



**HUBUNGAN ANTARA RIWAYAT PREEKLAMPSIA DAN OBESITAS
DENGAN KEJADIAN PREEKLAMPSIA PADA IBU BERSALIN
DI RSUD DR. H. JUSUF SK TARAKAN
TAHUN 2024**

SKRIPSI

Oleh:

ENI TRI SUDARMAN

NIM : 157232063

**PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM SARJANA
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
TAHUN 2025**



**HUBUNGAN ANTARA RIWAYAT PREEKLAMPSIA DAN OBESITAS
DENGAN KEJADIAN PREEKLAMPSIA PADA IBU BERSALIN
DI RSUD DR. H. JUSUF SK TARAKAN
TAHUN 2024**

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk
memperoleh gelar Sarjana Kebidanan (S.Keb)

Oleh :

ENI TRI SUDARMAN

NIM : 157232063

**PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM SARJANA
FAKULTAS KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
TAHUN 2025**

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi Berjudul :

**HUBUNGAN ANTARA RIWAYAT PREEKLAMPSIA DAN
OBESITAS DENGAN KEJADIAN PREEKLAMPSIA PADA
IBU BERSALIN DI RSUD DR. H. JUSUF SK TARAKAN**

TAHUN 2024

Disusun Oleh :

NAMA : ENI TRI SUDARMAN

NIM : 157232063

PROGRAM STUDI SARJANA KEBIDANAN

FAKULTAS KESEHATAN

UNIVERSITAS NGUDI WALUYO

2024-2025

Telah diperiksa dan disetujui oleh :

Ungaran, 30 Januari 2025

Pembimbing



Yulia Nur Khayati, S.Si.T, M.PH

NIDN : 0622078601

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi berjudul :

**HUBUNGAN ANTARA RIWAYAT PREEKLAMPSIA DAN OBESITAS
DENGAN KEJADIAN PREEKLAMPSIA PADA IBU BERSALIN
DI RSUD DR. H. JUSUF SK TARAKAN TAHUN 2024**

Disusun oleh:

ENI TRI SUDARMAN

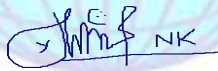
157232063

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi Program Studi S1 Kebidanan
Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Ngudi Waluyo, pada:

Hari : Kamis

Tanggal : 13 Februari 2025

Tim Penguji : Ketua / Pembimbing



Yulia Nur Khayati, S.Si.T.M.PH
NIDN : 0622078601

Anggota/Penguji I

Anggota/Penguji 2



Isri Nasifah., S.Si.T., M.Keb
NIDN. 0601028002



Isfaizah., S.Si.T., MPH
NIDN. 0608068402

**Ketua Program Studi Kebidanan
Program Sarjana**



Luviana Afriyani, S.Si.T., M.Kes.
NIDN. 0627048302

Dekan Fakultas Kesehatan



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

NIDN.0627097501

PERNYATAAN ORISINILITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini saya,

Nama : Eni Tri Sudarman

NIM : 157232063

Progam Studi/Fakultas Kesehatan

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi berjudul "HUBUNGAN ANTARA RIWAYAT PREEKLAMPSIA DAN OBESITAS DENGAN KEJADIAN PREEKLAMPSIA DI RSUD DR. H. JUSUF SK TARAKAN TAHUN 2024" adalah karya ilmiah 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 di bantu oleh tim pembimbing dan narasumber.
3. Skripsi ini tidak memuat karya atau pendapat orang lain yang telah dipublikasikan kecuali secara tertulis dicantumkan di dalam naskah sebagai acuan dengan menyebutkan nama pengarang dan judul aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari 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.

Semarang, Februari 2025

Pembimbing

Yang membuat pernyataan



Yulia Nur Khayati, S.Si, T, M.PH
NIDN : 0622078601



Eni Tri Sudarman
NIM.157232063

PEHALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Universitas Ngudi Waluyo, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Eni Tri Sudarman
NIM : 157232063
Program Studi : Sarjana Kebidanan
Fakultas : Kesehatan

Demi penghargaan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Ngudi Waluyo Hak Bebas Royalti Noneksklusif atas skripsi saya yang berjudul:

“HUBUNGAN ANTARA RIWAYAT PREEKLAMPSIA DAN OBESITAS DENGAN KEJADIAN PREEKLAMPSIA PADA IBU BERSALIN DI RSUD DR. H. JUSUF SK TARAKAN TAHUN 2024” Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalty Noneksklusif ini Universitas Ngudi Waluyo berhak menyimpan, mengalihmedis/ formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Ungaran

Pada tanggal : Februari 2025

Menyatakan,



Eni Tri Sudarman

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



IDENTITAS DIRI

Nama : Eni Tri Sudarman
Tempat/Tanggal Lahir : Balikpapan, 26 Oktober 1990
Agama : Islam
Alamat : Jl. Aki Balak RT.15 Karang Harapan, Tarakan
Barat, Kalimantan Utara
Jenis Kelamin : Perempuan
Anak Ke : III
Email : enisudarman106@gmail.com

RIWAYAT PENDIDIKAN

1. MI Sabilillah Tanjung-Kertosono Tahun 1996 sd 2002
2. MTsN Nglawak-Kertosono Tahun 2002 sd 2005
3. SMAN 1 Patianrowo Tahun 2005 sd 2008
4. Stikes Insan Cendekia Medika Jombang Tahun 2008 sd 2011
5. S1 Kebidanan Universitas Ngudi Waluyo Semarang (sedang pendidikan)

PERSEMBAHAN

Kepada Allah SWT, karena kepadaNya kami menyembah dan kepadaNya kami memohon pertolongan.

Sekaligus sebagai ungkapan terimakasihku kepada:

Bapah dan Ibuku sebagai inspirasi dalam hidupku, yang selalu mendukung dari segi moril atau material. Saudara-saudaraku yang selalu memberikan semangat dan dukungan serta doa-doanya untukku.

Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi S1 Kebidanan Fakultas Kesehatan
Skrispi, Februari 2025
Eni Tri Sudarman, Yulia Nur Khayati, S.Si.T, M.PH

**HUBUNGAN ANTARA RIWAYAT PREEKLAMPSIA DAN OBESITAS
DENGAN KEJADIAN PREEKLAMPSIA PADA IBU BERSALIN DI
RSUD DR. H.JUSUF SK TARAKAN TAHUN 2024**

ABSTRAK

Tingginya kasus preeklampsia di seluruh dunia hingga di Indonesia yang dapat beresiko menjadi penyebab kematian ibu. Dampak yang dapat ditimbulkan oleh preeklampsia adalah solusio plasenta, hemolisis, kelainan ginjal, dan komplikasi lain hingga kematian. Terdapat faktor risiko seperti usia ibu dan IMT (obesitas), riwayat hipertensi. Tujuan untuk mengetahui hubungan antara riwayat preeklampsia dan obesitas dengan kejadian preeklampsia di RSUD dr. H.Jusuf SK Tarakan Tahun 2024. Metode Penelitian: *case control* dengan melibatkan 73 ibu hamil dengan preeklampsia dan 73 ibu hamil normal sebagai kontrol. Analisa data yang akan digunakan adalah *chi square* dan *odd ratio* untuk mengetahui hubungan seberapa resiko yang diakibatkan. Hasil terdapat hubungan antara riwayat preeklampsia terdahulu dengan kejadian preeklampsia dikehamilan saat ini dengan *p-value* = 0,02 dan Nilai OR=3,48 artinya wanita yang memiliki riwayat preeklampsia terdahulu 3,48 kali lebih beresiko mengalami preeklampsia dibandingkan wanita yang tidak memiliki riwayat preeklampsia sebelumnya. Terdapat hubungan antara obesitas dengan kejadian preeklampsia dikehamilan saat ini dengan *p-value* = 0,00 dan Nilai OR=1,5 artinya wanita dengan obesitas 1,5 kali lebih beresiko mengalami preeklampsia dibandingkan wanita yang tidak obesitas. Kesimpulan wanita yang memiliki riwayat preeklampsia sebelumnya menunjukkan risiko yang signifikan untuk mengalami kejadian serupa pada kehamilan berikutnya. Riwayat preeklampsia pada wanita obesitas menambah risiko lebih lanjut untuk kejadian preeklampsia yang berulang. Diharapkan pihak rumah sakit dapat meningkatkan kemampuan tenaga kesehatan dalam deteksi dini ibu dengan preeklampsia untuk mencegah kejadian preeklampsia

Kata Kunci: Riwayat preeklampsia, Obesitas, kejadian preeklampsia

Ngudi Waluyo University
Undergraduate Midwifery Study Program, Faculty of Health Transfer
Thesis, February 2025
Eni Tri Sudarman, Yulia Nur Khayati, S.Si.T, M.PH

**THE RELATIONSHIP BETWEEN A HISTORY OF PREECLAMPSIA
AND OBESITY AND THE INCIDENT OF PREECLAMPSIA IN
MOTHERS GIVING BIRTH AT DR. H. JUSUF SK TARAKAN YEAR
2024**

ABSTRACT

The high number of preeclampsia cases throughout the world and in Indonesia can be a cause of maternal death. The impacts that preeclampsia can cause are placental abruption, hemolysis, kidney disorders and other complications, including death. There are risk factors such as maternal age and BMI (obesity), history of hypertension. Objective: to determine the relationship between a history of preeclampsia and obesity and the incidence of preeclampsia at RSUD dr. H. Jusuf SK Tarakan Year 2024. Method case control involving 73 pregnant women with preeclampsia and 73 normal pregnant women as controls. The data analysis that will be used is chi square and odds ratio to determine the relationship between the risks caused. Results there is a relationship between a previous history of preeclampsia and the incidence of preeclampsia in the current pregnancy with p-value = 0.02 and OR value = 3.48, meaning that women who have a previous history of preeclampsia are 3.48 times more at risk of experiencing preeclampsia than women who have no history. previous preeclampsia. There is a relationship between obesity and the incidence of preeclampsia in current pregnancy with p-value = 0.00 and OR value = 1.5, meaning that women with obesity are 1.5 times more at risk of experiencing preeclampsia than women who are not obese. Conclusion women who have a previous history of preeclampsia show a significant risk of experiencing a similar event in subsequent pregnancies. A history of preeclampsia in an obese woman adds further risk for recurrent preeclampsia. Weight management and health monitoring before and during pregnancy are important. It is hoped that the hospital can improve the ability of health workers in early detection of mothers with preeclampsia to prevent the incidence of preeclampsia.

Keywords: History of preeclampsia, obesity, incidence of preeclampsia

PRAKATA

Segala puji bagi Allah SWT yang telah mencurahkan nikmat dan karunianya yang telah diberikan kepada hambanya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Hubungan Antara Riwayat Preeklampsia dan Obesitas Dengan Kejadian Preeklampsia pada ibu bersalin di RSUD Dr. H.Jusuf SK Tarakan Tahun 2024”. Adapun maksud dan tujuan penyusunan skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Kebidanan di Universitas Ngudi Waluyo.

Dalam menyusun Skripsi ini, penulis mendapatkan pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak, dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada yang terhormat:

1. Prof. Dr. Subyantoro, M.Hum. selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo.
2. Eko Susilo, S.Kep., M.Kep, selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo.
3. Luvi Dian Afriyani, S,SiT, M.Kes., sebagai Ketua Program Studi Kebidanan.
4. Yulia Nur Khayati, S.Si.T., M.PH., sebagai pembimbing I yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi.
5. Dosen dan Staf Prodi Kebidanan Universitas Ngudi Waluyo atas dukungannya
6. Orang tua dan keluarga yang telah memberikan doa restu dan dukungan moril maupun materil selama ini. Terimakasih yang tidak terhingga atas limpahan kasih sayang, dorongan do’a, nasihat, motivasi dan perhatiannya
7. Rekan-rekan mahasiswa Program Studi S1 Kebidanan Universitas Ngudi Waluyo yang banyak membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.

Dengan kerendahan hati penulis menyadari bahwa Skripsi ini masih jauh dikatakan sempurna, maka dari itu kritik dan saran yang sifatnya membangun sangat penulis harapkan. Akhir hata, semoga Allah SWT berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Ungaran, Februari 2025

Penulis

DAFTAR ISI

SAMPUL LUAR	i
SAMPUL DALAM	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
PERNYATAAN ORISINILITAS	v
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	vi
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	vii
PERSEMBAHAN	viii
ABSTRAK	ix
ABSTRACT	x
PRAKATA	xi
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
DAFTAR SINGKATAN	xviii
BAB I PENDAHULUAN	Error! Bookmark not defined.
A. Latar Belakang	Error! Bookmark not defined.
B. Rumusan Masalah Penelitian	Error! Bookmark not defined.
C. Tujuan Penelitian	Error! Bookmark not defined.
1. Tujuan Umum	Error! Bookmark not defined.
2. Tujuan Khusus	Error! Bookmark not defined.
D. Manfaat Penelitian	Error! Bookmark not defined.
1. Manfaat Teoritis	Error! Bookmark not defined.
2. Manfaat Praktis	Error! Bookmark not defined.
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
A. Tinjauan Teori	Error! Bookmark not defined.
1. Konsep Kehamilan	Error! Bookmark not defined.
2. Konsep Preeklampsia	Error! Bookmark not defined.

3. Konsep Obesitas	Error! Bookmark not defined.
4. Hubungan Riwayat Preeklampsia dengan kejadian Preeklampsia	Error! Bookmark not defined.
5. Hubungan Obesitas dengan kejadian Preeklampsia	Error! Bookmark not defined.
B. Kerangka Teori	Error! Bookmark not defined.
C. Kerangka Konsep	Error! Bookmark not defined.
BAB III METODELOGI PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
A. Desain Penelitian	Error! Bookmark not defined.
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	Error! Bookmark not defined.
C. Subyek Penelitian	Error! Bookmark not defined.
D. Definisi Operasional	Error! Bookmark not defined.
E. Pengumpulan Data	Error! Bookmark not defined.
F. Pengolahan Data	Error! Bookmark not defined.
G. Analisa Data	Error! Bookmark not defined.
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
A. Gambaran Umum	Error! Bookmark not defined.
B. Hasil dan Pembahasan	Error! Bookmark not defined.
BAB V PENUTUP	Error! Bookmark not defined.
A. Kesimpulan	Error! Bookmark not defined.
B. Saran	Error! Bookmark not defined.
1. Bagi Institusi pendidikan	Error! Bookmark not defined.
2. Bagi Peneliti selanjutnya	Error! Bookmark not defined.
3. Bagi Masyarakat	Error! Bookmark not defined.
4. Tempat penelitian	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
LAMPIRAN	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Definisi Operasional	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.1 Karakteristik Responden Ibu Hamil RSUD dr. H. Jusuf SK Tarakan Tahun 2024	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.2 Analisa Univariat Variabel Kejadian Preeklampsia di RSUD dr. H. Jusuf SK Tarakan Tahun 2024	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.3 Analisa Univariat Variabel Riwayat Preeklampsia di RSUD dr. H. Jusuf SK Tarakan Tahun 2024	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.4 Analisa Univariat Variabel Status Obesitas di RSUD dr. H. Jusuf SK Tarakan Tahun 2024	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.5 Analis Bivariat Riwayat Preeklampsia dengan Kejadian Preeklamsia di RSUD dr. H. Jusuf SK Tarakan Tahun 2024	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4.6 Analis Bivariat Status Obesitas dengan Kejadian preeklamsia di RSUD dr. H. Jusuf SK Tarakan Tahun 2024	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Kerangka Teori Hubungan Antara Riwayat Preeklampsia dan
Obesitas Dengan Kejadian Preeklampsia **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 2.2 Kerangka Konsep **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : Surat Ijin Studi Pendahuluan
- Lampiran 2 : Surat Ijin Penelitian dan Mencari data
- Lampiran 3 : *Ethichal Clearance*
- Lampiran 4 : Surat Keterangan Layak Etik
- Lampiran 5 : Lembar Permohonan Responden
- Lampiran 6 : Lembar Informed Consent
- Lampiran 7 : Master Data
- Lampiran 8 : Hasil Data SPSS
- Lampiran 9 : TOEFL
- Lampiran 10 : Lembar Konsultasi
- Lampiran 11 : Dokumentasi
- Lampiran 12 : Hasil Turnitin dan Plagiarisme

DAFTAR SINGKATAN

AKI	: Angka Kematian Ibu
RSUD	: Rumah Sakit Umum Daerah
WHO	: <i>World Health Organization</i>
DIC	: <i>Disseminated Intravascular Coagulation</i>
IMT	: Indeks Masa Tubuh
BMI	: <i>Body Mass Index</i>
RI	: Republik Indonesia
RSIA	: Rumah Sakit Ibu dan Anak
Hb	: Hemoglobin
KET	: Kehamilan Ektopik Terganggu
SOP	: Standar Operasional Prosedur
KEPK	: Komisi Etik Penelitian Kesehatan
OR	: <i>Odds Ratio</i>
MS	: <i>Microsoft</i>
SPSS	: <i>Statistical Product and Service Solutions</i>

