



**HUBUNGAN USIA DAN PARITAS IBU BERSALIN DENGAN
KEJADIAN KPD DI PUSKESMAS KARANGANYAR
KABUPATEN PEKALONGAN**

SKRIPSI

Oleh :

ASMANAH

NIM : 157232084

**PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM SARJANA
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
2025**



**HUBUNGAN USIA DAN PARITAS IBU BERSALIN DENGAN
KEJADIAN KPD DI PUSKESMAS KARANGANYAR
KABUPATEN PEKALONGAN**

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana (S.Keb)

Oleh :

ASMANAH

NIM : 157232084

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

2025

HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING

**HUBUNGAN USIA DAN PARITAS IBU BERSALIN DENGAN
KEJADIAN KPD DI PUSKESMAS KARANGANYAR
KABUPATEN PEKALONGAN**

disusun oleh :

ASMANAH


NIM: 157232084

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

Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing serta telah diperkenankan
untuk diujikan

Ungaran, 12 Januari 2025

Pembimbing


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

HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI

Skripsi berjudul :

**HUBUNGAN USIA DAN PARITAS IBU BERSALIN DENGAN
KEJADIAN KPD DI PUSKESMAS KARANGANYAR
KABUPATEN PEKALONGAN**

disusun oleh :

ASMANAH
NIM: 157232084

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

Hari : Kamis
Tanggal : 6 Maret 2025

Tim Penguji : Ketua/ Pembimbing



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

Anggota/ Penguji I



Yulia Nur Khayati, S. Si.T., MP
NIDN. 0622078601

Anggota/ Penguji II

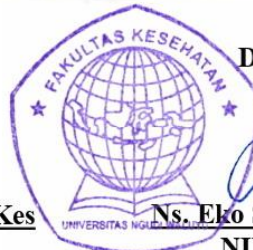


Eti Salafas, S.S.iT., M.Kes
NIDN. 0625118001

Ketua Program Studi



Luvi Diah Afriyani, S.Si.T., M.Kes
NIDN. 0627048302



Dekan Fakultas



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

PERNYATAAN ORISINILITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini saya,

Nama : Asmanah
NIM : 157232084
Program Studi/ Fakultas : Kebidanan/ Fakultas Kesehatan

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi berjudul **"Hubungan Usia Dan Paritas Ibu Bersalin Dengan Kejadian KPD Di Puskesmas Karanganyar Kabupaten Pekalongan"** 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 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.

Ungaran, 5 Maret 2025

Yang membuat pernyataan


Asmanah
Asmanah
NIM. 157232084

**LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK
KEPENTINGAN AKADEMIS**

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya mahasiswa Universitas Ngudi Waluyo :

Nama : Asmanah
NIM : 157232084
Program Studi/ Fakultas : Kebidanan/ Fakultas Kesehatan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya memberikan kepada perpustakaan Universitas Ngudi Waluyo skripsi saya yang berjudul : **"Hubungan Usia Dan Paritas Ibu Bersalin Dengan Kejadian KPD Di Puskesmas Karanganyar Kabupaten Pekalongan"** beserta perangkat yang diperlukan. Dengan demikian saya memberikan kepada perpustakaan Universitas Ngudi Waluyo hak untuk menyimpan, mengalihkan dalam bentuk media lain, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data, mendistribusikan secara terbatas, dan mempublikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta izin dari saya maupun memberikan royalti kepada saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis.

Atas kemajuan teknologi informasi, saya tidak keberatan jika nama, tanda tangan, gambar atau image yang ada dalam karya ilmiah saya terindeks oleh mesin pencari (*search engine*), misalnya google.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di Ungaran
Pada tanggal: 5 Maret 2025
Yang menyatakan,



Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi S1 Kebidanan, Fakultas Kesehatan
Skripsi, Maret 2025
Asmanah
157232084

HUBUNGAN USIA DAN PARITAS IBU BERSALIN DENGAN KEJADIAN KPD DI PUSKESMAS KARANGANYAR KABUPATEN PEKALONGAN

ABSTRAK

Latar Belakang : Untuk menurunkan angka kematian bayi dan meningkatkan kesehatan ibu, perlu dilakukan upaya untuk mencegah kejadian ketuban pecah dini, salah satunya dengan melakukan pemantauan secara cermat faktor yang mempengaruhi ketuban pecah dini. Studi pendahuluan yang dilakukan di Puskesmas Karanganyar pada kasus ibu yang mengalami ketuban pecah dini diperoleh data tahun 2024 didapatkan 115 kasus ketuban pecah dini dari 575 persalinan yang dirujuk. Tujuan penelitian untuk mengetahui hubungan usia dan paritas ibu bersalin dengan kejadian KPD di Puskesmas Karanganyar.

Metode : Desain penelitian adalah analitik korelasional dengan pendekatan crosssectinal, populasi adalah ibu bersalin di wilayah kerja Puskesmas Karanganyar sebanyak 575 orang. Instrumen penelitian menggunakan data rekam medis. Hasil penelitian dianalisis menggunakan analisis univariat untuk mengetahui distribusi frekuensi dan analisis bivariat menggunakan uji *Chi Square*

Hasil : Kejadian ketuban pecah dini di Puskesmas Karanganyar sebanyak 20%, usia responden kelompok kasus mayoritas usia reproduksi sehat (87,8%) mayoritas usia responden kelompok kontrol kategori usia reproduksi sehat (88,7%). Paritas responden kelompok kasus mayoritas kategori paritas tidak beresiko (51,3%), mayoritas paritas responden kelompok kontrol kategori paritas tidak beresiko (67,8%).

Simpulan : Penelitian ini menunjukkan tidak terdapat hubungan usia ibu dengan ketuban pecah dini, nilai $\rho=0,838 > 0,05$, terdapat hubungan paritas ibu dengan ketuban pecah dini, nilai $\rho=0,011 < 0,05$. Ibu hamil untuk rutin melakukan pemeriksaan kehamilan guna mendeteksi kemungkinan komplikasi saat melahirkan dan mengidentifikasi faktor risiko usia dan paritas. Hal ini untuk memastikan bahwa ketuban pecah dini dapat dideteksi sejak dini oleh tenaga kesehatan.

Kata Kunci : Usia, Paritas, Ketuban Pecah Dini

Ngudi Waluyo University
Study Program of Midwifery, Faculty of Health
Final Project, March 2025
Asmanah
157232084

RELATIONSHIP BETWEEN AGE AND PARITY OF MOTHERS IN GIVING BIRTH WITH THE INCIDENCE OF KPD AT KARANGANYAR PUBLIC HEALTH CENTER, PEKALONGAN REGENCY

ABSTRACT

Background: To reduce infant mortality and improve maternal health, efforts need to be made to prevent premature rupture of membranes, one of which is by carefully monitoring the factors that influence premature rupture of membranes. A preliminary study conducted at the Karanganyar Health Center on cases of mothers experiencing premature rupture of membranes obtained data from 2024, there were 115 cases of premature rupture of membranes from 575 referred deliveries. The purpose of the study was to determine the relationship between the age and parity of mothers giving birth and the incidence of PROM at the Karanganyar Health Center.

Method: The research design was correlational analytic with a cross-sectional approach, the population was 575 mothers giving birth in the Karanganyar Health Center work area. The research instrument used medical record data. The results of the study were analyzed using univariate analysis to determine the frequency distribution and bivariate analysis using the Chi Square test.

Results: The incidence of premature rupture of membranes in the Karanganyar Health Center was 20%, the age of respondents in the case group was mostly in the healthy reproductive age (87.8%), the majority of respondents in the control group were in the healthy reproductive age category (88.7%). The parity of respondents in the case group was mostly in the non-risk parity category (51.3%), the majority of respondents in the control group were in the non-risk parity category (67.8%).

Conclusion: This study shows that there is no relationship between maternal age and premature rupture of membranes, the value of $\rho = 0.838 > 0.05$, there is a relationship between maternal parity and premature rupture of membranes, the value of $\rho = 0.011 < 0.05$. Pregnant women should routinely have pregnancy check-ups to detect possible complications during childbirth and identify risk factors for age and parity. This is to ensure that premature rupture of membranes can be detected early by health workers.

Keywords: Age, Parity, Premature Rupture of Membranes

KATA PENGANTAR

Segala syukur dan puji hanya bagi Allah SWT, oleh karena anugerah-Nya yang melimpah, kemurahan dan kasih setia yang besar akhirnya penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi dengan judul: **“Hubungan Usia Dan Paritas Ibu Bersalin Dengan Kejadian KPD Di Puskesmas Karanganyar Kabupaten Pekalongan”**.

Tujuan penulisan skripsi ini adalah guna memenuhi persyaratan untuk mencapai derajat Strata Satu (S1) pada Program Studi Kebidanan Program Sarjana Universitas Ngudi Waluyo Ungaran.

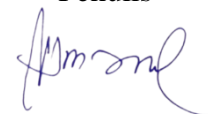
Selesainya penulisan skripsi ini tidak lepas atas bantuan berbagai pihak, untuk itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. Subyantoro, M.Hum. selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo Ungaran.
2. Eko Susilo, S.Kep., Ns., M.Kep. selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo Ungaran.
3. Luvy Diah Afriyani, S.Si.T., M.Kes. selaku Ketua Program Studi S1 Kebidanan Universitas Ngudi Waluyo Ungaran.
4. Kartika Sari, S.Si.T., M.Keb, selaku dosen pembimbing yang telah dengan sabar memberikan petunjuk serta bimbingan, sehingga dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini.
5. Yulia Nur Khayati, S.Si.T., MPH, selaku Dosen Penguji I yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan masukan dan saran kepada penulis dalam penulisan skripsi.

6. Eti Salafas, S.S.iT., M.Kes, selaku Dosen Penguji II yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan masukan dan saran kepada penulis dalam penulisan skripsi.
7. Bapak dan Ibu Dosen yang telah mengasuh serta memberikan bekal ilmu, selama penulis kuliah pada Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo Ungaran.
8. Kepala Puskesmas Karanganyar Kabupaten Pekalongan dan seluruh staf, yang telah memberikan bantuan serta semangatnya kepada penulis untuk dapat menyelesaikan skripsi ini.
9. Suami serta seluruh keluarga yang telah memberikan motivasi, semangat dan doa bagi penulis dalam menempuh pendidikan S1 Kebidanan di Universitas Ngudi Waluyo Ungaran.
10. Rekan-rekan S1 Kebidanan Universitas Ngudi Waluyo Ungaran., teman seperjuangan yang selalu memberikan semangat dan motivasi kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.
11. Semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini dan tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.

Semoga Tuhan YME senantiasa memberikan Rahmat dan Karunia-Nya kepada semua pihak yang telah memberikan segala bantuan tersebut diatas.

Penulis



(Asmanah)

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN SAMPUL DALAM	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	iv
PERNYATAAN ORISINALITAS	v
LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI	
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penulisan.....	6
1. Tujuan Umum.....	6
2. Tujuan Khusus.....	6
D. Manfaat Penelitian	7
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	8
A. Tinjauan Teori	8
1. Persalinan.....	8
2. Ketuban Pecah Dini	17
3. Pengaruh Usia Terhadap KPD	21
4. Pengaruh Paritas Terhadap KPD	23
B. Kerangka Teori	27
C. Kerangka Konsep Penelitian.....	28

D. Hipotesis Penelitian	28
BAB III. METODE PENELITIAN	30
A. Desain Penelitian	30
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	30
C. Subjek Penelitian	31
D. Definisi Operasional	33
E. Variabel Penelitian	33
F. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	34
G. Metode Pengolahan Data.....	36
H. Analisis Data	38
BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	40
A. Hasil Penelitian.....	40
B. Pembahasan.....	44
C. Keterbatasan Penelitian.....	51
BAB V. PENUTUP.....	52
A. Simpulan	52
B. Saran	52
DAFTAR PUSTAKA	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Kerangka Teori.....	27
Gambar 2.2. Kerangka Konsep Penelitian	28

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Penatalaksanaan KPD berdasarkan usia kehamilan.....	20
Tabel 3.1. Definisi Operasional	33
Tabel 4.1. Gambaran karakteristik responden di Puskesmas Karanganyar Kabupaten Pekalongan	40
Tabel 4.2. Distribusi kejadian ketuban pecah dini di Puskesmas Karanganyar Kabupaten Pekalongan	41
Tabel 4.3. Hubungan usia ibu bersalin dengan kejadian ketuban pecah dini di Puskesmas Karanganyar Kabupaten Pekalongan	42
Tabel 4.4. Hubungan paritas ibu bersalin dengan kejadian ketuban pecah dini di Puskesmas Karanganyar Kabupaten Pekalongan.....	43

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.: Pengajuan Ijin Studi Pendahuluan

Lampiran 2: Pengajuan Ethical Clearance

Lampiran 3: Ethical Clearance

Lampiran 4: Surat Ijin Penelitian dan Mencari Data

Lampiran 5: Surat Bebas Plagiasi

Lampiran 6 : Hasil Penelitian

Lampiran 7 : Lembar Konsultasi/ Bimbingan