



**FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KETUBAN
PECAH DINI PADA IBU BERSALIN DI RSU AZ ZAHRA
KALIREJO TAHUN 2020**

SKRIPSI

Oleh :

**MEILINDA DHEA AYUNINGTIAS
152191246**

**PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM SARJANA
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
2020**



**FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KETUBAN
PECAH DINI PADA IBU BERSALIN DI RSU AZ ZAHRA
KALIREJO TAHUN 2020**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana

Oleh :

**MEILINDA DHEA AYUNINGTIAS
152191246**

**PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM SARJANA
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
2020**

HALAMAN PERSETUJUAN

FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KETUBAN PECAH DINI PADA IBU BERSALIN DI RSU AZ ZAHRA KALIREJO TAHUN 2020

disusun oleh:

MEILINDA DHEA AYUNINGTIAS

NIM. 152191246

PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM SARJANA
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO

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



UNW

Ungaran, 01 Februari 2021

Pembimbing



Isri Nasifah, S.SiT., M.Keb

NIDN. 0601028002

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi berjudul :

FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KETUBAN PECAH DINI PADA IBU BERSALIN DI RSU AZ ZAHRA KALIREJO TAHUN 2020

disusun oleh :

MEILINDA DHEA AYUNINGTIAS

152191246

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

Hari : Selasa

Tanggal : 09 Februari 2021

**Tim Penguji
Pembimbing**

Isri Nasifah, S.SiT., M.Keb
NIDN. 0601028002

Pengaji 1

Kartika Sari, S.SiT., M.Keb
NIDN. 0616047901

Pengaji 2

Eti Salafas, S.SiT., M.Kes
NIDN. 0625118001

Ketua Program Studi

Luvi Dian Afriyani, S.SiT., M.Kes
NIDN. 0627048302

Dekan Fakultas Kesehatan



Rosalina, S.Kp., M.Kes
NIDN. 0621127102

PERNYATAAN ORISINILITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini saya,

Nama : Meilinda Dhea Ayuningtias
NIM : 152191246
Program Studi/Fakultas : Kebidanan Program Sarjana/ Kesehatan

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi yang berjudul **“Faktor Yang Berhubungan Dengan Ketuban Pecah Dini Pada Ibu Bersalin Di RSU Az Zahra Kalirejo Tahun 2020”** adalah karya ilmiah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun di perguruan tinggi manapun.
2. Skripsi ini merupakan ide dari hasil karya murni saya yang dibimbing dan dibantu oleh tim pembimbing dan narasumber.
3. Skripsi ini tidak memuat karya atau pendapat 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. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran di dalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh dan sanksi lain sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Ngudi Waluyo.

Pembimbing

Isri Nasifah, S.SiT., M.Keb
NIDN. 0601028002

Ungaran, 01 Februari 2021

Yang membuat pernyataan



(Meilinda Dhea Ayuningtias)

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Meilinda Dhea Ayuningtias

NIM : 152191246

Mahasiswa : Program Studi Kebidanan Program Sarjana Fakultas Kesehatan
Universitas Ngudi Waluyo

Menyatakan memberikan kewenangan kepada Program Studi Kebidanan Program Sarjana (Dosen Pembimbing Skripsi) untuk menyimpan, mengalih media atau diformatkan, merawat atau mempublikasikan skripsi saya yang berjudul
**“FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KETUBAN PECAH DINI
PADA IBU BERSALIN DI RSU AZ ZAHRA KALIREJO TAHUN 2020”**
Untuk kepentingan akademis.

Ungaran, 1 Februari 2021

Yang Membuat Pernyataan



Meilinda Dhea Ayuningtias

Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi Kebidanan Program Sarjana Fakultas Kesehatan
Skripsi, Februari 2021
Meilinda Dhea Ayuningtias
152191246

FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KETUBAN PECAH DINI PADA IBU BERSALIN DI RSU AZ ZAHRA KALIREJO TAHUN 2020

ABSTRAK

Latar Belakang : Tingginya Angka Kematian Ibu diketahui bahwa penyebabnya adalah perdarahan (50,14%), hipertensi (41,75%), dan infeksi (8,11%). Dimana kejadian infeksi ini disebabkan oleh ketuban pecah dini. Kejadian ketuban pecah dini adalah pecahnya selaput ketuban sebelum adanya tanda-tanda persalinan dengan beberapa faktor risiko yaitu umur ibu, paritas, perokok, usia kehamilan, riwayat ketuban pecah dini sebelumnya dan kelainan letak.

Tujuan : Untuk mengetahui faktor yang berhubungan dengan ketuban pecah dini pada ibu bersalin di RSU AZ Zahra Kalirejo.

Metode : Jenis penelitian ini adalah kuantitatif dengan design penelitian analitik. Untuk rancangannya menggunakan *Cross Sectional*. Populasi nya adalah seluruh ibu bersalin dengan jumlah 930 ibu. dihitung menggunakan rumus slovin didapatkan hasil sampel sebanyak 92 ibu menggunakan perbandingan 1:1 yaitu 46 ibu bersalin dengan KPD dan 46 ibu bersalin tanpa KPD. Teknik penambilan sampel dengan purposive sampling. Penelitian menggunakan data sekunder rekam medis bulan januari-oktober 2020, analisa data menggunakan uji *Chi Square*.

Hasil : Usia tidak berisiko sebanyak 60 ibu (65,2%), paritas primipara sebanyak 44 ibu (47,8%), usia kehamilan aterm sebanyak 62 ibu (67,4%). Nilai *p value* $0,029 < 0,05$ ada hubungan umur dengan KPD, nilai *p value* $0,041 < 0,05$ ada hubungan paritas dengan KPD, Nilai *p value* $0,024 < 0,05$ ada hubungan usia kehamilan dengan KPD

Kesimpulan : sebagian besar ibu memiliki umur tidak berisiko, paritas primipara, usia kehamilan aterm. Terdapat hubungan antara umur, paritas dan usia kehamilan dengan KPD di RSU AZ Zahra Kalirejo Tahun 2020

Kata kunci : Umur, Paritas, Usia Kehamilan, KPD

Ngudi Waluyo University
Program Bachelor Study of Midwifery, Faculty of Health
Thesis, February 2021
Meilinda Dhea Ayuningtias
152191246

FACTORS RELATED PREMATURE RUPTURE OF MEMBRANE IN MOTHERS IN LABOUR AT RSU AZ ZAHRA KALIREJO ON 2020

ABSTRACT

Research Background: The high of maternal mortality rate indicates that the causes are bleeding (50.14%), hypertension (41.75%), and infection (8.11%). Where the incidence of infection is caused by premature rupture of membrane. The incidence of premature rupture of membrane is a rupture of the membrane before signs of labour with several risk factors, which are maternal age, parity, smoking, gestational age, previous history of premature rupture of membrane, and location abnormalities.

Research Purpose: To find out the factors related premature rupture of membrane in mothers in labour at RSU Az Zahra Kalirejo on 2020.

Research Method: This type of research is quantitative using cross-sectional analytic research design. The population in this research were all mother in labour with total of 930 mothers. Sample in this research used Slovin formula and obtained sample of 92 mothers using 1:1 ratio which are 46 mothers in labour with premature rupture of membrane and 46 mothers in labour without premature rupture of membrane. The sampling technique in this research used purposive sampling. This research used secondary data of January-October 2020 medical records, and the data analysis is used Chi-Square Test.

Results: There were 60 mothers (65.2%) not in risky age, 44 mothers (47.8%) in primiparous parity, and 62 mothers (67.4%) in aterm gestational age. The p value of $0.029 < 0.05$ means there is relationship between age and premature rupture of membrane, the p value of $0.041 < 0.05$ means there is relationship between parity and rupture of membrane, and the p value of $0.024 < 0.05$ means there is relationship between gestational age and premature rupture of membrane.

Conclusion: Most of the mothers have a risky age, primiparous parity, and aterm gestational age. There is relationship between age, parity, and gestational age with premature rupture of membrane at RSU Az Zahra Kalirejo on 2020.

Key Words: Age, Parity, Gestational Age, PROM

MOTTO DAN BIODATA

1. Nama : Meilinda Dhea Ayuningtias
2. Nim : 152191246
3. Tempat tanggal lahir : Lampung Tengah, 21 Mei 1998
4. Nama Orang Tua :
 - a. Ayah : Suharno
 - b. Ibu : Eri Indrawati
5. Islam : Islam
6. Alamat : Desa Nyukang Harjo, Rt/Rw 006/008 kecamatan selagai lingga, Kabupaten Lampung Tengah, Provinsi Lampung
7. Email : meilindadhea0521@gmail.com
8. No. Hp/WA : 085269671069
9. Riwayat Pendidikan :
 - a. TK Fransiskus Xaverius Nyukang Harjo lulus tahun 2004
 - b. SD Negeri 1 Nyukang Harjo lulus tahun 2010
 - c. SMP Negeri 1 Atap 2 Pubian lulus tahun 2013
 - d. SMA Negeri 2 Pringsewu lulus tahun 2016
 - e. DIII Kebidanan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta lulus tahun 2019
 - f. Tercatat Mahasiswa Universitas Ngudi Waluyo 2019-sekarang

Penulis telah menyelesaikan Skripsi dengan judul **“FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KETUBAN PECAH DINI PADA IBU BERSALIN DI RSU AZ ZAHRA KALIREJO TAHUN 2020”**

Motto “Selalu Ada Keberhasilan Bagi Mereka Yang Mau Berusaha Dan Tidak Mudah Menyerah”

PRAKATA

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala limpahan Rahmad dan Karunia-Nya sehingga penyusunan Skripsi yang berjudul “Faktor Yang Berhubungan Dengan Ketuban Pecah Dini Pada Ibu Bersalin Di RSU Az Zahra Kalirejo Tahun 2020” Dapat saya selesaikan. Penyelesaian Skripsi ini berkat dorongan, bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih dengan setulus-tulusnya kepada :

1. Prof. Dr. Subyantoro, M.Hum selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo
2. Rosalina, S.Kep., M.Kes selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo
3. Luvi Dian Afriani, S.SiT., M.Kes selaku ketua Program Studi Kebidanan Program Sarjana Universitas Ngudi Waluyo
4. Isri Nasifah, S.SiT., M.Keb selaku dosen pembimbing skripsi
5. Kedua orang tua bapak, ibu dan seluruh keluarga saya yang selalu mendoakan dan memberi dukungan selama penyusunan Skripsi
6. Serta tak lupa teman-teman seperjuangan kelas E dan terkhusus sahabat saya Mirda, Yulia dan Sila yang selalu memberi semangat dan motivasi selama penyusunan Skripsi.

Semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan kebaikan kepada semuanya, sebagai imbalan atas segala amal kebaikan dan bantuannya. Akhirnya besar harapan penulis semoga Skripsi ini berguna bagi semua.

Ungaran, 1 Februari 2021

Meilinda Dhea Ayuningtias

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
HALAMAN ORSINALITAS	v
KESEDIAAN PUBLIKASI.....	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
MOTTO DAN BIODATA.....	ix
PRAKATA.....	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan	5
D. Manfaat	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Tinjauan Teori.....	7
B. Kerangka Teori.....	22
C. Kerangka Konsep	23
D. Hipotesis.....	23
BAB III METODE PENELITIAN.....	24
A. Desain Penelitian.....	24
B. Lokasi Penelitian.....	24
C. Subjek Penelitian.....	24
D. Definisi Operasional.....	26
E. Pengumpulan Data	27
F. Pengolahan Data.....	29

G. Analisis Data	31
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	33
A. Gambaran Umum Objek Penelitian	33
B. Hasil Dan Pembahasan.....	33
C. Keterbatasan Penelitian.....	47
BAB V PENUTUP.....	48
A. Kesimpulan	48
B. Saran.....	48
DAFTAR PUSTAKA	50
LAMPIRAN	53

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Definisi Operasional	26
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi KPD di RSU Az-Zahra Kalirejo Tahun 2020.....	33
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi KPD Berdasarkan Usia Ibu di RSU Az-Zahra Kalirejo Tahun 2020	34
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi KPD Berdasarkan Paritas Ibu di RSU Az-Zahra Kalirejo Tahun 2020	34
Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi KPD Berdasarkan Usia Kehamilan Ibu di RSU Az-Zahra Kalirejo Tahun 2020	35
Tabel 4.5 Hubungan Usia Dengan Ketuban Pecah Dini Di di RSU Az-Zahra Kalirejo Tahun 2020	35
Tabel 4.6 Hubungan Paritas Dengan Ketuban Pecah Dini Di di RSU Az-Zahra Kalirejo Tahun 2020	36
Tabel 4.7 Hubungan Usia Kehamilan Dengan Ketuban Pecah Dini Di di RSU Az-Zahra Kalirejo Tahun 2020	37

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Keangka Teori	22
Gambar 2.2 Kerangka Konsep	23

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Izin Penelitian Dari Kampus	52
Lampiran 2. Surat Balasan Izin Penelitian Dari RSU AZ Zahra Kalirejo	53
Lampiran 3. Lembar Konsultasi.....	54
Lampiran 4. Koding Penelitian	57
Lampiran 5. Hasil Spss	59
Lampiran 6. Dokumentasi Foto.....	63