



**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN
PREEKLAMSIA PADA IBU BERSALIN DI RSUD dr. GONDO
SUWARNO UNGARAN**

SKRIPSI

Oleh :
ANISSA REGITA
151201006

**PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM SARJANA
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
TAHUN 2024**



**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
KEJADIAN PREEKLAMSIA PADA IBU BERSALIN DI RSUD
DR. GONDO SUWARNO UNGARAN**

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana

Oleh :

ANISSA REGITA

151201006

**PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM SARJANA
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
2024**

HALAMAN PERSETUJUAN

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
KEJADIAN PREEKLAMSIA PADA IBU BERSALIN DI RSUD
DR. GONDO SUWARNO UNGARAN**

Disusun Oleh:

ANISSA REGITA

151201006

PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM SARJANA

FAKULTAS KESEHATAN

UNIVERSITAS NGUDI WALUYO

Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing serta telah diperkenankan untuk
diujikan.

Ungaran, 29 Juli 2024

Pembimbing



Yulia Nur Khayati, S.Si.T., MPH
NIDN. 0622078601

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi Berjudul

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN PREEKLAMSIA PADA IBU BERSALIN DI RSUD DR. GONDO SUWARNO UNGARAN

Disusun Oleh:

ANISSA REGITA

151201006

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi Program Studi Kebidanan
Program Sarjana, Fakultas Kesehatan, Universitas Ngudi Waluyo, pada :

Hari : Senin

Tanggal : 5 Agustus 2024

Tim penguji : Ketua/Pembimbing

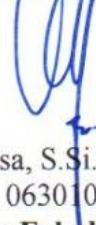

Yulia Nur Khayati, S.Si.T., MPH
NIDN. 0622078601

Anggota / Penguji 1


Ari Andayani, S.Si.T., M.Kes
NIDN. 0606048301

Ketua Program Studi

Anggota / Penguji 2


Vistra Vestisa, S.Si.T., MPH
NIDN. 063010872

Dekan Fakultas


Eko Susilo, S.Kep., Ns., M.Kep
NIDN. 0627097501


Luvi Dian Afriyani, S.Si.T., M.Kes
NIDN. 0627048302

PERNYATAAN ORISINILATAS

Yang bertanda tangan dibawah ini saya,

Nama : Anissa Regita
Nim : 151201006
Program Studi/Fakultas : S1 Kebidanan Reguler

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi yang berjudul "**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN PREEKLAMIA PADA IBU BERSALIN DI RSUD DR. GONDO SUWARNO UNGARAN**" adalah skripsi asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun di Perguruan Tinggi manapun.
2. Skripsi ini merupakan ide dan hasil karya murni saya yang dibimbing dan dibantu oleh tim pembimbing dan narasumber.
3. Skripsi ini tidak membuat karya atau pendapat orang lain yang telah dipublikasikan kecuali secara tertulis dicantumkan dalam naskah sebagai acuan dengan menyebut nama pengarang dan judul ini aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Penyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpanan dan ketidak benaran di dalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh dan sanksi lain sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Ngudi Waluyo.

Ungaran, 29 Juli 2023

Pembimbing,

Yang membuat pernyataan


Yulia Nur Khayati, S.Si.T., MPH
NIDN. 0622078601



Anissa Regita
NIM : 151201006

HALAMAN KESEDIAAN PUBLIKASI

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Anissa Regita

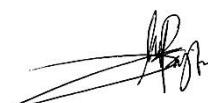
Nim : 151201006

Program Studi : Sarjana Kebidanan Universitas Ngudi Waluyo

Menyatakan memberi wewenang kepada universitas ngudi waluyo untuk menyimpan, mengalih media/formatkan, merawat dan mempublikasikan skripsi saya dengan judul "**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN PREEKLAMSIA PADA IBU BERSALIN DI RSUD DR. GONDO SUWARNO UNGARAN**" untuk kepentingan akademis.

Ungaran, 29 Juli 2023

Yang membuat pernyataan



Anissa Regita

151201006

Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi Kebidanan Program Sarjana, Fakultas Kesehatan
Skripsi
Anissa Regita, Yulia Nur Khayati.
151201006

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN PREEKLAMSI PADA IBU BERSALIN DI RSUD dr. GONDO SUWARNO UNGARAN

ABSTRAK

Latar belakang : Preeklamsia merupakan gejala yang timbul pada wanita yang sedang hamil, bersalin dan masa nifas dengan ditandai adanya hipertensi, edema, dan adanya protein dalam urin (proteinuria). Faktor resiko penyebab preeklamsia meliputi faktor kehamilan, maternal dan paternal. Beberapa faktor maternal yang menyebabkan preeklamsia pada ibu bersalin yaitu usia ibu, paritas ibu dan riwayat preeklamsia pada kehamilan sebelumnya. Jumlah kasus preeklamsia pada ibu bersalin yang ditangani RSUD dr. Gondo Suwarno tahun 2023 berjumlah 82 kasus. Tujuan penelitian ini yaitu untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian preeklamsia pada ibu bersalin di RSUD dr. Gondo Suwarno Ungaran.

Metode : Metode penelitian observasional analitik dengan desain case control. Populasi penelitian ini ibu bersalin di RSUD dr. Gondo Suwarno Ungaran pada bulan Januari - Desember 2023 berjumlah 954 orang. Sampel yang digunakan sebanyak 246 responden yaitu 164 kontrol dan 82 kasus. Teknik sampling pada kasus menggunakan total sampling dan sampel kontrol dengan simple random sampling. Instrumen data menggunakan checklist pe. Analisis data menggunakan analisis univariat dan analisis bivariat dengan uji *chi-square*.

Hasil : Analisis univariat kategori responden usia tidak beresiko berjumlah 195 orang (79,3%) dan usia beresiko berjumlah 51 orang (20,7%), kategori paritas primipara dan multipara berjumlah 224 orang (91,1%) dan paritas nullipara dan grandemultipara berjumlah 22 orang (8,9%), ibu bersalin dengan kategori tidak ada riwayat preeklamsia pada kehamilan sebelumnya berjumlah 205 orang (83,3%) dan ada riwayat preeklamsia pada kehamilan sebelumnya berjumlah 41 orang (16,7%). Hasil analisis bivariat antara usia dengan kejadian preeklamsia didapatkan nilai *p-value* sebesar 0,000 dan OR 5,463, hasil analisis antara paritas dengan kejadian preeklamsia didapatkan nilai *p-value* sebesar 0,000 dan OR 8,317, hasil analisis antara riwayat preeklamsia pada kehamilan sebelumnya dengan kejadian preeklamsia didapatkan nilai *p-value* sebesar 0,000 dan OR 5,260.

Simpulan : Terdapat hubungan signifikan antara usia ibu, paritas ibu dan riwayat preeklamsia pada kehamilan sebelumnya dengan kejadian preeklamsia.

Saran : Diharapkan para tenaga kesehatan melakukan pengawasan yang ketat bagi ibu hamil yang telah teridentifikasi memiliki risiko untuk mengalami preeklamsia.

Kata Kunci : Preeklamsia, usia, paritas, riwayat preeklamsia sebelumnya

Universitas Ngudi Waluyo
Midwifery Study Program Undergraduate Program, Faculty Health
Skripsi
Anissa Regita, Yulia Nur Khayati.
151201006

FACTORS ASSOCIATED WITH THE INCIDENCE OF PREECLAMPSIA IN LABORING MOTHERS AT RSUD DR. GONDO SUWARNO UNGARAN

ABSTRACT

Background: Preeclampsia is a symptom that occurs in women during pregnancy, childbirth and the postpartum period, characterized by hypertension, edema and the presence of protein in the urine (proteinuria). Factors that cause risk of preeclampsia include pregnancy, maternal and paternal factors. Several maternal factors that cause preeclampsia in pregnant women are maternal age, maternal parity and a history of preeclampsia in previous pregnancies. The number of cases of preeclampsia in parturient mothers handled by RSUD dr. Gondo Suwarno in 2023 totaled 82 cases. The aim of this research is to determine the factors associated with the incidence of preeclampsia in mothers giving birth at RSUD dr. Gondo Suwarno Ungaran.

Method: Analytical observational research method with case control design. The research population was women giving birth at RSUD dr. Gondo Suwarno Ungaran in January - December 2023 numbered 954 people. The sample used was 246 respondents, namely 164 controls and 82 cases. The sampling technique in cases used total sampling and the control sample used simple random sampling. The data instrument uses a pe checklist. Data analysis used univariate analysis and bivariate analysis with the chi-square test.

Results: Univariate analysis: the category of respondents aged not at risk amounted to 195 people (79.3%) and those aged at risk amounted to 51 people (20.7%), the primiparous and multiparous parity categories amounted to 224 people (91.1%) and the nulliparous and grandmultiparous parities totaling 22 people (8.9%), mothers in the category of no history of preeclampsia in a previous pregnancy numbered 205 people (83.3%) and there were a history of preeclampsia in a previous pregnancy totaling 41 people (16.7%). The results of the bivariate analysis between age and the incidence of preeclampsia obtained a p-value of 0.000 and an OR of 5.463, the results of the analysis between parity and the incidence of preeclampsia obtained a p-value of 0.000 and an OR of 8.317, the results of the analysis between the history of preeclampsia in a previous pregnancy and the incidence of preeclampsia obtained a value p-value is 0.000 and OR 5.260.

Conclusion: There is a significant relationship between maternal age, maternal parity and history of preeclampsia in previous pregnancies with the incidence of preeclampsia.

Suggestion: It is hoped that health workers will carry out strict supervision for pregnant women who have been identified as being at risk of experiencing preeclampsia.

Keywords: Preeclampsia, age, parity, history of previous preeclampsia

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmatnya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi dengan judul “FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN PREEKLAMSIA PADA IBU BERSALIN DI RSUD dr. GONDO SUWARNO UNGARAN ”.

Dalam penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak baik secara moral maupun spiritual. Untuk itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada :

1. Prof. Dr. Subyantoro, M.Hum selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo.
2. Eko Susilo, S.Kep., Ns., M.Kep selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo.
3. Luvi Dian, S.SiT., M.Kes selaku Ketua Program Studi S1 Kebidanan Universitas Ngudi Waluyo.
4. Yulia Nur Khayati, S.Si.T.M.PH selaku pembimbing utama yang telah memberikan petunjuk, arahan dan bimbingan dalam proses penyusunan skripsi ini hingga dapat terselesaikan.
5. Seluruh dosen dan staf program studi sarjana kebidanan universitas ngudi waluyo yang telah membantu selama pembelajaran dan penyelesaian Tugas Akhir.
6. Pihak RSUD dr. Gondo Suwarno Ungaran yang telah memberikan ijin untuk melakukan penelitian.
7. Orang tua saya bapak Eko Winaryo dan Ibu saya Purwanti yang penuh kesabaran selalu memberikan dukungan secara moril maupun material serta tidak pernah lelah mengiringi penulis dengan do'a selama perkuliahan sampai proses penyusunan skripsi ini selesai.
8. Keluarga besar kakek, nenek, pakde, budhe, dan sepupu-sepupu saya terimakasih telah memberikan semangat kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

9. Sahabat-sahabat tercinta saya Shinta Lutfiani, Alya Fernanda Khairani, Sita Salsha Bellatika, dan Angelia Chantika Puspitaningdiaz Agus yang selalu memberi semangat, mendengar keluh kesah saya, menciptakan gelak tawa, menemani saya serta memberikan motivasi sehingga skripsi ini dapat terselesaikan tepat waktu.
10. Seluruh teman-teman Program Studi S1 Kebidanan Angkatan 2020 yang selalu memberi semangat selama 8 semester menuntut ilmu di Universitas Ngudi Waluyo
11. Semua pihak yang tidak dapat saya disebutkan satu persatu yang telah banyak membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa masih banyak kekurangan dalam penyusunan skripsi ini, karena keterbatasan kemampuan dan waktu yang penulis miliki. Akhir kata penulis ucapan terima kasih banyak semua pihak yang telah membantu. Penulis berharap skripsi ini bisa memberikan manfaat bagi pembacanya khususnya dalam bidang kesehatan.

Ungaran, 29 Juli 2023

Penulis

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



A. Identitas

Nama	:	Anissa Regita
NIM	:	151201006
Tempat/Tanggal Lahir	:	Semarang, 10 Oktober 2002
Agama	:	Islam
Alamat	:	Tawang 1, Tawang, Susukan, Semarang
No Telp	:	082133946102
Email	:	anissaregita31@gmail.com
Institusi Asal	:	Universitas Ngudi Waluyo
Angkatan	:	2020

B. Riwayat Pendidikan

1. SDN 2 Simpang Kanan (2008-2014)
2. SMPN 3 Simo (2015-2017)
3. SMAN 1 Simo (2018-2020)
4. Universitas Ngudi Waluyo Ungaran (2020-sekarang)

MOTTO

"Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai kesanggupannya. Dia mendapatkan (pahala) dari (kebajikan) yang dikerjakannya dan mendapatkan (siksa) dari (kejahatan) yang diperbuatnya."

(Q.S AL-Baqarah : 286)

DAFTAR ISI

SAMPUL LUAR.....	i
SAMPUL DALAM.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
PERNYATAAN ORISINILATAS	v
HALAMAN KESEDIAAN PUBLIKASI.....	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	xi
MOTTO.....	xii
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR BAGAN.....	xv
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian.....	7
D. Manfaat Penelitian.....	8
BAB II TINJAUAN TEORI	9
A. Preeklamsia	9
B. Usia.....	26
C. Paritas	27
D. Riwayat Preeklamsia pada kehamilan sebelumnya	28
E. Hubungan Usia dengan Kejadian Preeklamsia	29
F. Hubungan Paritas dengan Kejadian Preeklamsia.....	29
G. Hubungan Riwayat preeklamsia pada Kehamilan Sebelumnya dengan Kejadian Preeklamsia	30

H. Kerangka Teori.....	32
I. Kerangka Konsep	33
J. Hipotesis.....	33
BAB III METODE PENELITIAN.....	35
A. Desain Penelitian.....	35
B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	35
C. Subjek penelitian	36
D. Definisi Operasional.....	37
E. Variabel penelitian	38
F. Pengumpulan data	38
G. Pengolahan Data.....	41
H. Analisis Data	43
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	45
A. Hasil dan Pembahasan.....	45
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	75
A. Kesimpulan.....	75
B. Saran.....	76
DAFTAR PUSTAKA	77
LAMPIRAN	80

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 Kerangka Teori	32
Bagan 2.2 Kerangka Konsep.....	33

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Definisi Operasional	
Tabel 4. 1	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Usia Ibu Bersalin di RSUD dr. Gondo Suwarno Ungaran	45
Tabel 4.2	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Paritas Ibu bersalin di RSUD dr. Gondo Suwarno Ungaran	46
Tabel 4.3	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Riwayat Preeklamsia di Kehamilan Sebelumnya pada Ibu Bersalin di RSUD dr. Gondo Suwarno Ungaran	46
Tabel 4.4	Distribusi Frekuensi Berdasarkan Kejadian Preeklamsia pada Ibu Bersalin di RSUD dr. Gondo Suwarno Ungaran	47
Tabel 4. 5	Hasil Uji Hubungan Usia Ibu dengan Kejadian Preeklamsia pada Ibu Bersalin di RSUD dr. Gondo Suwarno Ungaran.....	48
Tabel 4.6	Hasil Uji Hubungan Paritas Ibu dengan Kejadian Preeklamsia pada Ibu Bersalin di RSUD dr. Gondo Suwarno Ungaran	49
Tabel 4.7	Hasil Uji Hubungan Riwayat Preekalsmia pada Kehamilan sebelumnya dengan Kejadian Preekalsmia pada Ibu Bersalin di RSUD dr. Gondo Suwarno Ungaran	50

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Surat Studi Pendahuluan
- Lampiran 2 Surat Balasan Studi Pendahuluan
- Lampiran 3 Surat Penelitian dan Mencari Data
- Lampiran 4 Surat Balasan Penelitian dan Mnecari Data
- Lampiran 5 Surat Disposisi
- Lampiran 6 Surat Balasan Ethical Clearance
- Lampiran 7 TOEFL
- Lampiran 8 Surat Plagiarisme Turnitin
- Lampiran 9 Surat Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 10 Lembar Checklist Penelitian
- Lampiran 11 Data Responden Penelitian
- Lampiran 12 Hasil Penelitian
- Lembar 13 Dokumentasi