

KARYA TULIS ILMIAH

KARAKTERISTIK FAKTOR RISIKO KOMPLIKASI

PERSALINAN PADA KEMATIAN MATERNAL DI PROVINSI

DIY TAHUN 2011-2014

Disusun untuk Memenuhi Sebagian Syarat
Memperoleh Derajat Sarjana Kedokteran
Pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh :

Nama : Pramusetya Suryandaru

NIM : 20120310168

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER

FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN

UNIVERSITAS MUHAMAMDIYAH YOGYAKARTA

2015

HALAMAN PENGESAHAN KTI

**KARAKTERISTIK FAKTOR RISIKO KOMPLIKASI PERSALINAN
PADA KEMATIAN MATERNAL DI PROVINSI DIY TAHUN 2011-2014**

Disusun oleh :

PRAMUSETYA SURYANDARU

20120310168

Telah disetujui dan diseminarkan pada tanggal 10 Mei 2016

Dosen Pembimbing

Dosen Penguji

dr. Alfun Dhiya An.M. Kes, Sp. OG

dr. Brian Prima Artha, Sp. OG

Mengetahui,

Kaprodi Pendidikan Dokter

Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

dr. Alfaina Wahyuni, Sp. OG, M.Kes

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Pramusetya Suryandaru

NIM : 20120310168

Program Studi : Pendidikan Dokter

Fakultas : Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karta Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum pernah diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut

Yogyakarta, 5 Mei 2016

Yang membuat pernyataan,

Pramusetya Suryandaru

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum wr.wb

Dengan mengucapkan syukur alhamdulillah hirobbil'alamin, terimakasih dan sujud syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, karena atas izin-Nya penulis dapat menunaikan amanah penyusunan proposal penelitian yang berjudul **“Karakteristik Faktor Risiko Komplikasi Persalinan Pada Kematian Maternal di Provinsi DIY Tahun 2011-2014”**.

Sholawat serta salam senantiasa tercurah kepada baginda Rasul, Muhammad SAW. Semoga amal kebaikan yang dibawa beliau senantiasa menjadi dambaan dan pedoman setiap insan yang merindukan kemuliaan hidup.

Proposal penelitian ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh derajat Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Dalam kesempatan ini penulis ingin menghaturkan terimakasih kepada pihak-pihak yang telah berperan dalam menyelesaikan proposal penelitian ini :

1. dr. H. Ardi Pramono, Sp. An., M.Kes, selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. dr Alfaina Wahyuni, Sp.OG, selaku Kaprodi Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. dr. Alfun Dhiya An, Sp.OG., M.Kes, selaku dosen pembimbing penelitian di dalam karya tulis ilmiah ini atas bimbingan dan ilmu yang diberikan selama proses penulisan laporan ini.

4. Para staf pengajar dan karyawan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta atas referensi, ilmu dan informasi.
5. Bapak dan Ibu tersayang, terimakasih atas segala doa dan pengorbanan, serta dukungan baik rohani maupun materi yang tiada tara. Kalian yang sempurna semoga Allah membalasnya dengan Syurga.
6. Teman – teman seperjuangan angkatan 2012 yang selalu berbagi ilmu, senang dan susah.
7. Dan semua pihak yang memberikan kontribusi dalam penulisan yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu. Tanpa bantuan dan dukungan dari pihak pihak tersebut, penulis tidak akan mampu menyelesaikan Proposal Karya Tulis Ilmiah ini. Semoga Allah berkenan membalas semua kebaikan dan bantuan yang telah diberikan.

Penulis menyadari bahwa penulisan Proposal Karya Tulis Ilmiah ini sangat jauh dari sempurna, oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi lebih baiknya karya tulis ini.

Wassalamu'alaikum, wr.wb

Yogyakarta

Penulis

DAFTAR ISI

KARYA TULIS ILMIAH	i
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL	8
BAB I. PENDAHULUAN.....	Error! Bookmark not defined.
A. LATAR BELAKANG.....	Error! Bookmark not defined.
B. RUMUSAN MASALAH.....	Error! Bookmark not defined.
C. TUJUAN PENELITIAN.....	Error! Bookmark not defined.
D. MANFAAT PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
E. KEASLIAN PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
BAB II. TUNJAUAN PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
A. KEMATIAN MATERNAL	Error! Bookmark not defined.
1. Definisi	Error! Bookmark not defined.
2. Determinan Kematian Maternal	Error! Bookmark not defined.
B. KOMPLIKASI PERSALINAN	Error! Bookmark not defined.
1. Epidemiologi	Error! Bookmark not defined.
2. Penyebab Langsung Kematian Ibu.....	Error! Bookmark not defined.
C. FAKTOR RISIKO TERJADINYA KOMPLIKASI PERSALINAN.....	Error!
Bookmark not defined.	
1. Faktor Ibu	Error! Bookmark not defined.
2. Faktor Gizi.....	Error! Bookmark not defined.
3. Faktor Kesehatan	Error! Bookmark not defined.
4. Faktor Pemeriksaan Kehamilan Dan Pertolongan Persalinan..	Error! Bookmark
not defined.	
D. KERANGKA TEORI	Error! Bookmark not defined.
E. KERANGKA KONSEP.....	Error! Bookmark not defined.
F. HIPOTESIS	Error! Bookmark not defined.
BAB III. METODE PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
A. DESAIN PENELITIAN.....	Error! Bookmark not defined.
B. POPULASI DAN SAMPEL	Error! Bookmark not defined.

C.	VARIABEL DAN DEFINISI OPERASIONAL ...	Error! Bookmark not defined.
D.	INSTRUMEN PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
E.	CARA PENGAMBILAN DATA	Error! Bookmark not defined.
F.	LANGKAH PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
G.	ANALISIS DATA	Error! Bookmark not defined.
H.	ETIKA PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
BAB IV.	HASIL DAN PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
A.	HASIL PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
B.	PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
BAB V.	KESIMPULAN DAN SARAN	Error! Bookmark not defined.
	DAFTAR PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Definisi Operasional	36
Tabel 2. Jadwal kegiatan penelitian	38
Tabel 3. Jumlah kematian maternal di Provinsi DIY tahun 2011-2014.....	40
Tabel 4. Penyebab kematian maternal di Provinsi DIY tahun 2011-2014.....	41
Tabel 5. Karakteristik umur	42
Tabel 6. Karakteristik paritas	42
Tabel 7. Karakteristik berdasarkan pendidikan.....	43
Tabel 8. Karakteristik berdasarkan sosial ekonomi	43
Tabel 9. Karakteristik <i>Antenatal care</i> (ANC)	44

Karakteristik Faktor Risiko Komplikasi Persalinan Pada Kematian Maternal di Provinsi DIY Tahun 2011-2014

Pramusetya Suryandaru¹, Alfun Dhiya²

¹Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan,

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, email: pramusetya@gmail.com

²Bagian Obstetrik & Gynecology Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan,
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

INTISARI

Latar Belakang : Ibu hamil risiko tinggi/ komplikasi adalah ibu hamil dengan keadaan penyimpangan dari normal yang secara langsung menyebabkan kesakitan dan kematian bagi ibu maupun bayinya. Pada tahun 2010 capaian indikator kesehatan untuk AKI di DIY sebesar 103/100.000 kelahiran hidup. Tahun 2012 jumlah kematian ibu menurun menjadi sebanyak 40 kasus sesuai dengan pelaporan dari Dinas kesehatan Kab/Kota, sehingga apabila dihitung menjadi Angka Kematian Ibu Dilaporkan sebesar 87,3/100.000 kelahiran hidup. Meskipun angka kematian ibu terlihat kecenderungan penurunan, namun terjadi fluktuasi dalam 3 – 5 tahun terakhir. Faktor risiko komplikasi persalinan pada ibu hamil perlu dideteksi dan diketahui lebih dini agar dapat mengurangi angka kematian ibu karena persalinan. Untuk itu perlu dilakukan penelitian untuk mengetahui faktor risiko komplikasi persalinan pada kematian maternal di provinsi DIY.

Metode : Penelitian ini bersifat *deskriptif analitik* dengan studi *observasional* untuk memberikan gambaran mengenai penelitian yang dilakukan dengan mengamati kondisi-kondisi yang terjadi melalui metode pengumpulan data observasi secara *retrospektif*. Disamping itu observasi ini juga menggunakan desain penelitian *cross sectional* untuk melihat faktor risiko suatu pajanan di tempat tertentu pada waktu tertentu.

Hasil : Hasil penelitian menunjukkan bahwa faktor risiko komplikasi pada kematian maternal menunjukkan bahwa : Usia 20-35 tahun terdapat 66,3 % mengalami kejadian kematian maternal lebih banyak daripada usia <20 tahun dan >35 tahun. Paritas 0-1 kelahiran terdapat 70,2% mengalami kejadian kematian maternal lebih banyak daripada paritas 2-4 kelahiran. ANC/Antenatal Care ibu dalam kategori baik ≥ 4 kali terdapat 91,2% mengalami kejadian kematian maternal lebih banyak daripada ibu dengan Antenaral Care buruk <4 kali. Pendidikan >9 tahun terdapat 68,0% mengalami kejadian kematian maternal lebih banyak daripada pendidikan <9 tahun. Sosial ekonomi Mampu terdapat 61,9% mengalami kejadian kematian maternal lebih banyak daripada sosial ekonomi tidak mampu.

Kesimpulan : Faktor risiko kematian maternal meliputi determinan dekat, determinan antara, dan determinan jauh secara sendiri-sendiri atau bersamaan merupakan faktor risiko terjadinya kematian maternal.

Kata kunci : kematian maternal, komplikasi persalinan, faktor risiko.

Characteristics of Risk Factors Complications of Childbirth On Maternal Mortality in Special District of Yogyakarta Province Years 2011-2014

Pramusetya Suryandaru¹, Alfun Dhiya²

¹Faculty of Medicine and Health Science,
Muhammadiyah University of Yogyakarta, email: pramusetya@gmail.com
²Department of Obstetry & Gynecology Faculty of Medicine and Health Science,
Muhammadiyah University of Yogyakarta

ABSTRACT

Background : Pregnantwomen are high risk / complications are pregnant women with deviations from normal circumstances that directly cause illness and death for both mother and baby. In 2010 the achievement of health indicators for AKI in the province amounted to 103 / 100,000 live births. In 2012 the number of maternal deaths dropped to 40 cases in accordance with the reporting of the Department of Health district / city, so if calculated to be the maternal mortality ratio was reported at 87.3 / 100,000 live births. Although the maternal mortality rate seen a declining trend, but there is a fluctuation in 3-5 years. Risk factors for birth complications among pregnant women need to be detected and known earlier in order to reduce maternal deaths due to childbirth. For that we need to investigate risk factors for complications of delivery on maternal mortality in Yogyakarta province.

Method : This research is descriptive analytic observational study to provide an overview of the research done by observing the conditions that occur through observation data collection method retrospectively. Besides, this observation also using cross sectional design to see a risk factor exposure in a certain place at a certain time.

Result : The results showed that the risk factors for complications in the maternal mortality showed that: age 20-35 years are 66.3% incidence of maternal deaths suffered more than age <20 years and> 35 years. 0-1 parity births are 70.2% experienced something more maternal deaths than births 2-4 parity. ANC / Antenatal Care mothers in both categories ≥ 4 times are 91.2% incidence of maternal deaths suffered more than women with poorly Care Antenaral <4 times. Education > 9 years are 68.0% incidence of maternal deaths suffered more than education <9 years. Able socioeconomic contained 61.9% incidence of maternal deaths suffered more than economic social.

Conclusion : Maternal mortality risk factors include close determinants, the determinant between, and the determinant away individually or simultaneously a risk factor for maternal mortality.

Keywords : maternal mortality, birth complications, risk factors