



**FAKTOR RISIKO YANG MEMPENGARUHI KASUS  
PERSALINAN DI UGD RSUP Dr. KARIADI**

**LAPORAN HASIL PENELITIAN**

**Karya Tulis Ilmiah**

**Diajukan untuk memenuhi tugas dan melengkapi syarat dalam menempuh  
Program Pendidikan Sarjana Fakultas Kedokteran**

**Vina Eka Wulandari**

**G2A009193**

**PROGRAM PENDIDIKAN SARJANA KEDOKTERAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
2013**

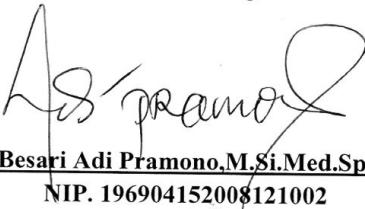
**LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN AKHIR HASIL PENELITIAN  
FAKTOR RISIKO YANG MEMPENGARUHI PERSALINAN DI  
UGD RSUP Dr.KARIADI**

Disusun oleh:

**VINA EKA WULANDARI  
G2A0090193**

Telah disetujui  
Semarang, 27 Agustus 2013

**Pembimbing**

  
**dr. M. Besari Adi Pramono, M.Si. Med. SpOG(K)**  
NIP. 196904152008121002

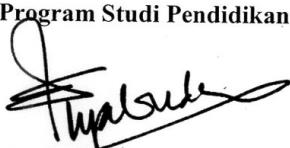
**Penguji**

  
**dr. Julian Dewantiningrum, Msi. Med. Sp. OG**  
NIP. 197907162008122002

**Ketua Pengujii**

  
**dr. Ratnasari Dwi Cahyanti, Msi. Med. Sp. OG(K)**  
NIP. 197901182008122001

Mengetahui,  
a.n. Dekan  
Ketua Program Studi Pendidikan Dokter

  
**dr. Erie BPS Andar, Sp.BS,PAK(K)**  
NIP. 195412111981031014

**PERNYATAAN KEASLIAN**

Yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama mahasiswa : Vina Eka Wulandari

NIM : G2A009193

Program studi : Program Studi Pendidikan Dokter S1 Fakultas Kedokteran  
Universitas Diponegoro

Judul KTI : Faktor Risiko Yang Mempengaruhi Kasus Persalinan di  
UGD RSUP Semarang

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. KTI ini di tulis sendiri tanpa bantuan orang lain selain pembimbing dan narasumber yang di ketahui oleh pembimbing.
2. KTI ini sebagian atau seluruhnya belum pernah di publikasi dalam bentuk artikel ataupun tugas ilmiah lain di Universitas Diponegoro maupun di perguruan tinggi lain.
3. Dalam KTI ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis orang lain kecuali secara tertulis dicantumkan sebagai rujukan dalam naskah dan tercantum pada daftar kepustakaan.

Semarang, 19 Agustus 2013

Yang membuat pernyataan,



Vina Eka Wulandari

G2A009193

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT, atas rahmatNya penulis dapat menyelesaikan laporan akhir karya tulis ilmiah yang berjudul” Hal-hal yang mempengaruhi kasus persalinan di UGD RSUP Dr. Kariadi 1 Agustus-31 Desember 2012 Semarang”.

Penulisan karya tulis ilmiah ini adalah sebagai syarat kelulusan S1 Fakultas Kedokteran UNDIP Semarang. Dalam kesempatan ini Penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah memberikan bantuan dan bimbingan dalam menyelesaikan karya tulis ini, yaitu:

1. Rektor Undip dan Dekan FK Undip yang telah memberikan kesempatan untuk mengikuti pendidikan keahlian.
2. Dr. Besari Adi Pramono, Msi.Med, SpOG ( K ), selalu pembimbing Karya Tulis Ilmiah, yang senantiasa membantu penulis untuk meningkatkan ilmu pengetahuan dan keahlian.
3. Dr. Julian Dewantiningrum, Msi.Med, SpOG, selaku dosen wali sekaligus dosen penguji sidang Karya Tulis Ilmiah, yang telah memberikan kesempatan pada penulis untuk menghasilkan Karya Tulis Ilmiah yang lebih bermanfaat
4. Dr. Ratnasari D.C, Msi.Med, SpOG (K), selaku dosen penguji Karya Tulis Ilmiah.
5. Orang tua tercinta, H. Ahmad Darsoni, Skm dan Hj. Jumiatul Sa'diah, yang selalu memberikan dukungan, doa, dan memberikan bantuan baik moril maupun materiil

6. Segenap keluarga, adik-adik, Rifka Fitria Wulandari, Nisa Sukma Oktaviani, dan Aliya Afifah Febriani, yang selalu mendukung dan mendoakan selama pembuatan Karya Tulis Ilmiah ini.
7. Teman-teman satu kelompok, Winda Anggraeni dan Siti Meisa Utari, yang telah memberikan dukungan dan bantuan, serta bekerjasama selama pembuatan Karya Tulis Ilmiah ini.
8. Teman- teman, Denok Worosawitri, Septyani Nur. W, Yashinta.O, Ayu Febrianita, Nurulita Desy. R, Leonnya. R.K, Vera Riski.H, Brian Rama. H, yang selalu mendukung dan mendoakan yang terbaik.
9. Seluruh pihak yang banyak membantu penulis.

Laporan akhir karya tulis ini antara lain berisi tentang pengetahuan tentang Hal-hal yang berpengaruh dalam kasus persalinan di UGD, langkah-langkah melakukan penelitian, serta hasil yang didapatkan dari penelitian ini.

Penulis menyadari masih terdapat banyak kekurangan pada laporan ini. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang dapat menambah kesempurnaan laporan ini. Akhirnya semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi pembaca pada umumnya dan almamater pada khususnya.

Semarang,28 Juli 2012

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	.ii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN.....	.iii
DAFTAR ISI.....	.iv
DAFTAR TABEL.....	.x
ABSTRAK.....	.xiv
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.3.1 Tujuan Umum.....	3
1.3.2 Tujuan Khusus.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	3
1.5 Keaslian Penelitian.....	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Definisi Persalinan .....	5
2.1.1 Persalinan Normal dan Abnormal.....	5
2.2 Faktor Medis Yang Mempengaruhi Persalinan.....	6
2.2.1 Luaran Ibu pada Persalinan.....	6
2.2.1.1 Perdarahan Antepartum.....	6
2.2.1.2 Perdarahan Postpartum .....	6
2.2.1.3 Hipertensi.....	7
2.2.1.3.1 Preeklamsia.....	8

2.2.1.3.2 Eklamsia.....	11
2.2.1.5 Partus Lama.....	11
2.2.1.6 Serotinus.....	15
2.2.1.9 Ketuban Pecah Dini.....	17
2.3 Luaran Janin Pada Persalinan.....	17
2.3.1 Persalinan Dengan Presentasi Sungsang.....	17
2.3.2 Persalinan Dengan Presentasi Lintang.....	19
2.4 Faktor Nonmedis Yang mempengaruhi Persalinan.....	19
2.4.1 Pendidikan.....	19
2.4.2 Sosial Ekonomi.....	20
2.4.3 Ketersediaan Fasilitas dan Rujukan.....	20
BAB 3 KERANGKA TEORI, KERANGKA KONSEP, HIPOTESIS.....	22
3.1 Kerangka Teori.....	22
3.2 Kerangka Konsep.....	23
3.3 Hipotesis.....	23
BAB 4 METODELOGI PENELITIAN.....	24
4.1 Ruang lingkup penelitian.....	24
4.1.1 Ruang lingkup ilmu.....	24
4.2 Ruang lingkup tempat dan waktu.....	24
4.3 Rancangan Penelitian.....	24
4.4 Populasi dan Sampel.....	24
4.4.1 Populasi Target.....	24
4.4.2 Populasi Terjangkau.....	24
4.4.3 Sampel penelitian.....	25
4.4.3.1 Kriteria Inklusi.....	25

4.4.3.2 Kriteria Ekslusii.....	25
4.4.4 Cara Sampling.....	25
4.4.5 Besar Sampel.....	25
4.5 Variabel Penelitian.....	26
4.5.1 Variabel Bebas ( Independen ).....	26
4.5.2 Variabel Tergantung (Dependen ).....	26
4.6 Cara Pengumpulan Data.....	26
4.6.1 Bahan.....	26
4.6.2 Jenis Data.....	26
4.7 Proses Penelitian.....	26
4.7.1 Tahap Persiapan.....	26
4.7.2 Tahap Pengolahan Data.....	27
4.7.3 Tahap Pembuatan dan Penyajian Data.....	27
4.8 Alur Penelitian .....	27
4.9 Definisi Operasional.....	28
BAB 5 HASIL PENELITIAN.....	32
5.1 Hasil Penelitian.....	32
5.1.1 Analisis Deskriptif.....	32
5.1.1.1 Gambaran Umum Populasi Sampel.....	32
5.1.1.2 Karakteristik Sampel.....	32
5.1.1.3 Usia Ibu.....	33
5.1.1.4 Usia Kehamilan.....	33
5.1.1.5 Jumlah Paritas.....	34
5.1.1.7 BMI.....	34
5.1.1.8 Riwayat ANC.....	35

5.1.1.12 Tekanan Darah.....	35
5.1.1.13 Ukuran Panggul.....	36
5.1.1.14 Ukuran Janin .....	36
5.1.1.15 Kasus Persalinan di UGD.....	37
5.1.2 Analisis Inferensial.....	37
5.1.2.1 Pengujian Hipotesis.....	37
BAB 6 PEMBAHASAN.....	44
BAB 7 KESIMPULAN .....	46
7.1 Kesimpulan .....	46
DAFTAR PUSTAKA.....	47
LAMPIRAN	

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 1.</b> Distribusi frekuensi sampel pasien persalinan di UGD RSUP Dr. Kariadi menurut usia pasien.....	33
<b>Tabel 2.</b> Distribusi frekuensi sampel pasien persalinan di UGD RSUP Dr. Kariadi menurut usia kehamilan.....	34
<b>Tabel 3.</b> Distribusi frekuensi sampel pasien persalinan di UGD RSUP Dr. Kariadi menurut jumlah paritas.....	34
<b>Tabel 4.</b> Distribusi frekuensi sampel pasien persalinan di UGD RSUP Dr. Kariadi menurut BMI.....	35
<b>Tabel 5.</b> Distribusi frekuensi sampel pasien persalinan di UGD RSUP Dr. Kariadi menurut riwayat ANC. ....	35
<b>Tabel 6.</b> Distribusi frekuensi sampel pasien persalinan di UGD RSUP Dr. Kariadi menurut tekanan darah pasien.....	36
<b>Tabel 7.</b> Distribusi frekuensi sampel pasien persalinan di UGD RSUP Dr. Kariadi menurut ukuran panggul.....	36
<b>Tabel 8.</b> Distribusi frekuensi sampel pasien persalinan di UGD RSUP Dr. Kariadi menurut ukuran janin.....	37
<b>Tabel 9.</b> Distribusi frekuensi sampel pasien persalinan di UGD RSUP Dr. Kariadi semarang menurut kasus persalinan di UGD.....	37
<b>Tabel 10.</b> Analisis pengaruh usia ibu terhadap kasus persalinan.....	38
<b>Tabel 11.</b> Analisis pengaruh usia kehamilan ibu terhadap kasus persalinan.....	39
<b>Tabel 12.</b> Analisis pengaruh jumlah paritas terhadap kasus persalinan.....	39

<b>Tabel 13.</b> Analisis pengaruh riwayat ANC terhadap kasus persalinan.....	40
<b>Tabel 14.</b> Analisis pengaruh tekanan darah terhadap kasus persalinan.....	41
<b>Tabel 15.</b> Analisis pengaruh ukuran panggul terhadap kasus persalinan.....	41
<b>Tabel 16.</b> Analisis pengaruh ukuran janin terhadap kasus persalinan.....	42
<b>Tabel 17.</b> Analisis pengaruh BMI terhadap kasus persalinan.....	43

## **FAKTOR RISIKO YANG MEMPENGARUHI KASUS PERSALINAN DI UGD RSUP DR. KARIADI**

Vina Eka Wulandari<sup>1</sup>, dr. Besari Adi Pramono<sup>2</sup>

### **ABSTRAK**

#### **Tujuan**

Mengetahui faktor risiko yang berpengaruh pada kasus persalinan di UGD

#### **Metode**

Rancangan penelitian ini adalah *cross sectional* dengan menggunakan data dari catatan medis. Subjek penelitian adalah pasien yang bersalin di UGD RSUP Dr. Kariadi 1 Agustus-31 Desember 2012. Pengambilan data dilakukan dengan *consecutive sampling* kemudian dilakukan analisis menggunakan *uji chi square* untuk variabel kategorikal.

#### **Hasil**

Hasil analisis hubungan antara usia kehamilan ibu, tekanan darah, ukuran janin, ukuran panggul, terhadap kasus persalinan di UGD menggunakan uji chi square didapatkan hasil analisis statistika nilai  $p = < 0.05$ .

#### **Simpulan**

Adanya hal-hal yang mempengaruhi kasus persalinan di UGD seperti usia kehamilan ibu, ukuran janin, ukuran panggul, dan tekanan darah.

**Kata Kunci :** Kasus persalinan di UGD, usia kehamilan ibu, tekanan darah, ukuran panggul, ukuran janin.

<sup>1</sup> Mahasiswa program pendidikan sarjana Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro Semarang.

<sup>2</sup> Staff Bagian Kebidanan dan Penyakit Kandungan Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro Semarang.