

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN TINDAKAN VAKUM EKSTRAKSI DENGAN  
KEJADIAN ASFIKZIA NEONATORUM DI RSUD  
PANEMBAHAN SENOPATI BANTUL  
TAHUN 2020**



**FIFI WIDIASTUTI  
P07124321111**

**PRODI SARJANA TERAPAN KEBIDANAN  
JURUSAN KEBIDANAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
YOGYAKARTA  
TAHUN 2022**

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN TINDAKAN VAKUM EKSTRAKSI DENGAN  
KEJADIAN ASFIKIA NEONATORUM DI RSUD  
PANEMBAHAN SENOPATI BANTUL  
TAHUN 2020**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Terapan Kebidanan



**FIFI WIDIASTUTI  
P07124321111**

**PRODI SARJANA TERAPAN KEBIDANAN  
JURUSAN KEBIDANAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
YOGYAKARTA  
TAHUN 2022**

## PERSETUJUAN PEMBIMBING

### SKRIPSI

**“Hubungan Tindakan Vakum Ekstraksi dengan Kejadian Asfiksia Neonatorum di RSUD Panembahan Senapati Bantul Tahun 2020”**

Disusun oleh :  
FIFI WIDIASTUTI  
P07124321111

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal:  
24 Agustus 2022

Menyetujui,

Pembimbing Utama,



SITI HANI ISTIQOMAH, SKM, M.Kes  
NIP. 196605211989032001

Pembimbing Pendamping,



ATIK ISMIYATI, M.Keb  
NIP. 198701012019022001

Yogyakarta, 24 Agustus 2022  
Ketua Jurusan Kebidanan



DR. Yuni Kusriyati, SST, MPH  
NIP.197606202002122001

## HALAMAN PENGESAHAN

### SKRIPSI

#### Hubungan Tindakan Vakum Ekstraksi dengan Kejadian Asfiksia Neonatorum di RSUD Panembahan Senapati Bantul Tahun 2020

Disusun oleh :  
FIFI WIDIASTUTI  
P07124321111

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
Pada tanggal : 23 Juni 2022

#### SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua, Siti Hani Istiqomah, SKM, M.Kes NIP. 196605211989032001	(.....)
Anggota, Yuliasti Eka P, SST, MPH NIP. 198107052002122001	(.....)
Anggota, Atik Ismiyati, M.Keb NIP. 198701012019022001	(.....)

Yogyakarta, 24 Agustus 2022  
Ketua Jurusan Kebidanan

DR. Yuni Kusmiyati, SST, MPH  
NIP.197606282002122001

## HALAMAN PERNYATAAN

### ORISINALITAS

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

Nama : Fifi Widiastuti

NIM : P07124321111

Tanda Tangan :

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Fifi Widiastuti', written over a faint rectangular stamp area.

Tanggal : 20 Juni 2022

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI  
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Fifi Widiastuti  
NIM : P07124321111  
Program Studi : Sarjana Terapan Kebidanan  
Jurusan : Kebidanan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right)** atas Skripsi saya yang berjudul:

“Hubungan Tindakan Vakum Ekstraksi dengan Kejadian Asfiksia Neonatorum di RSUD Panembahan Senopati Bantul”

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta

Pada tanggal : 20 Juni 2022

Yang Menyatakan



Fifi Widiastuti

## KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul Hubungan Tindakan Vakum Ekstraksi dengan Kejadian Asfiksia Neonatorum di RSUD Panembahan Senopati Bantul Tahun 2020. Penulisan Skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Terapan Kebidanan pada Program Studi Sarjana Terapan Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Skripsi ini terwujud atas bimbingan, pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu dan pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Bapak Joko Susilo, SKM, M.Kes (Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta)
2. Ibu Dr. Yuni Kusmiyati, SST, MPH (Ketua Jurusan Kebidanan)
3. Ibu Yuliasti Eka P, SST, MPH (Ketua Prodi Sarjana Terapan Kebidanan dan Penguji)
4. Ibu Siti Hani Istiqomah, SKM, M.Kes (Pembimbing Utama)
5. Ibu Atik Ismiyati, M.Keb (Pembimbing Pendamping)
6. Bapak dr I Wayan Marthana Widiana Kedel, Sp. THT., M.Kes (Direktur Lahan Studi Pendahuluan Penelitian)
7. Ibu Anita Novidawasti, S.ST (Koordinator Ruang Bersalin RSUD Panembahan Senopati Bantul)
8. Ibu dan suami saya yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral

Akhir kata, saya berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu dan mohon saran apabila ada kekurangan dalam proposal ini.

Yogyakarta, Juni 2022

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL SKRIPSI.....</b>	<b>ii</b>
<b>PERSETUJUAN PEMBIMBING .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS .....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN.....</b>	<b>xiii</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>xiv</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian .....	4
1. Tujuan Umum.....	4
2. Tujuan Khusus.....	4
D. Ruang Lingkup.....	5
1. Lingkup Materi.....	5
2. Lingkup Responden .....	5
3. Lingkup Waktu .....	5
4. Lingkup Tempat .....	5
E. Manfaat Penelitian .....	5
1. Manfaat Teoritis .....	5
2. Manfaat praktik .....	5
F. Keaslian Penelitian.....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>8</b>
A. Telaah Pustaka .....	8
1. Bayi Baru Lahir .....	8
2. Asfiksia .....	11
3. Vakum Ekstraksi.....	23
B. Landasan Teori.....	28
1. Kerangka Teori.....	28
2. Kerangka Konsep .....	28
C. Hipotesis Penelitian.....	28



<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>29</b>
A. Jenis dan Desain Penelitian .....	29
B. Populasi dan Sampel .....	29
1. Populasi .....	29
2. Sampel.....	30
C. Waktu dan Tempat .....	31
1. Waktu Penelitian.....	31
2. Lokasi Penelitian .....	32
D. Variabel Penelitian .....	32
1. Variabel Bebas (Independen) .....	32
2. Variabel Terikat (Dependen).....	32
E. Definisi Operasional Variabel Penelitian .....	32
F. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data .....	33
1. Jenis Data .....	33
2. Teknik Pengumpulan Data.....	33
G. Alat Ukur/Instrumen dan Bahan Penelitian .....	33
H. Prosedur Penelitian.....	34
1. Tahap Persiapan.....	34
2. Tahap Pelaksanaan.....	34
3. Tahap Akhir.....	38
I. Etika Penelitian .....	38
J. Kelemahan Penelitian.....	39
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>40</b>
A. Hasil .....	40
B. Pembahasan .....	43
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>48</b>
A. Kesimpulan .....	48
B. Saran.....	48
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>50</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>52</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian .....	07
Tabel 2. Nilai Apgar .....	15
Tabel 3. Definisi Operasional Penelitian .....	31
Tabel 4. Tabel Kontingensi 2x2.....	36
Tabel 5. Distribusi Frekuensi Variabel Penelitian.....	41
Tabel 7. Hubungan Tindakan Vakum Ekstraksi dengan Kejadian Asfiksia.....	42

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Bagan Alur Manajemen Bayi Baru Lahir .....	10
Gambar 2 Kerangka Teori Faktor Penyebab Asfiksia.....	27
Gambar 3 Kerangka Konsep Asfiksia Neonatorum.....	27

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Permohonan Etik .....	1
Lampiran 2 Surat Permohonan Ijin Penelitian.....	2
Lampiran 3 Surat EC.....	3
Lampiran 4 Surat Selesai Penelitian .....	4
Lampiran 5 Data Penelitian .....	5
Lampiran 6 Analisis SPSS .....	8
Lampiran 7 Dokumentasi Mengurus Ijin Penelitian .....	9
Lampiran 8 Dokumentasi Pelaksanaan Penelitian.....	10

## DAFTAR SINGKATAN

AKI (Angka Kematian Ibu)  
AKB (Angka Kematian Bayi)  
BBL (Bayi Baru Lahir)  
BBLR (Berat Badan Lahir Rendah)  
DIY (Daerah Istimewa Yogyakarta)  
IBI (Ikatan Bidan Indonesia)  
IDAI (Ikatan Dokter Anak Indonesia)  
OR (*Odds Ratio*)  
RPJMN (Rencana Pembangunan Jangka Menengah Nasional)  
RSUD (Rumah Sakit Umum Daerah)  
RM (Rekam Medik)  
SDKI (Survei Demografi dan Kesehatan Indonesia)