

HALAMAN PERSETUJUAN

**HUBUNGAN PARTUS LAMA DENGAN KEJADIAN
ASFIKIA NEONATORUM DI KLINIK VERA CRUZ
DILI TIMOR LESTE TAHUN 2021**

Disusun oleh:

NAMA : FRANCISCA DA CONCEICAO ALVES
NIM : 152201214

PROGRAM STUDI KEBIDANAN
PROGRAM SARJANA FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
TAHUN 2022

telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing serta telah diperkenankan untuk diujikan.

Ungaran, 08 Februari 2022

Pembimbing



Yulia Nur Khayati, S.Si.T., M.PH

NIDN. 0622078601

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi berjudul :

**HUBUNGAN PARTUS LAMA DENGAN KEJADIAN ASFIKZIA
NEONATORUM DI KLINIK VERA CRUZ DILI TIMOR LESTE TAHUN
2021**

Disusun Oleh:

FRANCISCA DA CONCEICAO ALVES


NIM. 152201214

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi Program Studi S1 Kebidanan Fakultas
Ilmu Kesehatan, Universitas Ngudi Waluyo pada:

Hari : Jumat

Tanggal: 11 Februari 2022

Tim Penguji Ketua / Pembimbing


Yulia Nur Khayati, S.Si.T.,M.PH
NIDN: 0622078601

Anggota / Penguji I



Ari Widyaningih, S.Si.T.,M.Tr.Keb

NIDN. 0630018903

Anggota/Penguji II



Masruroh, S.Si.T.,M.Kes

NIDN.0612038001

Ketua Program Studi



Livi Dian Apriyani, S.Si.T.,M.Kes

NIDN. 0627048302



Dehan Fakultas



Eko Sasilo, S.Kep.,Ns.,M.Kep

NIDN. 7700011917

PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini saya

Nama : Francisca da Conceicao Alves

Nim : 152201214

Program Studi/Fakultas: S1 Kebidanan/ Ilmu Kesehatan Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi berjudul “ Hubungan Partus Lama Dengan Kejadian Asfiksia Neonatorum Di Klinik Vera Cruz Dili Timor Leste Tahun 2021"adalah karya ilmiah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun di Perguruan Tinggi Manapun
2. Skripsi ini merupakan ide dan hasil karya murni saya yang dibimbing dan dibantu oleh tim pembimbing dan nara sumber.
3. Skripsi ini tidak memuat karya atau oendapat orang lain yang telah dipublikasikan kecuali secara tertulis dicantumkan dalam naskah sebagai acuan dengan menyebut nama pengarang dan judul aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Peryataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan tidak benaran dalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademi, berupa pencabutan gelaar yang telah saya peroleh dan sanksi lain sesuai denga norma yang berlaku di Universitas Ngudi Waluyo.

Semarang, 10 Agustus 2022

Pembimbing



Yulia Nur Khayati, S.Si.T.,M.PH

Yang membuat Peryataan



Francisca da C. Alves

PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Francisca da Conceicao Alves

Nim : 152201214

Program Studi/ Fakultas :Kebidanan Program Sarjana/Kesehatan, Universitas
Ngudi Waluyo

Dengan ini memberikan kewenangan kepada Universitas Ngudi Waluyo untuk menyimpan, mengalih media/ format-kan, merawat, dan mempublikasikan skripsi saya yang berjudul :”Hubungan Partus Lama Dengan Kejadian Asfiksia Neonatorum di Klinik Vera Cruz-Dili-Timor Leste”, untuk kepentingan akademis.

Unggaran 16 Agustus 2022



Francisca da Conceicao Alves

MOTTO

“Pertolongan Tuhan tidak datang terlalu cepat, tidak juga terlalu lambat. Tetapi pertolongan Tuhan selalu datang disaat yang tepat dan waktu yang tak terduga”

“Mari kita semua ingat bahwa setiap perubahan warna daun itu indah dan setiap situasi kehidupan yang berubah bermakna. Jangan mengeluh, marilah kita mengingat bahwa nyeri berarti kita hidup, masalah adalah tanda bahwa kita kuat dan doa adalah tanda kita tidak sendirian”

Paus Francisco

HALAMAN PERSEMBAHAN

1. Terima kasih kepada suami yang selama penulisan skripsi ini selalu memberikann support, untuk Vara ho Sizy kedua malaikatku tercinta, terima kasih selalu ada disisi mama.
2. Terima kasih kepada keluarga besar Celestino Bendita oan no bei-oan yang selalu mendukung dalam suka dan duka terutama dalam proses penyusunan skripsi ini.
3. Terima kasih kepada rekan mahasiswa Program Studi Kebidanan Universitas Ngudi Waluyo, khususnya momies kelas D yang sudah saling membantu dan saling mendukung dalam proses penyusunan skripsi ini.
4. Terima kasih rekan-rekan kerja di klinik Vera Cruz yang telah memahami dan mensupport dalam proses penyusunan skripsi ini.

Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan Skripsi, Februari 2022
Francisca da Conceicao Alves
152201214

HUBUNGAN PARTUS LAMA DENGAN KEJADIAN ASFIKSIA NEONATORUM DI KLINIK VERA CRUZ DILI TIMOR LESTE TAHUN 2021

ABSTRAK

Latar Belakang: Infant mortality rate (IMR) atau Angka Kematian Bayi (AKB) adalah jumlah kematian bayi dibawah usia satu tahun pada setiap 1000 kelahiran hidup. Diantara faktor penyebab asfiksia neonatorum salah satunya adalah partus lama. Partus lama adalah proses persalinan > 24 jam pada prigravida, >18 jam pada multigravida sedangkan asfiksia Neonatorum adalah keadaan bayi baru lahir yang tiak dapat bernafas dengan spontan dan teratur. Survey data yang dilakukan diketahui bahwa angka kejadian asfiksia di klinik Vera Cruz selalu lebih dari 50%. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui Hubungan partus lama dengan Afiksia Neonatorum di Klinik Vera Cruz Timor Leste Tahun 2021.

Metode Penelitian:Analitik korelasi dengan dengan desain crosssectional, menggunakan data sekunder dari rekam klinik Vera Cruz Timor Leste. Populasi dalam penelitan ini adalah semua ibu yang melahirkan bayi di klinik Vera Cruz Timor Leste tahun 2021 yang berjumlah 187 populasi. Pengambilannya sampelnya menggunakan Total Sampling dimana jumlah keseluruhan populasi dijadikan sampel yaitu berjumlah 187 sampel.

Hasil : Berdasarkan hasil uji chi square diketahui bahwa nilai p-value $0,001 < 0,005$, hal ini menunjukkan ada hubungan partus lama dengan kejadian asfiksia neonatorum di klinik Vera Cruz tahun 2021. Nilai OR 17,284 artinya ibu yang mengalami partus lama lebih beresiko untuk terjadi asfiksia neonatorum 17,284 kali lebih besar dari pada ibu yang tidak mengalami partus lama.

Kesimpulan: ada hubungan antara partus lama dengan kejadian asfiksia neonatorum di klinik Vera Cruz Timor Leste tahun 2021.

Kata Kunci: Partus lama, Asfiksia Neonatorum

Ngudi Waluyo University
Undergraduate Midwifery Study Program, Faculty of Health Thesis, February 2022
Francisca da Conceicao Alves
152201214

**RELATION OF LONG BIRTH WITH ASPHYXIA NEONATORUM
CASES OF THE CLINIC VERA CRUZ DILI TIMOR LESTE
2021**

ABSTRACT

Background: An Infant Mortality Rate (IMR) is the total infant deaths under one year of age in every 1000 of live birth. One of the factors causing asphyxia neonatorum is long give birth. Long give birth is the process of birth >24 hours of primigravida, > 18 hours of multigravida. However asphyxia neonatorum is teh condition of new birth which cannot breathe with spontaneously and in order. According to the survey data more than 50% of the incident cases of asphyxia in Vera Cruz has been confirmed. The purpose of this research is to identify teh relation of long give birth with asphyxia neonatorum at Clinic Vera Cruz Dili timor Leste in 2021.

Research methods: The correlation analytics with crossectional design has been utilizing the seconder data recorded from the Clinic Vera Cruz Timor Leste. The population in this research is all the mother who gives birth at the Clinic Vera Cruz Timor Leste in 2021 with a total of 187 populations. The sample has been taken using total sampling where the total population is being sampled, which amounted to 187 samples.

Results: Based on the test results chi-square has been confirmed that the number $p < 0,001 < 0,005$, such matter shows that there was the long give birth with the case of asphyxia neonatorum at the Clinic Vera Cruz in 2021. The values of OR 17,284 mean a mother who falls on the long give birth is considered riskier to result neonatorum 17,284 times greater than the mother who does not fall on the long give birth. **Conclusions:** This research has confirmed the relation between the long give birth case with asphyxia neonatorum at the Clinic Vera Cruz Timor Leste in 2021.

Keywords: Long birth, Asphyxia neonatorum

PRAKATA

Puji dan syukur bagi Tuhan Yang Maha Esa Yesus Kristus atas limpahan kasih karuniaNya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Hubungan Partus Lama Dengan Kejadian Asfiksia Neonatorum di Klinik Vera Cruz Dili Timor Leste Tahun 2021” terdapat banyak kekurangan dan keterbatasan penulis dalam proses penyusunan Skripsi ini sehingga penulis banyak mendapat masukan, arahan, bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak yang sangat membangun, sehingga pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terimakasih kepada yang terhormat:

1. Prof.Dr. Subyantoro, M.Hum selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo Semarang
2. Eko Susilo S.Kep.,Ns.,M.Kep selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas ngudi Waluyo Semarang.
3. Luvi Dian Apriyani, S.Si.T.,M.Kes selaku Koordinator Program Studi S1 Kebidanan Transfer Universitas Ngudi Waluyo Semarang
4. Yulia Nur Khayati, S.Si.T.,M.PH selaku Pembimbing Akademik yang selalu membimbing, memberi saran, selalu mengingatkan dan merevisi dengan cepat sehingga dapat terselesaikan.
5. Pimpinan Klinik Vera Cruz Dili Timor Leste yang memberi ijin studi pendahuluan pengambilan data yang diperlukan untuk tujuan skripsi ini.
6. Seluruh dosen dan staff pengajar Program Studi Kebidanan Universitas Ngudi Waluyo Semarang yang membantu dalam proses penyusunan Skripsi ini.

Penulis sangat menyadari bahwa Skripsi ini masih banyak terdapat kekurangan sehingga penulis membuka diri untuk menerima masukan dan kritikan yang membangun demi penyempurnaan skripsi ini sehingga skripsi ini dapat bermanfaat untuk para pembaca dan mahasiswa.

Akhir kata, Smoga Tuhan Yang Maha Kuasa melindungi dan memberkati pihak-pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan Skripsi ini. Amin.

Dili, Februari 2022 Penulis,



FRANCISCA DA CONCEICAO ALVES
152201214

BIODATA MAHASISWA



Nama : Francisca da Conceicao Alves

Nim : 152201214

TTL : Dili 22/05/1983

Nama orang tua

1. Ayah : Celestino Alves (Almarhum)

2. Ibu : Bendita da Conceicao (Almarhumah)

Nama suami : Francisca Alvaro Xavier da Costa

Agama : Katolik Roma

Pekerjaan : PNS (Bidan) di Puskesmas Vera Cruz Dili Timor-Leste

Alamat Rumah : Hospital Militar Lahane Ocidental, Vera Cruz, Dili Timor-Leste.

Email : chenoaavara06@gmail.com

No Hp : 67077990697

Riwayat Sekolah :

1. SDK St.Terezinha Ossu

2. SMPK St. Terezinha Ossu

3. SMA St.Yosef Dili Timor Leste

4. D3 Kebidanan College Of Nursing Alor Setar, West Malaysia

5. Tercatat sebagai mahasiswa Universitas Ngudi Waluyo, Program Studi kebidanan Program Sarjana sejak tahun 2021 sampai sekarang.

DAFTAR ISI

SAMPUL LUAR	
SAMPUL DALAM.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	iii
PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI	v
MOTTO DAN HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
PRAKATA	ix
DATA DIRI.....	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR SINGKATAN	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Tinjauan Teoritis	5
B. Kerangka Teoritis	30
C. Kerangka Konsep	31
D. Hipotesa	31
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Desain Penelitian.....	32
B. Lokasi Penelitian	32
C. Waktu Penelitian	32
D. Subjek Penelitian	32
E. Besar Sampel.....	33
F. Definisi Operasional	33
G. Variabel Penelitian	34
H. Metode Pengumpulan Data	34
I. Metode Pengolahan Data	35
J. Analisis Data	36
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Gambaran Umum Objek Penelitian	37
B. Hasil dan Pembahasan	38
BAB V PENUTUP	
A. Kesimpulan.....	42
B. Saran	42
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR SINGKATAN

IMR	: Infant Mortality Rate
AKB	: Angka Kematian Bayi
WHO	: World Health Organization
O ₂	: Oksigen
CO ₂	: Carbon Dioksida
PH	: Potential Hydrogen
BBLR	: Berat Badan Lahir Rendah
BBL	: Bayi Baru Lahir
IUGR	: Intra Uterine Growth Restriction
CPD	: Cephalopelvic Disproportio
GPA	: Gravida Para Abortus
UN	: United Nation
ANC	: Antenatal Care
SISCA	: Serviso integradu Saude Comunitaria
KPD	: Ketuban Pecah Dini
DM	: Diabetes Melitus
SPSS	: Statistic Product and service Solution
APGAR	: Appereance Pulse Grimace Activity

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Nilai Apgar.....	8
Tabel 3.1 Definisi Operasional.....	25
Tabel 4.1 Distribusi frekuensi partus lama di klinik Vera Cruz 2021.....	28
Tabel 4.2 distribusi Frekuensi kejadian Asfiksia Neonatorum di Vera Cruz.....	29
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Partus Lama dan Kejadian Asfiksia Neonaturu.....	30

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teoritis	22
Gambar 2.2 Kerangka Konsep.....	23

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Ijin Penelitian dan pencarian Data	35
Lampiran 2. Surat Bukti Selesai Penelitian	36
Lampiran 3. Surat Bebas Plagiarisme.....	37
Lampiran 4. Master Tabel excel.....	38
Lampiran 5. Ouput SPSS.....	39

