



**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN
PREEKLAMPSIA PADA IBU BERSALIN DI RUMAH SAKIT
BALIKPAPAN BARU TAHUN 2023**

SKRIPSI

diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana

OLEH :

**JUWITA NOVITA
NIM: 157222030**

**PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM
SARJANA FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
SEMARANG
2023**

HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING

SKRIPSI

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN PREEKLAMPSIA PADA IBU BERSALIN DI RUMAH SAKIT BALIKPAPAN BARU TAHUN 2023

Disusun Oleh :

**Juwita Novita
NIM: 157222030**

**PROGRAM STUDI S1 KEBIDANAN FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO**

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

Ungaran, Januari 2024

Pembimbing



Luvi Dian Afriyani, S.SiT., M.Kes
NIDN. 0627048302

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi berjudul :

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN PREEKLAMPSIA PADA IBU BERSALIN DI RUMAH SAKIT BALIKPAPAN BARU TAHUN 2023

Disusun Oleh :

JUWITA NOVITA

NIM: 157222030

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

Hari : Senin

Tanggal : 29 Januari 2024

Tim Penguji: Ketua/Pembimbing Utama



Luvi Dian Afriyani, S.SiT., M.Kes
NIDN. 0627048302

Anggota Penguji I



Moneca Diah L., S.Si.T., M.Kes
NIDN. 0613038802

Anggota Penguji II



Wahyu Kristiningrum, S.Si.T., M.H. Kes
NIDN. 0610048803

Ketua Program Studi



Luvi Dian Afriyani, S.,SiT.,M.Kes
NIDN. 0627048302

Dekan Fakultas



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

PERNYATAAN ORISINILITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini saya,

Nama : Juwita Novita

NIM : 157222030

Program studi/ Fakultas : Sarjana Kebidanan

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi berjudul "**Faktor- Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Preeklampsia Pada Ibu Bersalin Di Rumah Sakit Umum Balikpapan Baru tahun 2023**" adalah skripsi asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar sarjana 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 memuat karya atau pendapat orang yang telah dipublikasikan kecuali secara tertulis dicantumkan dalam naskah sebagai acuan dengan menyebut nama pengarang dan judul aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian terdapat penyimpangan 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

Pembimbing

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

Ungaran, 24 Januari 2024

Yang membuat pernyataan



Juwita Novita
157222030

HALAMAN KESEDIAAN PUBLIKASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Juwita Novita

NIM : 157222030

Mahasiswa : Prodi Kebidanan Program Sarjana Fakultas Kesehatan Universitas
Ngudi Waluyo

Menyatakan memberi kewenangan kepada Universitas Ngudi Waluyo untuk menyimpan, mengalih media / formatkan, merawat dan mempublikasikan Skripsi dengan judul “Faktor-Faktor Apa Saja Yang Berhubungan Dengan Kejadian Preeklampsia Pada Ibu Bersalin Di Rumah Sakit Balikpapan Baru Tahun 2023” untuk kepentingan Akademik.

Ungaran, 24 Januari 2024
Yang membuat pernyataan



Juwita Novita

LEMBAR PERSEMBAHAN

Skripsi yang berjudul “Faktor-Faktor Apa Saja Yang Berhubungan Dengan Kejadian Preeklampsia Pada Ibu Bersalin Di Rumah Sakit Balikpapan Baru Tahun 2023” ini penulis persembahkan kepada:

1. Allah SWT yang selalu menyertai dimanapun keberadaan ku, yang memberkati setiap langkah dan perjalanan hidup ku terutama perjalanan dalam menempuh pendidikan.
2. Luvi Dian Afriyani, S.SiT., M.Kes selaku pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan arahan dalam penyusunan skripsi ini hingga dapat terselesaikan.
3. Seluruh dosen dan staf pengajar Akademi Kebidanan Ngudi Waluyo.
4. Orang tua, suami dan anak - anak saya dan keluarga yang senantiasa dengan ikhlas memberikan doa dan dukungan moral maupun moril kepada penulis dalam penyusunan Skripsi ini.
5. Teman-teman Kebidanan Program Sarjana angkatan 2023 Universitas Ngudi Waluyo Ungaran yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu.

Ungaran, 24 Januari 2024
Yang membuat pernyataan



Juwita Novita

Kebidanan Program Sarjana
Universitas Ngudi Waluyo Ungaran
Skripsi, 2024
Juwita Novita
NIM: 157222030

**Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian PREEKLAMPSIA
Pada Ibu Bersalin di Rumah Sakit Balikpapan Baru Tahun 2023**

ABSTRAK

Latar Belakang: AKI kematian masih tinggi, salah satunya disebabkan karena preeklampsia. Kasus preeklampsia di RS Balikpapan Baru mengalami peningkatan dari tahun 2021 sebesar 8,8% menjadi 12,3% tahun 2022 dan tahun 2023 menjadi 13,6%. Penyebab preeklampsia terbanyak diantaranya usia, paritas, IMT dan riwayat penyakit

Tujuan Penelitian: Mengetahui faktor-faktor apa saja yang berhubungan dengan kejadian pre eklampsi pada ibu bersalin di Rumah Sakit Balikpapan Baru tahun 2023.

Metode: Jenis penelitian analitik korelatif yaitu metode yang menjelaskan suatu keadaan dan melihat hubungan sebab akibat dengan pendekatan *retrospektif*. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh ibu yang melahirkan dengan kejadian preeklampsia di ruang bersalin Rumah Sakit Balikpapan Baru tahun 2023 periode Januari-Agustus 2023 sebanyak 453 orang dengan jumlah kasus pre eklampsi sebanyak 63 orang sampel kasus dan 63 orang sampel control sehingga jumlah seluruh sampel 126 orang. Teknik pengambilan sampel menggunakan *total sampling* dengan sampel sejumlah 126 orang, alat pengumpulan data menggunakan data sekunder, teknik analisa data bivariat menggunakan uji *Chi Square*.

Hasil : Berdasarkan hasil penelitian didapatkan Ibu bersalin di ruang bersalin sebagian besar berusia tidak beresiko yaitu sebanyak 57,9%, sebagian besar adalah paritas tidak beresiko yaitu sebanyak 57,4%, sebagian besar memiliki berat badan overweight yaitu sebanyak 54% dan sebagian besar tidak memiliki riwayat penyakit yaitu sebanyak 39,7%. Ibu bersalin di ruang bersalin di Rumah Sakit Balikpapan Baru tahun 2023 kejadian preeklampsia sebanyak 50%. Ada hubungan usia (p value 0,000), paritas (p value 0,000), IMT (p value 0,000) dan Riwayat penyakit (p value 0,000) dengan kejadian preeklampsia di ruang bersalin di Rumah Sakit Balikpapan Baru tahun 2023.

Kesimpulan: ada hubungan usia ibu, paritas, IMT dan riwayat penyakit dengan kejadian preeklampsia di ruang bersalin di Rumah Sakit Balikpapan Baru tahun 2023

Kata Kunci: Usia Ibu, Paritas, IMT, Riwayat Penyakit, Kejadian Preeklampsia, Ibu Bersalin

Kepustakaan: 45 (2017-2022)

Midwifery Undergraduate
Program at Ngudi Waluyo University Ungaran
Thesis, 2024
Juwita Novita
NIM: 157222030

***Factors Associated with the Incident of Preeclampsia in Mothers Giving Birth
at Balikpapan Baru Hospital in 2023***

ABSTRACT

Background: AKI mortality is still high, one of which is caused by preeclampsia. Preeclampsia cases at Balikpapan Baru Hospital have increased from 8.8% in 2021 to 12.3% in 2022 and in 2023 to 13.6%. The most common causes of preeclampsia include age, parity, BMI and history of disease

Research Objective: To find out what factors are associated with the incidence of pre-eclampsia in mothers giving birth at Balikpapan Baru Hospital in 2023.

Method: This type of correlative analytical research is a method that explains a situation and looks at cause and effect relationships using a retrospective approach. The population in this study was all mothers who gave birth with preeclampsia in the delivery room at Balikpapan Baru Hospital in 2023 for the January-August 2023 period, totaling 453 people with a total of 63 cases of pre-eclampsia in the case sample and 63 control samples so that the total sample was 126 people. . The sampling technique used total sampling with a sample of 126 people, the data collection tool used secondary data, the bivariate data analysis technique used the Chi Square test.

Results: Based on the results of the study, it was found that most of the women giving birth in the delivery room were of no risk age, namely 57.9%, most of them were of no risk parity, namely 57.4%, most were overweight, namely 54% and most were not. had a history of disease, namely 39.7%. Mothers giving birth in the delivery room at Balikpapan Baru Hospital in 2023 have a 50% incidence of preeclampsia. There is a relationship between age (p value 0.000), parity (p value 0.000), BMI (p value 0.000) and history of illness (p value 0.000) with the incidence of preeclampsia in the delivery room at Balikpapan Baru Hospital in 2023.

Conclusion: there is a relationship between maternal age, parity, BMI and history of disease with the incidence of preeclampsia in the delivery room at Balikpapan Baru Hospital in 2023.

Keywords: Maternal age, parity, **BMI, history of illness, incidence of preeclampsia, mother giving birth**

Literature : 45 (2017-2022)

KATA PENGANTAR

Segala puji dan Syukur bagi Allah SWT, yang telah melimpahkan Rahmat serta anugrahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi dengan judul: “Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Preeklampsia Pada Ibu Bersalin di Rumah Sakit Balikpapan Baru Tahun 2023” sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Sarjana Kebidanan Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo.

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. Subiyantono, M.Hum selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo.
2. Eko Susilo, S.Kep.,Ns.,M.Kep selaku Dekan Fakultas Kesehatan yang telah memberikan izin penelitian.
3. Luvi Dian Afriyani, S.Si.T.,M.Kes selaku Ketua Program Studi Sarjana Kebidanan yang telah memberikan izin penelitian.
4. Luvi Dian Afriyani, S.Si.T.,M.Kes selaku dosen pembimbing yang telah bersedia meluangkan waktu untuk membimbing, memberikan motivasi dan memberikan semangat kepada saya dalam menyusun skripsi ini hingga selesai.
5. Seluruh dosen dan staf Program Studi Sarjana Kebidanan Universitas Ngudi Waluyo yang telah membantu selama pembelajaran dan penyelesaian skripsi.
6. Orang Tua dan suami dan anak – anak saya yang paling berjasa dalam hidup saya beserta seluruh keluarga tercinta yang terus memberikan semangat, dukungan dan doa yang tidak henti sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
7. Sahabat dan teman terbaik saya yang selalu mensupport, meluangkan waktu dan memberikan semangat kepada penulis hingga skripsi ini selesai.

8. Rekan – rekan Program Studi Sarjana Kebidanan yang telah berjuang Bersama untuk menyelesaikan skripsi ini.
9. Semua pihak yang penulis tidak bisa sebutkan satu – persatu yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini.
10. Kepada diri saya sendiri, terimakasih telah berjuang melewati semuanya, untuk segala kerja keras dan semangatnya. Terimakasih karena tidak pernah menyerah dan selalu yakin bahwa kamu mampu menyelesaikannya.

Akhir kata penulis ucapkan terima kasih banyak kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini. Penulis berharap skripsi ini bisa memberikan manfaat bagi pembaca khususnya dalam bidang kesehatan.

Ungaran, Januari 2024



Penulis

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Nama : Juwita Novita
NIM : 157222030
Tempat/Tanggal Lahir : Balikpapan, 18 November 1992
Jenis Kelamin : Perempuan
Unit Kerja : Bidan
Instansi : Rumah Sakit Umum Balikpapan Baru
Alamat : Jl Prona III No 89B RT.17 Sepinggian Balikpapan Selatan
Handphone : 081347154122
Email : juwitanovita19@gmail.com
Judul Penelitian Saat ini : Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Preeklampsia Pada Ibu Bersalin Di Rumah Sakit Umum Balikpapan Baru Tahun 2023
Pembimbing I : Luvi Dian Afriyani. S.Si.T..M.Kes
Handphone : 081328188178

Riwayat Pendidikan :
Tahun Masuk-Tahun Lulus
1999-2004 SD Negeri 029 Balikpapan Selatan
2004-2007 SMP Negeri 5 Balikpapan
2007-2010 SMA Negeri 4 Balikpapan
2011-2014 Akademi Kebidanan Borneo Medistra Balikpapan
2023-Sekarang Pendidikan terakhir penulis sedang menyelesaikan studinya program S1 Kebidanan di Universitas Ngudi Waluyo.

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
PERNYATAAN ORISINILITAS.....	v
HALAMAN KESEDIAAN PUBLIKASI	vi
LEMBAR PERSEMBAHAN	vii
ABSTRAK	viii
ABSTRACT.....	ix
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	xii
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR BAGAN	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	8
C. Tujuan Penelitian.....	8
1. Tujuan umum	8
2. Tujuan Khusus	8
D. Manfaat Penelitian.....	9
1. Manfaat Teoritis.....	9
2. Manfaat Praktis.....	10
E. Penelitian Terkait.....	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	19
A. Tujuan Teori.....	19
1. Preeklamsi.....	19
2. Persalinan	40
B. Kerangka Teoritis	52
C. Kerangka Konsep	53
D. Hipotesa.....	53

BAB III METODE PENELITIAN.....	55
A. Jenis dan Desain Penelitian	55
B. Populasi dan Sampel Penelitian	55
C. Lokasi Penelitian dan Waktu Penelitian.....	57
D. Identifikasi Variabel Penelitian	58
E. Definisi Operasional.....	58
F. Instrumen Penelitian.....	60
G. Teknik Pengumpulan Data	60
H. Teknik Pengolahan Data dan Analisa Data	61
I. Etika Penelitian	65
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	67
A. Hasil Penelitian	67
1. Analisa Univariat	67
2. Analisa Bivariat.....	70
B. Pembahasan	75
1. Gambaran Usia Ibu	75
2. Gambaran Paritas Ibu	77
3. Gambaran Indeks Massa Tubuh (IMT).....	79
4. Gambaran Riwayat Penyakit.....	80
5. Gambaran Preeklampsia	81
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	102
A. Kesimpulan	102
B. Saran	103
DAFTAR PUSTAKA	105
LAMPIRAN.....	108

DAFTAR TABEL

	Hal
Tabel 3.1. Definisi Operasional.....	56
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Usia Ibu pada Ibu Bersalin di Rumah Sakit Balikpapan Baru.....	64
Tabel 4.2. Distribusi Frekuensi Paritas Ibu pada Ibu Bersalin di Rumah Sakit Balikpapan Baru.....	65
Tabel 4.3. Distribusi Frekuensi IMT pada Ibu Bersalin di Rumah Sakit Balikpapan Baru.....	66
Tabel 4.4. Distribusi Frekuensi Riwayat Penyakit pada Ibu Bersalin di Rumah Sakit Balikpapan Baru.....	66
Tabel 4.5. Hubungan Usia dengan Preeklampsia Pada Ibu Bersalin di Rumah Sakit Balikpapan Baru.....	67
Tabel 4.6. Hubungan Paritas dengan Preeklampsia Pada Ibu Bersalin di Rumah Sakit Balikpapan Baru.....	67
Tabel 4.7. Hubungan IMT dengan Preeklampsia Pada Ibu Bersalin di Rumah Sakit Balikpapan Baru.....	70
Tabel 4.8. Hubungan Riwayat Penyakit dengan Preeklampsia Pada Ibu Bersalin di Rumah Sakit Balikpapan Baru.....	71

DAFTAR BAGAN

	Hal
Bagan 2.1. Kerangka Teori	48
Bagan 2.2. Kerangka Konsep	49

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Studi Pendahuluan.....	109
Lampiran 2. Surat Balasan Studi Pendahuluan.....	110
Lampiran 3. Ethical Clearance	111
Lampiran 4. Surat Ijin Penelitian dan Pencarian Data	112
Lampiran 5. Surat Balasan Ijin Penelitian.....	113
Lampiran 6. Surat Bebas Plagiarisme	114
Lampiran 7. Surat Permintaan, Penjelasan dan Persetujuan Menjadi Responden	115
Lampiran 8. Master Tabel	119
Lampiran 9. Hasil Analisa Statistik	124
Lampiran 10. Lembar Bimbingan	131
Lampiran 11. Hasil TOEFL	136
Lampiran 12. Dokumentasi Pengambilan Data Rekam Medis	137