

**HUBUNGAN KELAS IBU HAMIL DENGAN KOMPLIKASI PERSALINAN
DI KABUPATEN TEGAL**

Tesis

Disusun Untuk Memenuhi Persyaratan Mencapai Derajat Master Public Health

Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat

Minat Kesehatan Ibu dan Anak



Oleh :

SITI MARYANI

S021408062

**PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
SURAKARTA
2016**

PENGESAHAN PEMBIMBING TESIS

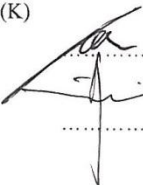

**HUBUNGAN KELAS IBU HAMIL DENGAN KOMPLIKASI PERSALINAN
DI KABUPATEN TEGAL**

TESIS

Oleh :

Siti Maryani

NIM : S021408062

Komisi	Nama	Tanda Tangan	Tanggal
Pembimbing I	Dr. Supriyadi Hari Respati, dr.,Sp.OG(K) NIP : 196103091988021001		28/7 2016
Pembimbing II	Prof. Dr. Okid Parama Astirin, M.S. NIP : 196303271986012002		28/7 2016

Telah dinyatakan memenuhi syarat

Pada tanggal.....2016

Kepala Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat
Program Pascasarjana UNS



Prof. Bhisma Murti., dr.,MPH,M. Sc, Ph.D
NIP. 195510211994121001

HUBUNGAN KELAS IBU HAMIL DENGAN KOMPLIKASI PERSALINAN
DI KABUPATEN TEGAL

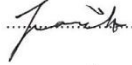



TESIS

Oleh

Siti Maryani
S021408062

Telah dipertahankan di depan penguji
dan dinyatakan telah memenuhi syarat
pada tanggal Agustus 2016

Tim Penguji:

Jabatan	Nama	Tanda Tangan	Tanggal
Ketua	Prof. Drs. Pawito, Ph.D NIP. 195408051985031002		Agustus 2016
Sekretaris	Dr. Eti Poncorini Pamungkasari, dr. M.Pd NIP. 197503112002122002		Agustus 2016
Anggota Penguji	Dr. Supriyadi Hari R, dr., Sp. OG(K) NIP. 19610309198802 1 001		Agustus 2016
	Prof. Dr. Okid Parama Astirin, M.S. NIP : 196303271986012002		Agustus 2016

Mengetahui,



Direktur
Program Pascasarjana

Prof. Dr. M. Furqon Hidayatullah, M.Pd
NIP. 19600727198702 1 001

Ketua Program Studi
Magister Ilmu Kesehatan Masyarakat

Prof. Bhisma Murti, dr, MPH, M.Sc, Ph.D
NIP. 19551021 199412 1 001

PERNYATAAN ORISINILITAS

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa :

1. Tesis yang berjudul :” Hubungan Kelas Ibu Hamil dengan Komplikasi Pesalinan di Kabupaten Tegal” ini adalah karya penelitian saya sendiri dan tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh oranglain untuk memperoleh gelar akademik serta tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh oranglain, kecuali yang tertulis dengan acuan yang disebutkan sumbernya, baik dalam naskah karangan dan daftar pustaka. Apabila ternyata di dalam naskah tesis ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur plagiasi, maka saya bersedia menerima sanksi, baik tesis beserta gelar magister saya dibatalkan serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.
2. Publikasi sebagian atau keseluruhan ini tesis pada jurnal dan forum ilmiah harus menyertakan tim promoter sebagai author dan PPs UNS sebagai institusinya. Apabila saya melakukan pelanggaran dari ketentuan publikasi ini, maka saya bersedia mendapatkan sanksi akademik yang berlaku.

Surakarta, 2016

Mahasiswa

Siti Maryani
S021408062

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadirat Alalh SWT karena atas limpahan rahmat dan karuniaNya, peneliti dapat menyelesaikan tesis ini dengan judul “ Hubungan kelas Ibu Hamil dengan Komplikasi Persalinan di Kabupaten Tegal”.

Peneliti menyadari sepenuhnya bahwa terselesaikannya tesis ini berkat bimbingan, bantuan dan kerjasama serta dukungan berbagai pihak, sehingga dapat terselesaikan dengan baik. Pada kesempatan ini dengan segala hormat peneliti mengucapkan terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. Ravik Karsidi, M.S selaku Rektor Universitas Sebelas Maret Surakarta.
2. Prof Dr. Mohammad Furqon Hidayatullah, M.Pd. selaku direktur program Pascasarjana UNS.
3. Prof. Bhisma Murti, dr, MPH, M.Sc, PhD,selaku kepala program studi Magister Ilmu Kesehatan Masyarakat UNS.
4. Dr. Supriyadi Hari Respati, dr, Sp.OG (K) selaku dosen pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan yang sangat berharga.
5. Prof Dr. Okid Parama Astirin, M.S. selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan yang sangat berharga.
6. Dr.Eti Poncorini Pamungkasari, dr, M.Pd selaku penguji I yang telah membimbing selama penyusunan tesis ini.
7. Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Tegal yang telah mengizinkan untuk melakukan penelitian di wilayah Kabupaten Tegal.
8. Orangtua, Suami, dan Kakak yang senantiasa mendoakan dan memberikan semangat.
9. Staf dan Karyawan Program Studi Magister Ilmu Kesehatan Masyarakat UNS.

10. Rekan-rekan Pascasarjana Ilmu Kesehatan Masyarakat Universitas Sebelas
Maret Surakarta.

11. Semua pihak yang terkait dalam penyusunan tesis ini.

Peneliti menyadari sepenuhnya bahwa di dalam penulisan tesis ini masih banyak kekurangan baik isi maupun bahasanya, untuk itu kami senantiasa menerima saran serta masukan yang semakin memperkaya khasanah keilmuan.

Akhirnya semoga Allah senantiasa melimpahkan berkah dan karunia-Nya kepada kita semua, sehingga kita dapat melaksanakan tugas-tugas yang menjadi tanggung jawab kita dengan baik dan semakin baik di masa mendatang.

Surakarta, Juli 2016

Peneliti

BIODATA

- a. Nama : Siti Maryani
- b. Tempat, Tanggal Lahir : Tegal, 25 Mei 1989
- c. Profesi : Dosen
- d. Alamat Kantor : Jl. Raya Slawi Jatibarang Km.4,
Gumayun, Kabupaten Tegal
- e. Alamat Rumah : Desa Pener RT 07 RW 02 Kecamatan
Pangkah, Kabupaten Tegal
Hp : 085741950488
Email : maryanisiti63@yahoo.com
- f. Riwayat Pendidikan :
- | No | Institusi | Bidang Ilmu | Tahun | Gelar |
|----|-----------------------------|----------------|-------|---------|
| 1 | Poltekkes Kemenkes Semarang | Kebidanan | 2010 | Amd.Keb |
| 2 | Poltekkes Kemenkes Semarang | Bidan Pendidik | 2011 | S.ST |

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
PENGESAHAN PEMBIMBING.....	ii
PENGESAHAN PENGUJI.....	iii
PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
BIODATA.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR SINGKATAN.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
ABSTRAK.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah Penelitian.....	5
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian.....	7
BAB II LANDASAN TEORI	
A. Tinjauan Pustaka.....	9
1. Kelas Ibu Hamil.....	9
2. Komplikasi Persalinan.....	18
3. Karakteristik Ibu.....	25
B. Penelitian yang Relevan.....	29
C. Kerangka Berfikir.....	38
D. Hipotesis.....	39
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	40
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	40

C. Populasi, sampel dan Teknik Sampling.....	40
D. Kerangka Penelitian.....	43
E. Variabel Penelitian.....	43
F. Definisi Operasional.....	44
G. Instrumen Penelitian.....	46
H. Prosedur Pengumpulan Data.....	47
I. Prosedur Penelitian.....	47
J. Teknik Analisa data.....	48
K. Etika Penelitian.....	52
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	54
A. Gambaran umum tempat penelitian	54
B. Hasil Penelitian	57
1. Karakteristik Subjek Penelitian.....	57
2. Hasil Analisis.....	57
a. Analisis Univariat.....	57
b. Analisis Bivariat.....	60
c. Analisis Multivariat.....	62
BAB V PEMBAHASAN.....	65
A. Pembahasan hasil Penelitian	65
B. Keterbatasan Penelitian	71
BAB VI PENUTUP	
A. Kesimpulan	72
B. Implikasi	72
C. Saran	74
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Skema Kegiatan Pelaksanaan Kelas Ibu Hamil.....	16
Gambar 2.2 KerangkaTeori.....	38
Gambar 3.1 Skema Rancangan Penelitian.....	43
Gambar 4.1 Peta Kabupaten Tegal.....	54
Gambar 4.2 Penanganan Komplikasi Maternal.....	55
Gambar 4.3 karakteristik Responden.....	59

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi variabel	57
Tabel 4.2 Hasil Analisis Bivariat.....	58
Tabel 4.3 Hasil Analisis regresi Logistik.....	60

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Surat ijin pengambilan data
- Lampiran 2 Surat ijin penelitian
- Lampiran 3 Surat ijin dari Kesbangpolinmas
- Lampiran 4 Surat ijin Penelitian dari BAPPEDA Kabupaten Tegal
- Lampiran 5 Permohonan menjadi responden
- Lampiran 6 Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 7 Kuesioner penelitian
- Lampiran 8 Jadwal Penelitian
- Lampiran 9 Tabulasi data
- Lampiran 10 Analisis univariat, Bivariat dan Multivariat
- Lampiran 11 lembar bimbingan dan konsultasi

DAFTAR SINGKATAN

AIDS	: Acquired immunodeficiency syndrome
AKI	: Angka Kematian Ibu
ANC	: Antenatal Care
APBD	: Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah
BBL	: Bayi Baru Lahir
BBLR	: Bayi Berat Lahir Rendah
BOK	: Bantuan Operasional Kesehatan
BPM	: Bidan Praktik Mandiri
CI	: Confidence interval
Depkes	: Departemen Kesehatan
FGD	: Focus Group Discusion
HIV	: Human Immunodeficiency Virus
IMD	: Inisiasi Menyusu Dini
IMS	: Infeksi Menular Seksual
IMT	: Indeks Massa Tubuh
KB	: Keluarga Berencana
KEK	: Kekurangan Energi Kronis
Kemendes	: Kementerian Kesehatan
Kesbangpolinmas	: Kesatuan Bangsa Politik dan Lindungan Masyarakat
KH	: Kelahiran Hidup
KIA	: Kesehatan Ibu dan Anak
KIH	: Kelas Ibu Hamil

KMS	: Kartu Menuju Sehat
LSM	: Lembaga Swadaya Masyarakat
MDGs	: Millenium Development Goal's
OR	: Odds Ratio
P4K	: Perencanaan persalinan dan pencegahan komplikasi
PT	: Perguruan Tinggi
RPJMN	: Rencana Pembangunan Jangka Panjang Menengah Nasional
RSUD	: Rumah Sakit Umum Daerah
SD	: Sekolah Dasar
SD	: Standar Deviasi
SDKI	: Survei Demografi Kesehatan Indonesia
SKRT	: Survei Kesehatan Rumah Tangga
SMA	: Sekolah Menengah Atas
SMP	: Sekolah Menengah Pertama
Surkesnas	: Survei Kesehatan Nasional
TBC	: Tuberculosis
UNFPA	: United Nations Population Fund

HUBUNGAN KELAS IBU HAMIL DENGAN KOMPLIKASI PERSALINAN DI KABUPATEN TEGAL

Siti Maryani¹⁾, Supriyadi Hari Respati²⁾, Okid Parama Astirin³⁾

1) Magister Ilmu Kesehatan Masyarakat

2) Fakultas Kedokteran UNS

3) Pusat Penelitian Lingkungan Hidup UNS

LatarBelakang : Angka Kematian Ibu (AKI) di Kabupaten Tegal pada tahun 2015 masih tinggi yaitu sebesar 33 kasus. Penyebab terbanyak AKI dan AKB di Indonesia adalah komplikasi obstetric yaitu sebesar 46.8%. Komplikasi persalinan dipengaruhi oleh usia ibu, paritas ibu, tingkat pendidikan ibu, pekerjaan ibu. Berbagai upaya telah dilakukan oleh pemerintah untuk membantu menurunkan AKI salah satunya dengan program kelas ibu hamil. Penelitian ini dilakukan dengan tujuan untuk menganalisis hubungan kelas ibu hamil terhadap komplikasi persalinan di Kabupaten Tegal.

SubjekdanMetode: Jenis Penelitian ini observasional analitik dengan rancangan *case control*. Lokasi penelitian di wilayah kerja puskesmas Pagerbarang, Pangkah dan Dukuhwaru dengan sampel kasus ibu bersalin yang mengalami komplikasi sebanyak 30 subjek dan sampel kontrol yaitu ibu bersalin yang tidak mengalami komplikasi sebanyak 60 subjek dengan teknik *purposive sampling*. Analisis data menggunakan regresi logistik ganda.

Hasil: Ada hubungan antara komplikasi persalinan dengan usia ibu (OR= 0.26; CI 95% = 0.08-0.81; p = 0.020), paritas ibu (OR = 3.47; CI 95% = 0.95-12.69; p = 0.060), pendidikan ibu (OR= 8.58; CI 95% = 1.7-43.33; p = 0.009), pekerjaan ibu (OR= 0.21; CI 95% = 0.06-0.71; p = 0.012), dan kelas ibu hamil (OR =0.35; CI 95% = 0.12-1.05; p = 0.061).

Kesimpulan : Terdapat hubungan antara paritas ibu, tingkat pendidikan ibu, pekerjaan ibu dan kelas ibu hamil secara statistik signifikan dengan komplikasi persalinan. Diharapkan ibu hamil merencanakan kehamilannya agar tidak terjadi komplikasi pada saat persalinan.

Kata Kunci :Usia ibu, paritas ibu, pekerjaan ibu, pendidikan ibu, kelas ibu hamil dan komplikasi persalinan.

Association of Pregnant Women Class with Complication of Delivery in Tegal, Indonesia

Siti Maryani¹⁾, Supriyadi Hari Respati²⁾, Okid Parama Astirin³⁾

Midwifery Academy of Siti Fatimah, Slawi, Indonesia

Abstract

Background: Maternal Mortality Rate (MMR) in Tegal regency in 2015 is still high at 33 cases. The most common cause MMR and IMR in Indonesia are obstetric complications in the amount of 46.8%. A complication of delivery is influenced by maternal age, maternal parity, education, occupation. This study aimed to analyze the association of class pregnant women to delivery complications.

Subjects and Methods: This was an analytic observational study with case control design. This was conducted in health community of Pagerbarang, Pangkah, Dukuhwaru, in Tegal, Indonesia. A total of 90 subjects were selected using purposive sampling technique. Data analysis was using multiple logistic regression.

Results: There was an association between delivery of complications to maternal age (OR = 0.26; 95% CI = 0.08-0.81; p = 0.020), maternal parity (OR = 3.47; 95% CI = 0.95-12.69; p = 0.060), education (OR = 8.58; 95% CI = 1.7-43.33; p = 0.009), occupation (OR = 0.21; 95% CI = 0.06-0.71; p = 0.012), and the class of pregnant women (OR = 0.35; CI 95% = 0.12 to 1.05; p = 0.061).

Conclusion: There is an association between maternal parity, education, occupation and class of pregnant women with delivery complications. So, the expected of this study pregnant women planning a pregnancy to avoid complications during delivery.

Keywords: maternal age, maternal parity, maternal occupation, maternal education, maternal class and delivery complications.

