

**GAMBARAN FAKTOR RISIKO TERJADINYA PERSALINAN
PREMATURE DI RUMAH SAKIT UMUM KOTA TARAKAN
TAHUN 2024**



SKRIPSI

Oleh :

SRI HASTUTI

NIM : 157241052

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

**GAMBARAN FAKTOR RISIKO TERJADINYA PERSALINAN
PREMATURE DI RUMAH SAKIT UMUM KOTA TARAKAN
TAHUN 2024**



SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Kebidanan

Oleh :

SRI HASTUTI

NIM : 157241052

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

HALAMAN PERSETUJUAN

**GAMBARAN FAKTOR RISIKO TERJADINYA PERSALINAN
PREMATURE DI RUMAH SAKIT UMUM KOTA TARAKAN
TAHUN 2024**



Telah diperiksa dan ditinjau pembimbing dan telah diperkenankan untuk
diujikan

Ungaran, 31 Juli 2025



Kartika Sari, S.Si.T., M.Keb.

NIDN. 0616047901

HALAMAN PENGESAHAN

**GAMBARAN FAKTOR RISIKO TERJADINYA PERSALINAN
PREMATURE DI RUMAH SAKIT UMUM KOTA TARAKAN
TAHUN 2024**

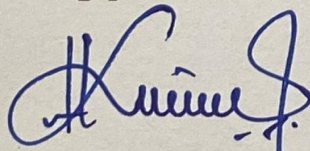
Oleh :
SRI HASTUTI
NIM: 157241052

Telah dipertahankan dan diujikan didepan Tim Penguji Skripsi Program Studi
Kebidanan Program Sarjana Universitas Ngudi Waluyo, pada :

Hari : Minggu

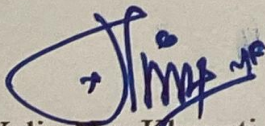
Tanggal : 3 Agustus 2025

Tim Penguji : Ketua/Pembimbing



Kartika Sari, S.Si.T., M.Keb.
NIDN. 0616047901

Anggota/Penguji 1



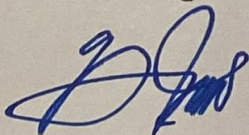
Dr. Yulia Nur Khayati, S.Si.T., M.PH.
NIDN. 0622078601

Anggota/Penguji 2



Cahyaningrum, S.Si.T., M.Kes.
NIDN. 0602088001

Ketua Program Studi

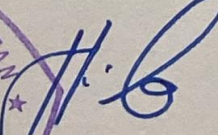


Luvi Dian Afriyani, S.Si.T., M.Kes.
NIDN. 0627048302

Mengetahui,



Dekan Fakultas Kesehatan



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

PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR

Yang bertanda tangan dibawah ini saya,

Nama : Sri Hastuti
NIM : 157241052
Program Studi/Fakultas : S1 Kebidanan

Dengan ini menyatakan bahwa

- a. Skripsi berjudul **“Gambaran Faktor Risiko Terjadinya Persalinan Premature Di Rumah Sakit Umum Kota Tarakan Tahun 2024”** merupakan skripsi asli dan belum pernah diajukan untuk mendapat gelar akademik apapun di Perguruan Tinggi Manapun.
- b. Penelitian ini dilakukan seluruhnya atau sebagian besar saat proses pembelajaran dalam rangka memperoleh gelar Sarjana Kebidanan di Program Studi Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo.
- c. Referensi ataupun literatur terbitan karya orang lain yang digunakan atau dituliskan pada skripsi ini dengan jelas saya kutip setelah berkonsultasi dengan pembimbing dan saya parafrasekan untuk menghindari plagiasi;
- d. Jika saya mengutip dari karya orang lain, sumbernya saya tuliskan dengan jelas;
- e. Saya mengakui semua keterlibatan dari pihak-pihak yang memberikan bantuan dalam penyelesaian skripsi ini.

Ungaran, 3 Agustus 2025

Mahasiswa



Sri Hastuti

LEMBAR PERSETUJUAN
PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Yang bertanda tangan di bawah ini saya,

Nama : Sri Hastuti
NIM : 157241052
Program Studi/Fakultas : S1 Kebidanan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya memberikan kepada Perpustakaan Universitas Ngudi Waluyo Skripsi Saya yang berjudul : **“Gambaran Faktor Risiko Terjadinya Persalinan Premature Di Rumah Sakit Umum Kota Tarakan Tahun 2024”** beserta perangkat yang diperlukan. Dengan demikian saya memberikan perpustakaan Universitas Ngudi Waluyo hak untuk menyimpan, mengalihkan dalam bentuk media lain, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data, mendistribusikan secara terbatas, dan mempublikasikannya di Internet atau media lain untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya maupun memberikan royalti kepada saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis.

Atas kemajuan teknologi informasi, saya tidak keberatan jika nama, tanda tangan, gambar atau *image* yang ada dalam karya ilmiah saya terindeks oleh mesin pencari (*search engine*), misalnya *google*.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di Kota Tarakan
Pada tanggal : 31 Juli 2025
Yang membuat pernyataan,



Sri Hastuti

RIWAYAT HIDUP PENULIS



IDENTITAS DIRI

Nama : Sri Hastuti, A.Md.Keb.
Tempal dan Tanggal Lahir : Sukoharjo, 24 Agustus 1978
Jenis Kelamin : Perempuan
Status Perkawinan : Kawin
Agama : Islam
Alamat Rumah : Jl. Melati RT 25 No 26 Kel.Karang Anyar
Telp/ HP : 08125895797
Alamat E-mail : bidan.has2t@gmail.com

RIWAYAT PENDIDIKAN

No	Nama Sekolah	Tahun Lulus	Jurusan/ Program Studi
1	Madrasah Ibtidaiyah Negeri Sukoharjo	1991	
2.	SLTP Muhammadiyah 1 Sukoharjo	1994	
3.	SMA Negeri 1 Sukoharjo	1997	
4.	Akademi Kebidanan Aisyiyah Surakarta	2000	D3 Kebidanan

RIWAYAT PEKERJAAN

No	Nama Sekolah	Periode	Jabatan
1	PKU Muhammadiyah Kartasura	2000-2002	Bidan Pelaksana
2.	Poltekkes Samarinda (Jurusan Keperawatan)	2002-2006	Asisten Dosen Staf Departemen Maternitas
3.	Dinas Kesehatan Kota Tarakan (Puskesmas)	2006-2016	Bidan Pelaksana
4.	Dinas Kesehatan Kota Tarakan (RSU Kota Tarakan)	2016- Sekarang	Kepala Ruangan Kebidanan

Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi Kebidanan Sarjana Kebidanan
Skripsi, 28 Juli 2025
Sri Hastuti
157241052

GAMBARAN FAKTOR RISIKO TERJADINYA PERSALINAN PREMATURE DI RUMAH SAKIT UMUM KOTA TARAKAN TAHUN 2024

ABSTRAK

Latar Belakang: Persalinan prematur merupakan salah satu penyebab utama morbiditas dan mortalitas neonatal. Identifikasi faktor risiko sangat penting untuk upaya pencegahan dan penanganan yang lebih efektif. Penelitian ini bertujuan untuk menggambarkan faktor-faktor risiko yang berkaitan dengan kejadian persalinan prematur di Rumah Sakit Umum Kota Tarakan tahun 2024.

Metode: Penelitian ini menggunakan desain deskriptif dengan pendekatan kuantitatif. Data diperoleh dari rekam medis ibu bersalin yang mengalami persalinan prematur selama tahun 2024 dan dianalisis secara deskriptif menggunakan distribusi frekuensi dan persentase.

Hasil: Terdapat 52 kasus persalinan prematur (9,45%) dari total kelahiran. Faktor usia ibu menunjukkan bahwa sebagian besar berada pada kelompok usia <20 tahun atau >35 tahun sebanyak 30 orang (57,7%). Jarak kehamilan <2 tahun ditemukan pada 30 kasus (57,7%). Paritas multipara mendominasi sebanyak 35 kasus (67,3%). Anemia ditemukan pada 5 orang (9,6%), HELLP syndrome sebanyak 3 orang (5,8%), dan eklamsia sebanyak 5 orang (9,6%). Faktor yang paling dominan adalah preeklamsia, yang ditemukan pada 36 orang (69,2%).

Kesimpulan: Faktor risiko yang paling menonjol dalam kejadian persalinan prematur di RSUD Kota Tarakan tahun 2024 adalah preeklamsia, disusul oleh usia ibu di luar rentang usia reproduksi sehat dan jarak kehamilan yang terlalu dekat. Upaya pencegahan dengan pemantauan kehamilan secara rutin dan edukasi kesehatan reproduksi sangat diperlukan untuk menurunkan angka persalinan prematur.

Kata Kunci: persalinan prematur, faktor risiko, preeklamsia, usia ibu, jarak kehamilan, RSUD Kota Tarakan

*Ngudi Waluyo University
Undergraduate Midwifery Study Program in Midwifery
Thesis, 28 July, 2025
Sri Hastuti
157241052*

***DESCRIPTION OF RISK FACTORS CONTRIBUTING TO PRETERM
LABOR AT TARAKAN CITY GENERAL HOSPITAL IN 2024***

ABSTRACT

Background: Preterm labor is a leading cause of neonatal morbidity and mortality. Identifying associated risk factors is essential for effective prevention and management. This study aims to describe the risk factors related to the incidence of preterm labor at the General Hospital of Tarakan City in 2024.

Methods: This study employed a descriptive design with a quantitative approach. Data were obtained from medical records of mothers who experienced preterm delivery in 2024 and were analyzed descriptively using frequency distribution and percentages.

Results: There were 52 cases of preterm labor (9.45%) out of the total deliveries. The majority of mothers were aged <20 or >35 years, accounting for 30 cases (57.7%). Short interpregnancy intervals (<2 years) were found in 30 cases (57.7%). Multiparity was observed in 35 cases (67.3%). Anemia was found in 5 cases (9.6%), HELLP syndrome in 3 cases (5.8%), and eclampsia in 5 cases (9.6%). The most dominant risk factor was preeclampsia, identified in 36 cases (69.2%).

Conclusion: The most prominent risk factor associated with preterm labor at the General Hospital of Tarakan City in 2024 was preeclampsia, followed by maternal age outside the optimal reproductive range and short interpregnancy intervals. Preventive efforts through regular antenatal care and reproductive health education are crucial to reduce the incidence of preterm labor.

Keywords: preterm labor, risk factors, preeclampsia, maternal age, interpregnancy interval, Tarakan City General Hospital

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan Rahmat dan Hidayah-Nya sehingga penyusunan skripsi ini telah terselesaikan tepat pada waktunya. Dalam penyusunan skripsi ini penulis banyak mendapat bimbingan dan dukungan dari berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terimakasih yang tulus kepada :

1. Prof. Dr. Subyantoro, M.Hum., selaku rektor Universitas Ngudi Waluyo Ungaran.
2. Eko Susilo, S.Kep., Ns., M.Kep., selaku dekan Universitas Ngudi Waluyo Ungaran.
3. Luvi Dian Afriyani, S.Si.T., M.Kes., selaku Ketua Program Studi Sarjana Kebidanan Universitas Ngudi Waluyo Ungaran.
4. Kartika Sari, S.Si.T., M.Keb., selaku pembimbing skripsi yang telah meluangkan waktunya dalam membimbing penyelesaian skripsi ini;
5. Dr. Yulia Nurhayati, S.Si.T., M.Kes., selaku Penguji I yang telah memberikan kritikan dan masukan dalam penulisan skripsi ini;
6. Cahyaningrum, S.Si.T., M.Kes., selaku Penguji II yang telah memberikan kritikan dan masukan dalam penulisan skripsi ini;
7. dr. Joko Haryanto, M.M., selaku Direktur RSUD Kota Tarakan yang telah mengizinkan untuk melakukan penelitian ini, serta pegawai RSUD Kota Tarakan.
8. Hormat dan kasih sayang saya kepada kedua orang tua yang telah mendukung, mengasuh dengan penuh cinta dan kasih sayang yang selalu menjadi sumber inspirasi dan motivasi dan juga telah memberikan dukungan moril dan material sehingga skripsi ini dapat diselesaikan.
9. Suami dan anak - anak tersayang yang selalu membantu dan memberi dukungan dalam proses pembuatan skripsi ini.
10. Rekan-rekan Mahasiswa Program Studi Sarjana Kebidanan yang telah memberikan dorongan moril terhadap pembuatan skripsi.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, baik dari teknis penulisan maupun bahasanya. Untuk itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari berbagai pihak demi sempurnanya skripsi ini. Semoga dapat bermanfaat baik bagi penulis maupun pembacanya.

Ungaran, 3 Agustus 2025

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Sri Hastuti', written in a cursive style.

Sri Hastuti

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR	iv
LEMBAR PERSETUJUAN	vi
PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	vi
RIWAYAT HIDUP PENULIS	vii
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR BAGAN	xiv
DAFTAR SINGKATAN	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Konsep Persalinan Premature	7
B. Faktor Risiko Persalinan Premature	13
C. Kerangka Teori	17
D. Kerangka Konsep	17
BAB III METODE PENELITIAN	18
A. Desain Penelitian.....	18
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	18
C. Subjek Penelitian.....	18
D. Definisi Operasional.....	19
E. Instrumen Penelitian.....	20
F. Pengumpulan Data	20
G. Pengolahan Data	20
H. Analisis Data	22
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	23
A. Deskripsi Lokasi Penelitian.....	23
B. Analisis Univariat.....	24
BAB V PENUTUP	39
A. Kesimpulan	39
B. Saran.....	39
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel	Judul Tabel	Hal.
Tabel 3.1.	Definisi Operasional	19
Tabel 4.1.	Distribusi frekuensi usia ibu pada persalinan premature di Rumah Sakit Umum Kota Tarakan Tahun 2024	24
Tabel 4.2.	Distribusi frekuensi jarak kehamilan pada persalinan premature di Rumah Sakit Umum Kota Tarakan Tahun 2024	26
Tabel 4.3.	Distribusi frekuensi paritas pada persalinan premature di Rumah Sakit Umum Kota Tarakan Tahun 2024	28
Tabel 4.4.	Distribusi frekuensi anemia pada persalinan premature di Rumah Sakit Umum Kota Tarakan Tahun 2024	32
Tabel 4.5.	Distribusi frekuensi <i>HELLP Syndrome</i> pada persalinan premature di Rumah Sakit Umum Kota Tarakan Tahun 2024	32
Tabel 4.6.	Distribusi frekuensi eklamsia pada persalinan premature di Rumah Sakit Umum Kota Tarakan Tahun 2024	34
Tabel 4.7.	Distribusi frekuensi preeklamsia pada persalinan premature di Rumah Sakit Umum Kota Tarakan Tahun 2024	35

DAFTAR BAGAN

Bagan	Judul Bagan	Hal.
Bagan 2.1.	Kerangka Teori	17
Bagan 2.2.	Kerangka Konsep	17

DAFTAR SINGKATAN

ANC : *Antenatal Care*

AKI : Angka Kematian Ibu

BBLR : Berat Bayi Lahir Rendah

HELLP : *Hemolysis, Elevated Liver enzymes, and Low Platelet count*

WHO : *World Health Organization*

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar Konsultasi

Lampiran 2 Surat Rekomendasi Penelitian

Lampiran 3 Surat Izin Penelitian

Lampiran 4 Surat Keterangan Cek Plagiarisme (Turnitin)

Lampiran 5 Dokumentasi

Lampiran 6 Master Tabel

Lampiran 7 Data Koding

Lampiran 8 Hasil SPSS