



**HUBUNGAN USIA DAN PARITAS DENGAN KEJADIAN KETUBAN  
PECAH DINI PADA IBU BERSALIN  
DI RUMAH SAKIT UMUM KARTINI  
KALIREJO LAMPUNG TENGAH  
2021**

**SKRIPSI**

**Oleh  
ARMI UTMALINI  
152201138**

**PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM SARJANA  
FAKULTAS KESEHATAN UNIVERSITAS NGUDI WALUYO  
TAHUN 2021**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**HUBUNGAN USIA DAN PARITAS DENGAN KEJADIAN KETUBAN  
PECAH DINI PADA IBU BERSALIN  
DI RUMAH SAKIT UMUM KARTINI  
KALIREJO LAMPUNG TENGAH  
2021**

disusunoleh:

ARMI UTMALINI  
152201138

PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM SARJANA  
FAKULTAS KESEHATAN UNIVERSITAS NGUDI WALUYO

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

Ungaran, Februari2022

**Pembimbing**

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Y NK' with a stylized flourish.

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

**HALAMAN PENGESAHAN**

Skripsi berjudul:

**HUBUNGAN USIA DAN PARITAS DENGAN KEJADIAN KETUBAN  
PECAH DINI PADA IBU BERSALIN  
DI RUMAH SAKIT UMUM KARTINI  
KALIREJO LAMPUNG TENGAH  
2021**

disusun oleh:  
**ARMI UTMALINI**  
152201138

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

Hari : jum'at  
Tanggal : 16 Februari 2022

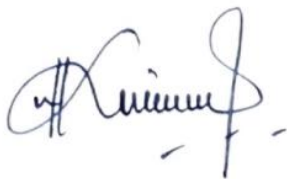
**Tim Penguji : Ketua/Pembimbing**



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

**Anggota/Penguji 1**

**Anggota/Penguji 2**



Kartika Sari, S.SiT,  
M.Keb. NIDN 0616047901  
**Ketua Program Studi**



Ari Widyaningsih, S.Si.T., M.Tr.Keb  
NIDN 0630018903  
**Dekan Fakultas Kesehatan**



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



Eko Susilo, S.Kep.,Ns.,M.Kep.  
NIDN 0627097501

## PERNYATAAN ORISINILITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini saya.

Nama : Armi Utmalini

NIM : 152201138

Program Studi/ Fakultas : Program Studi Kebidanan Program Sarjana

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi berjudul "Hubungan Usia Dan Paritas Dengan Kejadian Ketuban Pecah Dini Pada Ibu Bersalin Di Rumah Sakit Umum Kartini Kalirejo Lampung Tengah 2021" adalah karya ilmiah aslidan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun di Perguruan Tinggi manapun
2. Skripsi 'Karya Tulis Ilmiah\*' ini merupakan ide dan hasil karya mumi saya yang dibimbing dan dibantu oleh tim pembimbing dan narasumber.
3. Skripsi 'Karya Tulis Ilmiah\*' 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.

Semarang, Februari 2022

Pembimbing

Yang membuat pernyataan



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

Armi Utmalini

NIDN : 0622078601

## **Riwayat Hidup**



**Nama** : **ARMI UTMALINI**  
**TTL** : **Fajar Asri, 10 Juli 1998**  
**Jenis Kelamin** : **Perempuan**  
**Agama** : **Islam**  
**Profesi** : **Bidan**  
**Alamat** : **Fajar Asri, rt/rw 009/002, kecamatan Seputih Agung, Kabupaten Lampung Tengah, provinsi Lampung**  
**Pendidikan Terakhir** : **Sarjana ( S1 Kebidanan)**

### **Riwayat Pendidikan :**

**SD** : **SDN 1 Fajar Asri, Lampung Tengah (lulus 2010)**  
**SMP** : **SMP Bina Putra, Lampung Tengah (lulus 2013)**  
**SMA** : **SMAN 1 Seputih Agung, Lampung Tengah (lulus 2016)**  
**Diploma** : **Akademi Kebidanan Panca Bhakti, Bandar Lampung (lulus 2019)**  
**Sarjana** : **Universitas Ngudi Waluyo Semarang, Jawa Tengah (lulus 2022)**

**Pengalaman Kerja :**

**Bekerja di Rumah Sakit Umum Kartini Kalirejo 2021-Sekarang**

**Motto Hidup :**

**“ kunci kesuksesan adalah usaha dan do’a”**

## Surat Pernyataan Publikasi

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama. : ARMI UTMALINI

Nim : 152201138

Mahasiswa : Program Studi S1 Kebidanan Reguler Transfer Universitas Ngudi Waluyo

Menyatakan memberikan kewenangan kepada Program Studi S1 Kebidanan Reguler Transfer Universitas Ngudi Waluyo (Dosen/Pembimbing Skripsi) untuk Menyimpan, mengalih media/memformatkan, merawat/mempublikasikan skripsi saya yang berjudul “HUBUNGAN USIA DAN PARITAS DENGAN KEJADIAN KETUBAN PECAH DINI PADA IBU BERSALIN DI RUMAH SAKIT UMUM KARTINI KALIREJO LAMPUNG TENGAH 2021” untuk kepentingan akademis.

Ungaran, february 2022

Yang membuat pernyataan



Armi Utmalini

Armi Utmalini  
152201138

## **HUBUNGAN USIA DAN PARITAS DENGAN KEJADIAN KETUBAN PECAH DINI PADA IBU BERSALIN DI RUMAH SAKIT UMUM KARTINI KALIREJO LAMPUNG TENGAH 2021**

### **ABSTRAK**

Latar Belakang: Ketuban pecah dini (KPD) atau ketuban pecah sebelum waktunya (KPSW) didefinisikan sebagai pecahnya ketuban sebelum waktunya melahirkan. KPD bisa terjadi pada kehamilan aterm maupun preterm. Terdapat beberapa yang menjadi penyebab terjadinya KPD diantaranya ialah multipara dan granmultipara, hidramnion, kelainan letak (sungsang atau lintang), cepalo pelvic disproportion (CPD), kehamilan ganda dan adanya perut gantung. Penelitian ini bertujuan Untuk mengetahui hubungan usia dan paritas dengan kejadian ketuban pecah dini pada ibu bersalin di Rumah Sakit Umum Kartini Kalirejo Lampung Tengah 2021. Metode: Rancangan penelitian yang digunakan adalah deskriptif analitik dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi dan sampel yang diambil dalam penelitian ini adalah berjumlah 201 responden. Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini menggunakan teknik *total sampling*. Format pengumpulan data menggunakan master tabel yang berisikan data terdiri dari kolom nomor, nomor RM, Kejadian KPD, usia ibu dan paritas. Analisa yang digunakan dalam penelitian ini yaitu uji *chi-square*.

Hasil: dengan nilai p-value 0,000 <0,05 dan nilai OR sebesar 5,227 yang artinya ibu bersalin usia <20 dan >35 tahun lebih beresiko 5,227 kali mengalami ketuban pecah dini dengan rentang 2,861-9,552 pada 95%CI.

Simpulan: Terdapat Hubungan Antara Paritas dengan Kejadian Ketuban Pecah Dini pada Ibu Bersalin Di Rumah Sakit Umum Kartini Kalirejo Lampung Tengah Tahun 2021 dengan p value sebesar 0,000 dan OR 7,051 yang artinya ibu dengan melahirkan sebanyak 1 kali dan lebih dari 3 kali 7,051 lebih beresiko mengalami ketuban pecah dini.

Kata Kunci: Usia, Paritas, Ketuban Pecah Dini



Ngudi Waluyo University  
Study Program of Midwifery Undergraduate Program Faculty of Health  
Final Project, February 2022  
Armi Utmalini  
152201138

## **RELATIONSHIP OF AGE AND PARITY WITH THE EVENT OF EARLY RUBBER MONEY IN MOTHERS AT UM KARTINI HOSPITAL, KALIREJO, CENTRAL LAMPUNG 2021**

### **ABSTRACT**

**Background:** Premature rupture of membranes (PROM) or premature rupture of membranes (KPSW) is defined as rupture of the membranes before delivery. PROM can occur in term or preterm pregnancy. There are several causes of PROM including multipara and granmultipara, hydramnios, position abnormalities (breech or transverse), cephalopelvic disproportion (CPD), multiple pregnancies and a hanging abdomen. This study aims to determine the relationship between age and parity with the incidence of premature rupture of membranes in women giving birth at the Kartini Kalirejo General Hospital, Central Lampung 2021.

**Methods:** The research design used was descriptive analytic with a cross sectional approach. The population and samples taken in this study amounted to 201 respondents. The sampling technique in this study used a total sampling technique. The data collection format uses a master table containing data consisting of column number, RM number, PROM incidence, maternal age and parity. The analysis used in this study is the chi-square test.

**Results:** with a p-value of  $0.000 < 0.05$  and an OR value of 5.227, which means that maternity mothers aged  $< 20$  and  $> 35$  years are 5,227 times more at risk of experiencing premature rupture of membranes with a range of 2.861-9.552 at 95%CI.

**Conclusion:** There is a relationship between parity and the incidence of premature rupture of membranes in mothers giving birth at the Kartini Kalirejo General Hospital, Central Lampung in 2021 with a p value of 0.000 and an OR of 7.051, which means that mothers who give birth 1 time and more than 3 times 7.051 are more at risk of having amniotic fluid. premature rupture.

**Keywords:** Age, Parity, Premature Rupture of Membranes

## DAFTAR ISI

<b>SAMPUL JUDUL LUAR.....</b>	<b>i</b>
<b>SAMPUL JUDUL DALAM .....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN ORISINALITAS .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xi</b>

### **BAB I PENDAHULUAN**

A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian .....	4
D. Manfaat .....	5

### **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

A. Ketuban Pecah Dini .....	7
B. Usia .....	12
C. Paritas .....	15
D. Kerangka Teoritis .....	16
E. Kerangka Konsep.....	17
F. Hipotesis .....	18

### **BAB III METODE PENELITIAN**

A. Desain Penelitian .....	19
B. Tempat dan Waktu Penelitian .....	19
C. Subjek Penelitian .....	19
D. Definisi Operasional .....	20
E. Variabel Penelitian.....	21
F. Instrumen Penelitian .....	21
G. Pengumpulan Data.....	22
H. Pengolahan Data .....	23
I. Analisa Data.....	23

### **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

A. Gambaran Umum Objek Penelitian .....	25
B. Hasil dan Pembahasan .....	27
C. Keterbatasan Penelitian.....	35

### **BAB V PENUTUP**

A. Kesimpulan .....	36
B. Saran .....	36

**DAFTAR PUSTAKA  
LAMPIRAN**

**DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Kerangka Teori .....	17
Gambar 2.2 Kerangka Konsep .....	17

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3.1	Definisi Operasional .....	20
Tabel 3.2	Data Demografi Responden .....	22
Tabel 4.1	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Usia .....	25
Tabel 4.2	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Paritas.....	25
Tabel 4.3	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Paritas.....	26
Tabel 4.4	Hubungan Usia dengan Kejadian Ketuban Pecah Dini (KPD)....	26
Tabel 4.5	Hubungan Paritas dengan Kejadian Ketuban Pecah Dini (KPD) .....	27