KARYA TULIS ILMIAH

HUBUNGAN ANTARA USIA IBU DENGAN KEJADIAN PREEKLAMPSI DI RSUD Dr. SOEROTO NGAWI

Diajukan untuk memenuhi

Salah satu persyaratan dalam mencapai gelar

Ahli Madya Kebidanan

Disusun Oleh :

Firda Widyatama Kusuma Wardani

201201118

PRODI DIII KEBIDANAN
STIKES BHAKTI HUSADA MULIA MADIUN
2015

HALAMAN PERSETUJUAN

KARYA TULIS ILMIAH

HUBUNGAN ANTARA USIA IBU DENGAN KEJADIAN PREEKLAMPSI DI RSUD Dr. SOEROTO NGAWI

Disusun Oleh :

Firda Widyatama Kusuma Wardani
NIM 201201118

Telah disetujui

Oleh Dewan Pembimbing

Prodi DIII Kebidanan

STIKES Bhakti Husada Mulia Madiun

Madiun, Juli 2015

Pembimbing Pertama	**Pembimbing Kedua**
H.Edy Bachrun, SKM.M.Kes	**Cholik Harun Rosjidi ,M.Kes**
NIS. 20050003	**NIP. 19720222 22005 05 01 101**

Mengetahui,

KaProdi DIII Kebidanan

Mertisa Dwi Klevina, S.ST.,M.Kes

NIS. 20090059

HALAMAN PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

HUBUNGAN ANTARA USIA IBU DENGAN KEJADIAN PREEKLAMSIA DI RSUD Dr. SOEROTO NGAWI

Disusun Oleh :

Firda Widyatama Kusuma Wardani
NIM 201201118

Telah dipertahankan di depan

Dewan Penguji Karya Tulis Ilmiah Prodi Kebidanan

STIKES Bhakti Husada Mulia di Madiun pada Juli 2015

dan dinyatakan telah memenuhi syarat guna memperoleh gelar

Ahli Madya Kebidanan

SUSUNAN DEWAN PENGUJI KARYA TULIS ILMIAH

Ketua Dewan Penguji	: Hj.Sunarsih S.ST, M.M	.....
Penguji I	: H.Edy Bachrun, SKM.M.Kes	.....
Penguji II	:Cholik Harun Rosjidi ,M.Kes	.....

Ketua STIKES	**KaProdi DIII Kebidanan**
Bhakti Husada Mulia Madiun	**STIKES Bhakti Husada Mulia Madiun**
H. Edy Bachrun, SKM.,M.Kes	**Mertisa Dwi Klevina, S.ST.,M.Kes**
NIS. 20050003	**NIS. 20090059**

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam karya tulis ilmiah penelitian ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara jelas dan tegas tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Madiun, Juli 2015

Firda Widyatama K.

MOTTO



Dengan menyebut nama ALLOH yang MahaPengasih lagi Maha Penyayang

Selalu Optimis, berusaha, berdo'a dan bersyukur untuk memperoleh kesuksesan

Banyak dari kegagalan hidup yang tidak disadari orang-orang bahwa betapa dekatnya mereka dengan kesuksesan ketika menyerah.

Kebanggan kita yang terbesar adalah bukan tidak pernah gagal, tetapi bangkit kembali setiap kita jatuh

"Janganlah berjalan dimuka bumi ini dengan sombong"

LEMBAR PERSEMBAHAN



Keterbatasan dan kekurangan berfikirku dalam pemuatan karya kecil ini nan sederhana akhirnya dapat terselesaikan, dan itu semua tidak akan berhasil tanpa ada dukungan dari orang tua, teman dekat, keluarga dan orang disekitar yang tak henti-hentinya memberikan semangat dan support dan pada akhirnya perjuangan saya selama kurang lebih 3 tahun belajar telah usai dan mencapai kesuksesan.

Puji syukur kehadirat ALLAH SWT yang senantiasa memberikan kesehatan dan kemudahan dalam setiap langkahku, meskipun aku terkadang mengeluh bahkan melalaikan segala perintahMu. Godaan, halangan, dan godaan yang engkau berikan selama penyusunan karya tulis ilmiah ini semakin membuatku mengerti arti sebuah "perjuangan dan pengorbanan". Dengan kesabaran dan keihlasan yang aku miliki akhirnya Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan dengan insyaallah baik dan tepat waktu meskipun masih banyak kesalahan dan kekurangan.

Serta tak lupa Sholawat serta Salam semoga slalu terlimpahkan kepada Beliau Baginda Rasulullah SAW yang telah menjadi suri tauladan bagiku,,,

Ya Allah izinkan kupersembahkan Karya kecil dan sederhana ini dengan kerendahan hati yang terdalamuntuk orang yang sangat aku sayang dan cintai,,,

1. Kedua orang tuaku yang selalu menyayangiku, yang selalu berusaha memberikan yang terbaik untuk anak-anaknya, yang tak pernah putus asa berjuang demi memberikan pendidikan yang terbaik untukku, dan yang tak pernah henti-hentinya memanjatkan do'a untuk kesuksesan dan keberhasilanku.
2. Seseorang yang slalu menyemangatiku, memberikan support dan motivasi di saat aku berjuang dalam menyelesaikan pendidikan ini, yang slalu membangkitkan semangatku ketika aku mulai menyerah.
3. Sahabat – sahabatku seperjuangan kelas C tercinta,, semua tlah kita lewati bersama,, 3 tahun bukanlah waktu yang singkat untuk

menjalin persahabatan,, trimaksih sobatku tersayang Rahma dini dan Hebtiasih Novitasari, semoga persahabatan kita selalu terjalin sampai kapanpun. Trimakasih untuk sobatku tercinta Andry Apriani dan Ismi puspita yang telah memberikan support selama ini. Suka duka dan canda tawa kita akan selalu terkenang, trimaksih untuk kekompakan kita selama ini.

4. Teman- temanQ seangkatan dan seperjuangan DIII Kebidanan, mari kita memperbaiki diri agar menjadi pribadi yang lebih baik lagi, mari kita terus berjuang untuk menyambut kesuksesan kita, tetap optimis dan istiqomah.
5. Keluarga besar STIKES BHAKTI HUSADA MULIA MADIUN (Ibu dan Bapak Dosen, para staff dan karyawan) dan kampus tercinta ini yang telah menja dirumah ke-3 Q selama ini, akan slalu kukenang dihatiQ dimanapun aku berpijak nanti
6. Semua pihak yang tidak bias kusebutkan satu persatu,,, yang slalu mensupport, menasehati, mendoakan, memberi wejangan2 dan membimbingQ agar menjadi orang baik dan lebih baik lagi,, Terima kasih banyak,,, semua itu takkan lekang oleh waktu,

Beribu terima kasih tak kan sebanding dengan semua yang telah kalian berikan kepadaQ,,,dan akan selalu ku ukir indah di hati dan sanubariQ,,, sekali lagi kuucapkan Thank you so much all...

Pesanku buat teman-temand an yang telah membaca Karyai ni :

" Janganlah Melihat Siapa yang Mengatakan
Tapi
Lihatlah Apa yang Dikatakan "

" Jadilah Engkau Pema'af dan suruhlah Orang
Mengerjakan yang Ma'ruf, serta Berpalinglah
Dari pada Orang-orang yang Bodoh "
(QS. Al-A'raf : 199)

ABSTRAK

HUBUNGAN ANTARA USIA IBU DENGAN KEJADIAN PREEKLAMPSI DI RSUD Dr. SOEROTO NGAWI

Firda Widyatama Kusuma Wardani ‘, NIM 201201118

Preeklampsi biasanya didefinisikan sebagai peningkatan tekanan darah dan proteinuria yang terjadi setelah usia kehamilan 20 minggu. *Preeklampsi* merupakan kondisi khusus dalam kehamilan dan dapat menimbulkan komplikasi pada janin dan penyakit ini merupakan penyebab utama kematian maternal. Penelitian ini diaksanakan dengan tujuan untuk menganalisis Hubungan Antara Usia ibu dengan Kejadian Preeklampsi di RSUD Dr. Soeroto Ngawi.

Jenis penelitian yang digunakan yaitu analitik dengan desain *cross sectional*. Populasi seluruh ibu bersalin di RSUD Dr. Soeroto Ngawi dengan preeklampsi (±45). Sampel sebanyak 40 orang. Teknik pengambilan sampel dengan *Accidental Sampling*. Penelitian dilakukan bulan Juli 2015. Variabel *independen* adalah usia ibu. Variabel *dependen* adalah kejadian *preeklampsi*. Pengumpulan data menggunakan Lembar Observasi. Analisa data menggunakan uji *fisher exact* dengan taraf signifikan *(Alpha)* 0,05.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar responden dengan usia beresiko (<20 tahun dan >35 tahun) sebanyak 22 (55%), dan sebagian besar responden dengan *preeklampsi ringan* sebanyak 33 (82,5%).

Berdasarkan hasil uji *Fisher Exact*, didapatkan nilai *probability* 0,072 lebih besar dari 0,05 (0,072 > 0,05), sehingga dapat disimpulkan bahwa H0 diterima.

Kesimpulan penelitian bahwa tidak ada hubungan antara usia ibu dengan kejadian preeklampsi di RSUD Dr.Soeroto Ngawi. Menurut peneliti *Preeklampsi* tidak hanya dipengaruhi oleh usia tetapi bisa juga dipengaruhi oleh faktor lain diantaranya bisa karena faktor paritas, riwayat sebelumnya, riwayat keluarga, obesitas. Pencegahan *preeklampsi* dapat dilakukan dengan menegakkan diagnosa dini. Oleh karena itu disarankan agar ibu rutin memeriksakan kehamilannya dan melakukan pemeriksaan laboratorium, karena untuk menegakkan diagnosa dini *preeklampsi* diperlukan pengawasan hamil yang teratur dengan memperhatikan kenaikan berat badan, kenaikan tekanan darah, dan terdapat *proteinuria*.

Kata kunci : Usia, *Preeklampsi*.

ABSTRACT

THE RELATIONSHIP BETWEEN MOTHERS' AGE AND PREECLAMPSIA IN REGIONAL PUBLIC HOSPITAL OF Dr. SOEROTO NGAWI

Firda Widyatama Kusuma Wardani
NIM: 201201118

Preeclampsia is usually defined as the improvement of blood pressure and proteinuria that happens after the age of 20 weeks pregnancy. *Preeclampsia* is as special condition in the pregnancy and can cause a complication in the baby and the diseases as a primary cause of maternal death. This research is done in order to analyze the relationship between mother's age and preeclampsia in Regional Public Hospital of Dr. SOEROTO NGAWI.

This kind of research used is analytical with the *cross sectional* design. The populations are all mothers' birth in Regional Public Hospital of Dr. SOEROTO NGAWI with Preeclampsia (+ 45). The samples are 40 persons. The technique of sample collecting is *Accidental Sampling.* The research is done on July 2015. Independent Variability is mother's age. Dependent Variability is *Preeclampsia.* The data collecting uses observation sheet. Data analysis uses *Fisher Exact* test in significant rate (Alpha) 0, 05.

This research shows that most of respondents in the risk age are amount to 22(55%), and most of the respondents in light preeclampsia 33(82, 5%)

. Based on the *Fisher Exact* test is obtained in the *probability* 0,072 more than 0, 05(0,072>0, 05), so it can be concluded that HO can be accepted.

The research can be concluded that there is not the relationship between mother's age and preeclampsia in Regional Public Hospital of Dr. SOEROTO NGAWI. According to *Preeclampsia* researcher, it is not only influenced by the age but also influenced by other factors such as parity, pre-history, and family's history, obese. *Preeclampsia* prevention can be done by strengthen an early diagnose. That is why that pregnancy's mothers is suggested to check their pregnancy to strengthen an early diagnose in *Preeclampsia*

Key Words: Age, Preeclampsia

KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan puji syukur Alhamdulillah kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, nikmat, karunia serta hidayahNya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan karya tulis ilmiah yang berjudul "Hubungan antara Usia Ibu dengan Kejadian Preeklamsia di RSUD Dr. Soeroto Ngawi".

Adapun maksud penulisan karya tulis ilmiah ini adalah untuk memenuhi persayaratan dalam menyelesaikan Pendidikan Diploma III Kebidanan di STIKES Bhakti Husada Mulia Madiun.

Penulis sadar bahwa karya tulis ilmiah ini dapat diselesaikan berkat dorongan dan bantuan semua pihak. Oleh karena itu, penulis dengan setulus hati mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. H.Edy Bachrun, SKM, M.Kes selaku Ketua STIKES Bhakti Husada Mulia Madiun serta pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan saran-saran.
2. dr. Pujiono, selaku Direktur Pembina TK I RSUD Dr. Soeroto Ngawi yang telah memberikan izin kepada saya untuk melakukan penelitian.
3. Mertisa Dwi Klevina, S.ST, M.Kes selaku Kaprodi DIII Kebidanan STIKES Bhakti Husada Mulia Madiun.
4. Yeni Utami, S.SiT, selaku Pembimbing II dan wali kelas C yang telah memberikan nasehat serta bimbingan dalam pembuatan karya tulis ilmiah ini.
5. Hj. Sunarsih, S.ST. M.M, selaku Dewan Penguji dalam ujian karya tulis ilmiah.
6. Orang tua, keluarga dan rekan – rekan mahasiswi STIKES Bhakti Husada Mulia Madiun yang telah membantu dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.
7. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.

Disadari bahwa dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini masih jauh dari sempurna untuk itu saran dan kritik yang bersifat membangun sangat kami harapkan demi perbaikan selanjutnya.

Madiun, Agustus 2015

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL i
HALAMAN PERSETUJUAN ii
HALAMAN PENGESAHAN iii
HALAMAN PERNYATAAN iv
ABSTRAK viii
KATA PENGANTAR x
DAFTAR ISI xii
DAFTAR GAMBAR xiv
DAFTAR TABEL xv
DAFTAR LAMPIRAN xvi
BAB 1 PENDAHULUAN 1
1.1 LatarBelakang 1
1.2 RumusanMasalah 4
1.3 TujuanPenelitian 5
1.4 ManfaatPenelitian 5
1.5 keaslianPenelitian 6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA 9
2.1 Konsep Dasar Usia Ibu 10
2.2 Konsep Dasar Preeklamsia 17
2.3 Usia Yang Berhubungan Dengan Preeklamsi 22
2.4 Kerangka Konsep 24
2.5 Hipotesis 24
BAB 3 METODE PENELITIAN 26
31. Jenis dan Rancangan Penelitian 26
3.2 Identifikasi Variabel Penelitian 27
3.3 Kerangka Kerja 27

3.4 Definisi Operasional.....29
3.5 Populasi dan Sampel.....30
3.6 Pengumpulan Data dan Analisa Data.....31
3.7 Analisa Data.....32
3.8 Teknik Pengolahan dan Analisa Data.....35
3.9 Etika penelitian.....36
BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....38
4.1 Hasil Penelitian.....39
4.2 Pembahasan.....42
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN.....48
5.1 Kesimpulan.....48
5.2 Saran.....48
DAFTAR PUSTAKA.....50
LAMPIRAN.....52

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 2.1 Kerangka Konsep 24

Gambar 3.1 Kerangka Kerja.....28

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Definisi Operasional 29

Tabel 3.2 TabelKontingensi 34

Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Ibu bersalin Berdasarkan Pendidikan di RSUD Dr. Soeroto Ngawi ……..... 39

Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Ibu Berdasarkan Pekerjaan di RSUD Dr. Soeroto Ngawi..... 39

Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Ibu Berdasarkan Usia Ibu di RSUD Dr. Soeroto Ngawi..... 40

Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Ibu Berdasarkan Paritas Ibu di RSUD Dr. Soeroto Ngawi..... 40

Tabel 4.5 Distribusi Frekuensi Kejadian Preeklampsi di RSUD Dr. Soeroto Ngawi 41

Tabel 4.6 Tabulasi silang hubungan antara usia ibu dengan kejadian preeklampsi di RSUD Dr. Soeroto Ngawi..... 41

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar Permohonan Menjadi Responden

Lampiran 2 Lembar Persetujuan Menjadi Responden *(Informed Concent)*

Lampiran 3 Lembar Observasi

Lampiran 4 Rekapitulasi Data

Lampiran 5 Surat Ijin Penelitian

Lampiran 6 Jadwal Penyusunan KTI