

**HUBUNGAN USIA IBU HAMIL DENGAN KEJADIAN PERSALINAN
PREMATUR DI RSUD Dr. SOEGIRI LAMONGAN**

SKRIPSI



ARIFATUS SHOLIHAH
NIM. 13.02.01.1281

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN MUHAMMADIYAH
LAMONGAN
2017**

**HUBUNGAN USIA IBU HAMIL DENGAN KEJADIAN PERSALINAN
PREMATUR DI RSUD Dr. SOEGIRI LAMONGAN**

SKRIPSI

**Diajukan Kepada Prodi S-1 Keperawatan STIKES Muhammadiyah
Lamongan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh
Gelar Sarjana Keperawatan**

**ARIFATUS SHOLIAH
NIM. 13.02.01.1281**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN MUHAMMADIYAH
LAMONGAN**

2017

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

NAMA : ARIFATUS SHOLIAH
NIM : 13.02.01.1281
TEMPAT, TANGGAL LAHIR : LAMONGAN, 28 JANUARI 1996
INSTITUSI : SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN
(STIKES) MUHAMMADIYAH
LAMONGAN

Menyatakan bahwa skripsi yang berjudul: “Hubungan Usia Ibu Hamil Dengan Kejadian Persalinan *Prematur* Di RSUD Dr. Soegiri Lamongan” adalah bukan karya orang lain baik sebagian maupun keseluruhan, kecuali dalam bentuk kutipan yang telah disebutkan sumbernya.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan apabila pernyataan ini tidak benar, saya bersedia mendapatkan sanksi akademis.

Lamongan, 10 Mei 2017

Yang menyatakan,



ARIFATUS SHOLIAH
NIM. 13.02.01.1281

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi Oleh : ARIFATUS SHOLIAH
NIM : 13.02.01.1281
Judul : HUBUNGAN USIA IBU HAMIL DENGAN
KEJADIAN PERSALINAN *PREMATUR* DI RSUD Dr.
SOEGIRI LAMONGAN

Telah disetujui untuk diujikan di hadapan Dewan Penguji Skripsi pada
tanggal : 05 Mei 2017.

Oleh:

Mengetahui :

Pembimbing I



Diah Eko Martini, S.Kep.,Ns.,M.Kep
NIK. 19800307 2008 044

Pembimbing II



Faizatul Ummah, S.SiT.,M.Kes
NIK. 19771015 2005 011

LEMBAR PENGESAHAN

Telah Diuji Dan Disetujui Oleh Tim Penguji Pada Ujian Sidang Skripsi
Di Program Studi S-1 Keperawatan STIKES Muhammadiyah Lamongan

Tanggal : 10 Mei 2017


PANITIA PENGUJI


Tanda Tangan

Ketua : Virgianti Nur Farida, S.Kep.,Ns.,M.Kep

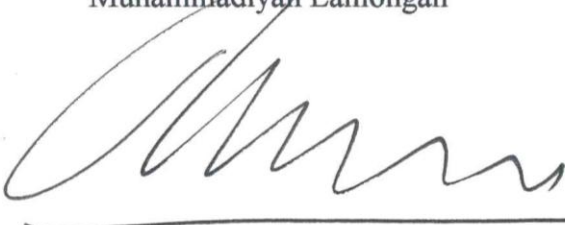
Anggota : 1. Diah Eko Martini, S.Kep.,Ns.,M.Kep

2. Faizatul Ummah, S.SiT.,M.Kes


.....

.....

.....

Mengetahui,
Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan (STIKES)
Muhammadiyah Lamongan



Drs. H. Budi Utomo, Amd.Kep., M.Kes
NBM : 936.665

KURICULUM VITAE

Nama : ARIFATUS SHOLIHAH

Tempat Tgl. Lahir : Lamongan, 28 Januari 1996

Alamat Rumah : Ds.Bulubrangsi Kec.Laren Kab.Lamongan

Pekerjaan : Mahasiswa

Riwayat Pendidikan :

1. TK Muslimat NU Lulus Tahun 2001
2. MI Mambaul Ulum Lulus Tahun 2007
3. MTS Darussalam Lulus Tahun 2010
4. SMA Darussalam Lulus Tahun 2013
5. Prodi SI Keperawatan STIKES Muhammadiyah Lamongan mulai tahun 2013 sampai sekarang.

HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN

- ❖ Bukanlah suatu aib jika kamu gagal dalam suatu usaha, yang merupakan aib adalah jika kamu tidak bangkit dari kegagalan itu

- ❖ Sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan, maka apabila engkau telah selesai (dari sesuatu urusan), tetaplah bekerja keras (untuk urusan yang lain) dan hanya kepada Tuhanmulah engkau berharap (QS. Al-Insyirah : 6 - 8)

Kupersembahkan Skripsi Ini Untuk :

- ♥ *Ayah dan Ibuku tersayang yang selalu mendoakanku, yang tiada pernah hentinya selama ini memberiku nasehat, semangat, dorongan dan kasih sayang serta pengorbanan yang tak tergantikan hingga aku selalu kuat menjalani setiap rintangan yang ada didepanku*
- ♥ *Kakakku yang baik sekaligus menjadi sahabat yang selalu ada disetiap suka dan duka, terimakasih atas suport, motivasi dan waktunya*
- ♥ *Serta teman-teman seperjuangan S-1 Keperawatan angkatan 2013, yang telah banyak membantu dan memberikan dukungan. Untuk kalian semua takkan pernah aku lupakan perjuangan kita selama ini*

ABSTRAK

Sholihah, Arifatus. 2017. **Hubungan Usia Ibu Hamil dengan Kejadian Persalinan Prematur di RSUD Dr. Soegiri Lamongan**. Skripsi Program Studi SI Keperawatan, STIKES Muhammadiyah Lamongan. Pembimbing (1) Diah Eko Martini, S.Kep.,Ns.,M.Kep (2) Faizatul Ummah, S.SiT.,M.Kes

Persalinan *Prematur* berpotensi meningkatkan kematian perinatal. Salah satu penyebabnya usia ibu <20 dan >35 tahun. Survey awal september 2016, 13 (18,84%) ibu hamil melahirkan *prematum*. Tujuan penelitian untuk menganalisis hubungan usia ibu hamil dengan persalinan *prematum* di RSUD Dr. Soegiri Lamongan.

Desain penelitian *Analitik Korelasional* dengan pendekatan *Cross Sectional*. Populasinya seluruh ibu bersalin sebanyak 636 orang, sampel 240 ibu hamil dengan *Systematic Random Sampling*. Data penelitian diperoleh dari rekam medik, ditabulasi dan dianalisis dengan uji *Koefisien Kontingensi*.

Hasil penelitian menunjukkan ibu hamil usia <20 tahun setengahnya (50%) mengalami persalinan *prematum*, ibu hamil usia 20-35 tahun sebagian kecil (13,4%) mengalami persalinan *prematum* dan ibu hamil pada usia >35 tahun sebagian besar (59,7%) mengalami persalinan *prematum*. Hasil uji statistik didapatkan nilai $C = 0,425$ dan $p = 0,000$ ($p < 0,05$) maka H_1 diterima artinya ada hubungan yang lemah antara usia ibu hamil dengan persalinan *prematum*.

Peranan tenaga kesehatan dalam memberikan penyuluhan pada remaja dan pasangan usia subur harus ditingkatkan untuk mempersiapkan kehamilannya pada usia yang aman agar tidak terjadi persalinan *prematum*.

Kata kunci : *Usia Ibu Hamil, Kejadian Persalinan Prematur*

ABSTRACT

Sholihah, Arifatus. 2017. **Relationship Age of Pregnant Women with Occurrence of Premature Birth at RSUD Dr. Soegiri Lamongan.** Thesis Study Program SI of Nursing, STIKES Muhammadiyah Lamongan. Supervisors (1) Diah Eko Martini, S. Kep., Ns., M. Kep (2) Faizatul Ummah, S.SiT., M.Kes

Premature labor has the potential to increase perinatal mortality. One of the causes of maternal age <20 and >35 years. Survey early september 2016, 13 (18,84%) pregnant mother gave birth prematurely. The objective of the study was to analyze the relationship between maternal age with preterm labor at RSUD Dr. Soegiri Lamongan.

Corelational Analytic research design with Cross Sectional approach. The population of all mothers as many as 636 people, 240 samples of pregnant women with Systematic Random Sampling. Research data obtained from medical record, tabulated and analyzed by Coefficient Contingency test.

The results showed that pregnant women <20 years of age (50%) had preterm labor, 20-35 years pregnant women (13.4%) had preterm labor and pregnant women aged >35 years (59.7 %) Had premature labor. The result of statistical test showed that $C = 0,425$ and $p = 0,000$ ($p < 0,05$) H_1 accepted that there is a weak relationship between maternal age with premature labor.

The role of health workers in providing counseling to adolescents and couples of childbearing age should be improved to prepare for pregnancy at a safe age in order to avoid premature labor.

Keywords : Age of Pregnant Women, Occurrence of Premature Birth

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Hubungan Usia Ibu Hamil Dengan Kejadian Persalinan *Prematur* Di RSUD Dr. Soegiri Lamongan” sesuai waktu yang ditentukan.

Skripsi ini penulis susun sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan di Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan (STIKES) Muhammadiyah Lamongan.

Dalam penyusunan, penulis mendapatkan banyak pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu penulis tidak lupa mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat Bapak/Ibu :

1. Drs. H. Budi Utomo, Amd.Kep. M.Kes selaku Ketua Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan (STIKES) Muhammadiyah Lamongan.
2. Arifal Aris, S.Kep.,Ns. M.Kes selaku Kaprodi S-1 Keperawatan di Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Muhammadiyah Lamongan.
3. Alifin, SKM., MM. Kes selaku Direktur RSUD Dr. Soegiri Lamongan yang memberikan izin melakukan penelitian.
4. Diah Eko Martini, S.Kep.,Ns. M.Kep selaku dosen pembimbing I, yang telah banyak memberikan petunjuk, saran, dorongan moril selama penyusunan skripsi ini.

5. Faizatul Ummah, S.SiT. M.Kes selaku dosen pembimbing II, yang telah banyak memberikan petunjuk, saran, dorongan moril selama penyusunan skripsi ini.
6. Orang tuaku tercinta yang telah mendidik, selalu mendoakan dan membesarkan kami sampai ke jenjang perkuliahan.
7. Semua pihak yang telah memberikan dukungan moril dan materil demi terselesaikannya skripsi ini.

Semoga Allah SWT memberi balasan pahala atas semua amal kebaikan yang diberikan. Penulis menyadari skripsi ini masih banyak kekurangan, untuk itu segala kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan, akhirnya penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi penulis pada khususnya dan bagi semua pembaca pada umumnya.

Lamongan, 10 Mei 2017

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERNYATAAN	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
KURICULUM VITAE	v
HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
DAFTAR SINGKATAN	xvi
DAFTAR SIMBOL	xvii
BAB 1 : PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Manfaat Penelitian	5
BAB 2 : TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Konsep Dasar Usia.....	7
2.1.1 Pengertian Usia	7
2.1.2 Klasifikasi Usia	7
2.1.3 Faktor Yang Mempengaruhi Usia Ibu Saat Hamil	10
2.2 Konsep Dasar Persalinan <i>Prematur</i>	10
2.2.1 Pengertian Persalinan <i>Prematur</i>	10
2.2.2 Klasifikasi Persalinan <i>Prematur</i>	11
2.2.3 Penyebab Persalinan <i>Prematur</i>	11
2.2.4 Manifestasi Klinis Persalinan <i>Prematur</i>	21
2.2.5 Komplikasi Persalinan <i>Prematur</i>	22
2.2.6 Penatalaksanaan Persalinan <i>Prematur</i>	22
2.2.7 Pencegahan Persalinan <i>Prematur</i>	24
2.3 Kerangka Konsep.....	26
2.4 Hipotesis Penelitian	28
BAB 3 : METODE PENELITIAN	
3.1 Desain Penelitian	29

3.2 Waktu dan Lokasi Penelitian	29
3.3 Kerangka Kerja	30
3.4 Identifikasi Variabel Dan Definisi Operasional.....	31
3.4.1 Identifikasi Variabel	31
1) Variabel Independen	31
2) Variabel Dependen	31
3.4.2 Definisi Operasional	31
3.5 Populasi, Sample dan Sampling	32
3.5.1 Populasi Penelitian	32
3.5.2 Sample Penelitian	33
3.5.3 Tehnik Sampling	34
3.6 Pengumpulan Data dan Tehnik Analisa Data	34
3.6.1 Instrumen Penelitian	34
3.6.2 Pengelolaan Data	35
3.6.3 Analisa Data	36
3.7 Etika Penelitian	37
3.7.1 <i>Anonimity</i>	37
3.8.3 <i>Confidentiality</i>	38
BAB 4 : HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
4.1 Hasil Penelitian.....	39
4.2 Pembahasan	44
BAB 5 : PENUTUP	
5.1 Kesimpulan	51
5.2 Saran	51
DAFTAR PUSTAKA	53
LAMPIRAN.....	56

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Definisi Operasional Hubungan Usia Ibu Hamil Dengan Kejadian Persalinan <i>Prematur</i> Di RSUD Dr. Soegiri Lamongan.....	32
Tabel 4.1 Distribusi Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan di RSUD Dr. Soegiri Lamongan tahun 2016	41
Tabel 4.2 Distribusi Responden Berdasarkan Pekerjaan di RSUD Dr. Soegiri Lamongan tahun 2016	41
Tabel 4.3 Distribusi Responden Berdasarkan Paritas di RSUD Dr. Soegiri Lamongan tahun 2016	42
Tabel 4.4 Distribusi Responden Berdasarkan Usia di RSUD Dr. Soegiri Lamongan tahun 2016	42
Tabel 4.5 Distribusi Responden Berdasarkan Kejadian Persalinan Prematur di RSUD Dr. Soegiri Lamongan tahun 2016.....	43
Tabel 4.6 Tabulasi Silang antara Usia Responden dengan Kejadian Persalinan Prematur di RSUD Dr. Soegiri Lamongan tahun 2016	43

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 : Kerangka Konsep Hubungan Usia Ibu Hamil Dengan Kejadian Persalinan <i>Prematur</i> Di RSUD Dr. Soegiri Lamongan Tahun 2016.....	27
Gambar 3.1 : Kerangka Kerja Penelitian Hubungan Usia Ibu Hamil Dengan Kejadian Persalinan <i>Prematur</i> Di RSUD Dr. Soegiri Lamongan Tahun 2016	30

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : Jadwal Penyusunan Proposal dan Skripsi
- Lampiran 2 : Surat Survey Awal Dari STIKES Muhammadiyah Lamongan
- Lampiran 3 : Surat Balasan Survey Awal Dari RSUD Dr. Soegiri Lamongan
- Lampiran 4 : Surat Ijin Penelitian Dari STIKES Muhammadiyah Lamongan
- Lampiran 5 : Surat Ijin Penelitian Dari Badan Kesatuan Bangsa Dan Politik (BANKESPOL) Lamongan
- Lampiran 6 : Surat Balasan Penelitian Dari RSUD Dr. Soegiri Lamongan
- Lampiran 7 : Lembar Chek List Penelitian
- Lampiran 8 : Tabulasi Data
- Lampiran 9 : Hasil SPSS
- Lampiran 10 : Lembar Konsultasi

DAFTAR SINGKATAN

ANC	: <i>Antenatal Care</i>
BBLR	: Berat Badan Lahir Rendah
Dr.	: Dokter
M.Kep	: Magister Keperawatan
M.Kes	: Magister Kesehatan
NEC	: <i>Necrotizing Enterocolitis</i>
NICU	: <i>Neonatal Intensif Care Unit</i>
NIK	: Nomer Induk Kepegawaian
NIM	: Nomer Induk Mahasiswa
Ns	: Ners
Prodi	: Program Studi
RDS	: <i>Respiratory Distress Syndrom</i>
S.Kep	: Sarjana Keperawatan
S.SiT	: Sarjana Sains Terapan
SD	: Sekolah Dasar
SDKI	: Survei Demografi Kesehatan Indonesia
SMA	: Sekolah Menengah Atas
SMP	: Sekolah Menegah Pertama
SPSS	: <i>Statistical Product and Service Solutions</i>
STIKES	: Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan
WHO	: <i>World Health Organisation</i>

DAFTAR SIMBOL

<	: kurang dari
>	: lebih dari
-	: sampai
%	: persen
-	: negatif
+	: positif
=	: sama dengan
C	: koefisien kontingensi
d	: tingkat kesalahan
H ₀	: tidak terdapat hubungan yang signifikan
H ₁	: terdapat hubungan yang signifikan
N	: perkiraan besar populasi
n	: perkiraan jumlah sampel
p	: perkiraan proporsi
Z	: nilai standar normal
X ²	: chi square
∑ χ	: jumlah responden kategori yang sesuai