

**FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
PEMERIKSAAN *TRIPLE ELIMINATION* PADA IBU
HAMIL DI PUSKESMAS ABEPANTAI**

SKRIPSI

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Kesehatan Masyarakat**



Oleh:

FEBI YOLA BIDA

NIM: 2019071014013

**PEMINATAN EPIDEMIOLOGI
JURUSAN/PRODI ILMU KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS CENDERAWASIH
JAYAPURA
2023**

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi ini telah disetujui untuk diajukan pada Ujian Skripsi Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Cenderawasih.

Disetujui

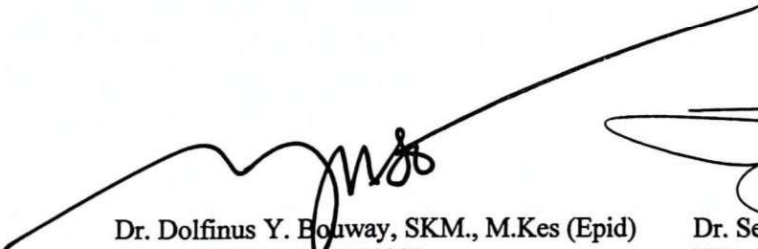
Hari/Tanggal : Jumat, 20 Oktober 2023

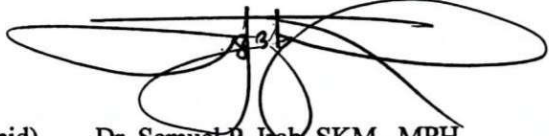
Tempat/Ruang : Via Zoom Meeting

Tim Pembimbing

Pembimbing I,

Pembimbing II,


Dr. Dolfinus Y. Bouway, SKM., M.Kes (Epid)
NIP. 197706072005011002


Dr. Samuel P. Irah, SKM., MPH
NIP. 197612162006041002

Mengetahui

Ketua Jurusan IKM,




Dr. Novita Medyati, SKM., M.Kes
NIP. 197611262001122001

LEMBAR PENGESAHAN

Telah diuji dan diterima sebagai syarat memperoleh gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat (SKM) pada Peminatan Epidemiologi, Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat, Jurusan Ilmu Kesehatan Masyarakat, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Cenderawasih, Jayapura, Tahun 2023.

Nama : Febi Yola Bida
NIM : 2019071014013
Hari/Tanggal : Jumat, 20 Oktober 2023
Judul Skripsi : Faktor yang Berhubungan dengan Pemeriksaan *Triple Elimination* pada Ibu Hamil di Puskesmas Abepantai

Mengesahkan

Dekan



Dr. Samuel P. Irab, SKM., MPH
NIP. 197612162006041002

Ketua Jurusan



Dr. Novita Medyati, SKM., M.Kes
NIP. 197611262001122001

Tim penguji:

1. Dr. Dolfinus Y. Bouway, SKM., M.Kes (Epid)
NIP. 197706072005011002
2. Dr. Samuel P. Irab, SKM., MPH
NIP. 197612162006041002
3. Dr. Hasmi, SKM., M.Kes
NIP. 197405152001122002
4. Asriati, SKM., MPH
NIP. 199112302019032018
5. Natalia Paskawati Adimuntja, SKM., M.Kes
NIP. 199212042019032024

(Ketua)

1.

(Sekretaris)

2.

(Anggota)

3.

(Anggota)

4.

(Anggota)

5.

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Febi Yola Bida

NIM : 2019071014013

Judul : Faktor yang Berhubungan dengan Pemeriksaan *Triple Elimination* pada Ibu Hamil di Puskesmas Abepantai

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Jayapura, Oktober 2023

Penulis

MOTO DAN PERSEMBAHAN

MOTO:

”Sebab bagi Allah tidak ada yang mustahil”

(Lukas 1:37)

PERSEMBAHAN:

Dengan segenap rasa syukur dan terima kasih skripsi ini ku persembahkan kepada:

1. Tuhan Yesus Kristus atas penyertaan dan perlindungan-Nya.
2. Kedua orang tuaku Amsalius Bida dan Elisabet Malino, adikku Thesaniati Bida, serta seluruh keluarga yang selalu mendukung lewat doa, materi maupun moril selama menempuh pendidikan dalam mencapai impian.
3. Almamater Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Cenderawasih.

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Febi Yola Bida

Jenis Kelamin : Perempuan

Tempat Tanggal Lahir : Samarinda, 24 April 2001

Agama : Kristen Protestan

Nama Ayah : Amsalius Bida

Nama Ibu : Elisabet Malino

Jumlah Saudara : Dua (2)

Anak ke : Satu dari dua bersaudara

Pendidikan : 1. Lulus TK Negeri Pembina Jayapura Tahun 2007
2. Lulus SDN Inpres Vim I Kotaraja Tahun 2013
3. Lulus SMP Negeri 2 Jayapura Tahun 2016
4. Lulus SMA Negeri 1 Jayapura Tahun 2019
5. Menempuh pendidikan S1 di Fakultas Kesehatan
Masyarakat Universitas Cenderawasih Tahun
2019-2023

Demikian daftar riwayat hidup ini saya buat dengan sesungguhnya.

Jayapura, Oktober 2023

Febi Yola Bida
NIM. 2019071014013

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Faktor yang Berhubungan dengan Pemeriksaan *Triple Elimination* pada Ibu Hamil di Puskesmas Abepantai” sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Strata 1 Jurusan Ilmu Kesehatan Masyarakat, Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Cenderawasih Jayapura. Penulis menyadari bahwa tanpa bimbingan, bantuan dan dukungan dari berbagai pihak maka penyusunan skripsi ini tidak akan dapat berjalan dengan baik. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Oscar Oswald Oktovianus Wambrau, S.E., M.Sc.Agr., selaku Rektor Universitas Cenderawasih.
2. Dr. Samuel Piter Irab, SKM., MPH., selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat dan juga sebagai Dosen Pembimbing II yang telah membimbing penulis.
3. Dr. Dolfinus Yufu Bouway, SKM., M.Kes (Epid) selaku Pembantu Dekan I Fakultas Kesehatan Masyarakat dan juga sebagai Dosen Pembimbing I yang telah membimbing penulis.
4. Dr. Novita Medyati, SKM., M.Kes., selaku Ketua Jurusan Ilmu Kesehatan Masyarakat, Fakultas Kesehatan Masyarakat.
5. Yane Tambing, SKM., MPH., selaku Ketua Program Studi S1 Ilmu Kesehatan Masyarakat, Fakultas Kesehatan Masyarakat.
6. Katarina L. Tutuop, SKM., M.Kes (Epid) selaku Ketua Peminatan Epidemiologi, Fakultas Kesehatan Masyarakat.

7. Dr. Hasmi, SKM., M.Kes., selaku Dosen Penguji I, Asriati, SKM., MPH., selaku Dosen Penguji II dan Natalia Paskawati Adimuntja, SKM., M.Kes., selaku Dosen Penguji III yang telah memberikan masukan serta saran kepada penulis.
8. Seluruh Dosen dan Staf Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Cenderawasih yang banyak memberikan ilmu pengetahuan serta membantu dalam kelengkapan surat-surat bagi penulis maupun persyaratan lainnya.
9. Kepala Puskesmas Abepantai beserta seluruh Staf Pegawai Puskesmas Abepantai yang telah memberikan izin dan membantu penulis dalam penelitian ini.
10. Kepada kedua orang tua terkasih serta adik yang saya cintai, yang telah memberikan semangat, dukungan, serta mendoakan selama proses penyusunan skripsi ini.
11. Kepada teman-teman terkasih dari penulis (Indah, Intan, Ellen, Windy, Anggita, Tiara, Beatrix, Maria, Zahra, Sintya, dan Sitti) yang selalu menemani dan memberikan semangat selama proses penyusunan skripsi.
12. Rekan-rekan Angkatan 2019 serta semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang telah membantu penulis dalam penyusunan skripsi.

Jayapura, Oktober 2023

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN	iv
MOTO DAN PERSEMBAHAN	v
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR SINGKATAN	xiii
ABSTRAK	xv
<i>ABSTRACT</i>	xvi
 BAB I PENDAHULUAN	 1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian	6
E. Keaslian Penelitian	8
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	 10
A. Tinjauan Teori	10
1. <i>Triple Elimination</i>	10
2. Teori Perilaku	18
3. Pengetahuan	19
4. Dukungan Keluarga	21
5. Akses	22
B. Kerangka Teori	23
C. Kerangka Konsep	25
 BAB III METODE PENELITIAN	 26
A. Jenis Penelitian	26
B. Waktu dan Lokasi Penelitian	26
C. Populasi dan Sampel	26
D. Definisi Operasional	28
E. Hipotesis Penelitian	31

F. Instrumen Penelitian	31
G. Teknik Pengumpulan Data	32
H. Teknik Pengolahan Data	33
I. Analisis Data	34
J. Penyajian Data	37
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	38
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian	38
B. Hasil Penelitian	40
C. Pembahasan	48
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	58
A. Simpulan	58
B. Saran	59

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

No	Judul Tabel	Halaman
1	Keaslian Penelitian	8
2	Indikator Surveilans Umum <i>Triple Elimination</i>	11
3	Definisi Operasional.....	28
4	Tabel Kontigensi	36
5	Distribusi Karakteristik Responden	40
6	Distribusi Responden Menurut Pemeriksaan <i>Triple Elimination</i>	41
7	Distribusi Responden Menurut Kategori Pengetahuan, Dukungan Keluarga dan Akses Terhadap Pemeriksaan <i>Triple Elimination</i> di Puskesmas Abepantai.....	41
8	Distribusi Usia dengan Pemeriksaan <i>Triple Elimination</i>	42
9	Distribusi Pendidikan dengan Pemeriksaan <i>Triple Elimination</i> ..	42
10	Distribusi Pekerjaan dengan Pemeriksaan <i>Triple Elimination</i>	43
11	Distribusi Status Pernikahan dengan Pemeriksaan <i>Triple Elimination</i>	44
12	Distribusi Suku dengan Pemeriksaan <i>Triple Elimination</i>	44
13	Distribusi Trimester dengan Pemeriksaan <i>Triple Elimination</i>	45
14	Hubungan Pengetahuan dengan Pemeriksaan <i>Triple Elimination</i>	45
15	Hubungan Dukungan Keluarga dengan Pemeriksaan <i>Triple Elimination</i>	46
16	Hubungan Akses dengan Pemeriksaan <i>Triple Elimination</i>	47

DAFTAR GAMBAR

No	Gambar	Halaman
1	Kerangka Teori	24
2	Kerangka Konsep	25

DAFTAR SINGKATAN

AIDS	:	<i>Acquired Immunodeficiency Syndrome</i>
AKI	:	Angka Kematian Ibu
ANC	:	<i>Antenatal Care</i>
ASI	:	Air Susu Ibu
Balita	:	Bawah lima tahun
Dinkes	:	Dinas Kesehatan
HBIG	:	<i>Hepatitis B Immunoglobulin</i>
HbsAg	:	<i>Hepatitis B Surface Antigen</i>
HBV DNA	:	<i>Hepatitis B Virus Deoxyribo Nucleic Acid</i>
HIV	:	<i>Human Immunodeficiency Virus</i>
IMLTD	:	Infeksi Menular Lewat Transfusi Darah
IMS	:	Infeksi Menular Seksual
K1	:	Kunjungan 1
Kemenkes	:	Kementerian Kesehatan
KIA - KB	:	Kesehatan Ibu dan Anak - Keluarga Berencana
KIA	:	Kesehatan Ibu dan Anak
KIA/Kesga	:	Kesehatan Ibu dan Anak/Kesehatan Keluarga
km ²	:	Kilometer Persegi
P2 HIV AIDS	:	Pencegahan dan Penanggulangan HIV AIDS
P2M	:	Pemberantasan Penyakit Menular
Permenkes	:	Peraturan Menteri Kesehatan
PIMS	:	Penyakit Infeksi Menular Seksual
PMTCT-HIV	:	<i>Prevention of Mother to Child HIV Transmission</i>
Posbindu	:	Pos Binaan Terpadu
Posyandu	:	Pos Pelayanan Terpadu
PPIA-HIV	:	Pencegahan Penularan HIV dari Ibu ke Anak
Prolanis	:	Program Pengelolaan Penyakit Kronis
PSP	:	Penjelasan Sebelum Persetujuan
Puskesmas	:	Pusat Kesehatan Masyarakat

Pusling	:	Puskesmas Keliling
Pustu	:	Puskesmas Pembantu
RDT	:	<i>Rapid Diagnostic Test</i>
RI	:	Republik Indonesia
RNA	:	<i>Ribonucleic Acid</i>
RP	:	Rasio Prevalensi
RPR	:	<i>Rapid Plasma Reagin</i>
RT	:	Rukun Tetangga
RW	:	Rukun Warga
SD	:	Sekolah Dasar
SMA	:	Sekolah Menengah Atas
SMP	:	Sekolah Menengah Pertama
SPSS	:	<i>Statistical Package for the Social Sciences</i>
TM 1	:	Trimester 1
<i>Tp Rapid</i>	:	<i>Treponema pallidum Rapid</i>
UKS/UKGS	:	Usaha Kesehatan Sekolah/Usaha Kesehatan Gigi Sekolah
VK	:	<i>Verlos Kamer</i> (Kamar Bersalin)
WHO	:	<i>World Health Organization</i>

FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN PEMERIKSAAN *TRIPLE ELIMINATION* PADA IBU HAMIL DI PUSKESMAS ABEPANTAI

Oleh

Febi Yola Bida

NIM. 2019071014013

ABSTRAK

Lebih dari 90% penyakit menular langsung pada bayi seperti infeksi HIV, Sifilis dan Hepatitis B ditularkan dari ibu yang terinfeksi yang terjadi selama masa kehamilan, proses persalinan dan menyusui. *Triple elimination* adalah program untuk mengeliminasi infeksi terhadap ketiga penyakit menular langsung yang ditularkan dari ibu ke anak yaitu infeksi HIV, Sifilis serta Hepatitis B. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui faktor yang berhubungan dengan pemeriksaan *triple elimination* pada ibu hamil di Puskesmas Abepantai.

Jenis penelitian ini adalah kuantitatif melalui pendekatan *cross-sectional* dengan populasi sebanyak 77 ibu hamil dan sampel 67 ibu hamil serta menggunakan instrumen penelitian berupa kuesioner. Pengambilan sampel menggunakan teknik *accidental sampling* dan dianalisis menggunakan uji *chi-square* dan uji *fisher's exact test*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa ibu hamil yang tidak periksa *triple elimination* sebanyak 59,7% responden dan 40,3% responden periksa. Hasil analisis bivariat diperoleh hubungan antara pengetahuan signifikan dengan pemeriksaan *triple elimination* ($p\text{-value} = 0,013$; $RP = 7,50$; $95\% \text{ CI} = 1,55\text{-}36,27$), hubungan antara dukungan keluarga tidak signifikan dengan pemeriksaan *triple elimination* ($p\text{-value} = 1,000$; $RP = 0,96$; $95\% \text{ CI} = 0,34\text{-}2,72$) dan hubungan antara akses tidak signifikan dengan pemeriksaan *triple elimination* ($p\text{-value} = 1,000$; $RP = 0,65$; $95\% \text{ CI} = 0,08\text{-}4,97$).

Kata kunci: *Triple Elimination*, Ibu Hamil, Puskesmas Abepantai

***FACTORS RELATED TO TRIPLE ELIMINATION EXAMINATION OF
PREGNANT WOMEN AT ABEPANTAI HEALTH CENTER***

By

Febi Yola Bida

NIM. 2019071014013

ABSTRACT

More than 90% of direct infectious diseases in babies such as HIV, Syphilis, and Hepatitis B infection are transmitted from infected mothers during pregnancy, childbirth, and breastfeeding. Triple elimination is a program to eliminate infection with three infectious diseases directly transmitted from mother to child, namely HIV, Syphilis, and Hepatitis B infection. This research aims to determine the factors associated with triple elimination examinations in pregnant women at the Abepantai Community Health Center.

This type of research is quantitative using a cross-sectional approach with a population of 77 pregnant women and a sample of 67 pregnant women and using a research instrument in the form of a questionnaire. Sampling was taken using an accidental sampling technique and analyzed using the chi-square test and Fisher's exact test.

The research results showed that 59.7% of pregnant women did not have triple elimination checks and 40.3% of respondents did. The results of the bivariate analysis showed that there was a significant relationship between knowledge and the triple elimination examination ($p\text{-value} = 0.013$; $RP = 7,50$; $95\% \text{ CI} = 1,55\text{-}36,27$), the relationship between family support was not significant with the triple elimination examination ($p\text{-value} = 1.000$; $RP = 0,96$; $95\% \text{ CI} = 0,34\text{-}2,27$) and the relationship between access is not significant with triple elimination examination ($p\text{-value} = 1.000$; $RP = 0,65$; $95\% \text{ CI} = 0,08\text{-}4,97$).

Keywords: Triple Elimination, Pregnant Women, Abepantai Community Health Center