	64
Tabel 17.	Hasil Uji Confounding Pendidikan	64
Tabel 18.	Pemodelan Ketiga Analisis Multivariat (Tanpa Usia).....	65
Tabel 19.	Hasil Uji Confounding Usia.....	65
Tabel 20.	Pemodelan Keempat Analisis Multivariat (Tanpa Pengetahuan)	66
Tabel 21.	Hasil Uji Confounding Pengetahuan.....	66
Tabel 22.	Pemodelan Kelima Analisis Multivariat (Tanpa Status Pekerjaan)..	67
Tabel 23.	Hasil Uji Confounding Status Pekerjaan.....	67
Tabel 24.	Pemodelan Keenam Analisis Multivariat (Tanpa Dukungan Suami)	68
Tabel 25.	Hasil Uji Confounding Dukungan Suami	68
Tabel 26.	Pemodelan Ketujuh Analisis Multivariat (Tanpa Frekuensi Kunjungan ANC)	69
Tabel 27.	Hasil Uji Confounding Frekuensi Kunjungan ANC	69
Tabel 28.	Model Akhir (Fit Model) Analisis Multivariat	70
Tabel 29.	Karakteristik Informan	71

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.	Kerangka Teori	32
Gambar 2.	Kerangka Konsep	33
Gambar 3.	Peta Wilayah Kerja Puskesmas Ciomas	53

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Surat Persetujuan Etik
- Lampiran 2 Surat Izin Uji Validitas
- Lampiran 3 Surat Jawaban Uji Validitas dari Kesbangpol
- Lampiran 4 Surat Jawaban Uji Validitas dari Dinas Kesehatan
- Lampiran 5 Surat Persetujuan Permohonan Izin Penelitian dan Pengambilan Data
- Lampiran 6 Surat Jawaban Izin Penelitian dan Pengambilan Data dari Kesbangpol
- Lampiran 7 Surat Jawaban Izin Penelitian dan Pengambilan Data dari Dinas Kesehatan
- Lampiran 8 Instrumen Penelitian
- Lampiran 9 Output Uji Validitas dan Reliabilitas
- Lampiran 10 Hasil Output Penelitian Kuantitatif
- Lampiran 11 Transkrip Wawancara
- Lampiran 12 Timeline Kegiatan Penelitian
- Lampiran 13 Lembar Monitoring
- Lampiran 14 Dokumentasi Penelitian