SKRIPSI

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN PREEKLAMSIA PADA IBU HAMIL DI RSUP H. ADAM MALIK MEDAN PERIODE 2024–JUNI 2025

Kemenkes
Poltekkes Medan

OLEH :

PINTAULI SINURAT
NIM : P07524422033

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
JURUSAN KEBIDANAN MEDAN
PRODI SARJANA TERAPAN
TAHUN 2026

Dipindai dengan CamScanner

SKRIPSI

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN PREEKLAMSIA PADA IBU HAMIL DI RSUP H. ADAM MALIK MEDAN PERIODE 2024–JUNI 2025

Kemenkes
Poltekkes Medan

OLEH :

PINTAULI SINURAT
NIM: P07524422033

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
JURUSAN KEBIDANAN MEDAN
PRODI SARJANA TERAPAN
TAHUN 2026

Dipindai dengan CamScanner

SKRIPSI

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN PREEKLAMSIA PADA IBU HAMIL DI RSUP H. ADAM MALIK MEDAN PERIODE 2024–JUNI 2025

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar
Sarjana Terapan Kebidanan

Kemenkes
Poltekkes Medan

OLEH :

PINTAULI SINURAT
NIM: P07524422033

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
JURUSAN KEBIDANAN MEDAN
PRODI SARJANA TERAPAN
TAHUN 2026

Dipindai dengan CamScanner

PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini hasil karya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Pintauli Sinurat

Nim : P07524422033

Yang Menyatakan



Pintauli Sinurat

Dipindai dengan CamScanner
Dipindai dengan CamScanner

PERSETUJUAN PEMBIMBING

SKRIPSI TELAH DISETUJUI UNTUK DIPERTAHANKAN PADA UJIAN
SIDANG SEMINAR HASIL, 29 MEI TAHUN 2026

Menyetujui

Pembimbing Utama	Pembimbing Pendamping
Alfrianne, SST.MKM	**Julietta Hutabarat, S.Psi, M. Keb**
NIP. 198511252009032006	NIP.196707201989032002

Mengetahui
Ketua Jurusan Kebidanan

Arihta Br Sembiring, SST, M.Kes
NIP.197002131998032001

Dipindai dengan CamScanner

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh

Nama : Pintauli Sinurat

Nim : P07524422033

Judul : Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Preeklamsia Pada Ibu Hamil Di RSUP H. Adam Malik Medan Periode 2024–Juni 2025

Telah berhasil dipertahankan dihadapan dewan penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar sarjana terapan pada Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Medan Jurusan Kebidanan Medan Poltekkes Kemenkes Medan.

DEWAN PENGUJI

	Tanda tangan
Pembimbing I Alfrianne, SST. MKM NIP. 198511252009032006	( )
Pembimbing II Julietta Hutabarat, S.Psi, M. Keb NIP. 196707201989032002	( )
Penguji Dr. Samsider Sitorus, SST, M.Kes NIP.197206091992032001	( )

Mengetahui

Ketua Jurusan Kebidanan

Arihta Br Sembiring, SST, M.Kes

NIP.197002131998032001

Dipindai dengan CamScanner

ABSTRAK

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN PREEKLAMSIA PADA IBU HAMIL DI RSUP H. ADAM MALIK MEDAN PERIODE 2024–JUNI 2025

Pintauli Sinurat,Alfrianne, Julietta Hutabarat

(Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Medan)

Prodi Sarjana Terapan Kebidanan Medan

Email: pintaulisinurat003@gmail.com

Preeklamsia merupakan komplikasi kehamilan yang dapat meningkatkan risiko kesakitan dan kematian ibu serta janin. Kejadian preeklamsia dipengaruhi oleh beberapa faktor seperti usia ibu, paritas, riwayat preeklamsia, anemia, dan kunjungan antenatal care (ANC). Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian preeklamsia pada ibu hamil di RSUP H. Adam Malik Medan periode 2024–Juni 2025. Penelitian ini menggunakan desain cross sectional dengan data sekunder dari rekam medis. Sampel berjumlah 73 responden dengan teknik total sampling. Analisis dilakukan secara univariat dan bivariat menggunakan uji Chi-square dengan $\alpha = 0,05$. Hasil penelitian menunjukkan bahwa 39 responden (53,4%) mengalami preeklamsia. Analisis bivariat menunjukkan terdapat hubungan bermakna antara usia ibu ($p = 0,013$), anemia ($p = 0,001$), dan riwayat preeklamsia sebelumnya ($p = 0,003$) dengan kejadian preeklamsia. Sementara itu, paritas ($p = 0,964$) dan kunjungan ANC ($p = 0,459$) tidak berhubungan bermakna. Kesimpulan penelitian ini adalah usia ibu, anemia, dan riwayat preeklamsia sebelumnya berhubungan dengan kejadian preeklamsia pada ibu hamil di RSUP H. Adam Malik Medan.

Kata Kunci: Preeklamsia, Usia Ibu, Anemia, Riwayat Preeklamsia, ANC.

ABSTRACT

FACTORS ASSOCIATED WITH THE INCIDENCE OF PREECLAMPSIA IN PREGNANT WOMEN AT H. ADAM MALIK GENERAL HOSPITAL MEDAN FOR THE PERIOD 2024–JUNE 2025

Pintauli Sinurat,Alfrianne, Julietta Hutabarat

Medan Health Polytechnic Of Ministry Of Health

Bachelor Program Of Applied Health Science In Midwifery

Email: pintaulisinurat003@gmail.com

Preeclampsia is a pregnancy complication that can increase the risk of maternal and fetal morbidity and mortality. The incidence of preeclampsia is influenced by several factors, such as maternal age, parity, history of preeclampsia, anemia, and Antenatal Care (ANC) visits. This study aims to determine the factors associated with the incidence of preeclampsia among pregnant women at H. Adam Malik General Hospital Medan for the period 2024–June 2025.

This study utilized a cross-sectional design using secondary data from medical records. A total sample of 73 respondents was selected using a total sampling technique. Data were analyzed using univariate, bivariate (Chi-square test with $\alpha = 0.05$), and multivariate analyses. The results showed that 39 respondents (53.4%) experienced preeclampsia. Bivariate analysis revealed significant associations between maternal age ($p = 0.013$), anemia ($p = 0.001$), and a previous history of preeclampsia ($p = 0.003$) with the incidence of preeclampsia. Conversely, parity ($p = 0.964$) and ANC visits ($p = 0.459$) showed no significant association.

In conclusion, maternal age, anemia, and a previous history of preeclampsia are significantly associated with the incidence of preeclampsia in pregnant women at H. Adam Malik General Hospital Medan.

Keywords: Preeclampsia, Maternal Age, Anemia, History of Preeclampsia, ANC.

PROCEEDINGS OF TRANSLATION
Kemenkes Poltekkes Medan
TRANSLATION VERIFIED
09 OCT 2026

Dipindai dengan CamScanner

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti ucapkan pada Tuhan Yang Maha Esa atas kuasa-Nya yang telah memberikan nikmat dan kesempatan sehingga penyusunan Skripsi yang berjudul Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Preeklamsia Pada Ibu Hamil Di RSUP H Adam Malik Medan Periode 2024- Juni 2025 dapat di selesaikan.

Selanjutnya ucapan terima kasih yang tak terhingga saya sampaikan Kepada ibu Alfrianne, SST,MKM selaku pembimbing utama dan ibu Julietta Hutabarat, S.Psi, M.Keb selaku pembimbing pendamping yang penuh kesabaran dan perhatiannya dalam memberikan bimbingan Skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.

Dengan selesainya skripsi ini, perkenankan pula saya untuk mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Tengku Sri Wahyuni,S.S.iT, M.Keb selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan
2. Arihta Br Sembiring, SST, M.Kes selaku Ketua Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes RI Medan.
3. Yusniar Siregar, SST, M.Kes selaku Ketua Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Poltekkes Kemenkes RI Medan.
4. Dr. Samsider Sitorus, SST, M.Kes selaku penguji yang telah meluangkan waktunya untuk membimbing penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Bapak/Ibu Dosen staff Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan Jurusan Sarjana Terapan Kebidanan yang telah membagikan ilmu kepada penulis selama masa perkuliahan di Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Jurusan Sarjana Terapan Kebidanan Medan.
6. Kepada Ayah tercinta saya, yaitu Alm. Makdin Sinurat, meskipun tidak dapat menyaksikan secara langsung, karya ini adalah jawaban atas doa dan harapan yang Ayah tanamkan sejak lama. Di setiap titik lelah, penulis percaya Tuhan mendengar doa penulis dan memberikan kekuatan kepada penulis untuk terus melangkah.

7. Ibu tercinta Roslina Sitanggang, Terima kasih karena selalu yakin pada kemampuan penulis, harapan tinggi ibu menjadikan penulis pribadi yang lebih kuat dan bersemangat meraih impian.
8. Kepada Kakak Rohani Melina Sinurat, Mardiana Sinurat, Dermawan Sinurat Dan Abang Raston Sinurat, Imron Sinurat, Sandos Sinurat yang telah memberikan dukungan semangat kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
9. Seluruh teman yang memberikan motivasi semangat dan doa kepada penulis.

Semoga Tuhan Yang Maha Esa melimpahkan rahmat dan karunia-Nya kepada kita semua, akhir kata penulis mengucapkan terima kasih dan berharap penelitian ini dapat bermanfaat bagi peneliti dan pihak lain yang membutuhkan.

Medan, 29 Mei 2026



Pintauli sinurat

Dipindai dengan CamScanner

ix

DAFTAR ISI

PERNYATAAN ORISINALITAS ..... **iii**
PERSETUJUAN PEMBIMBING ..... **iv**
HALAMAN PENGESAHAN ..... **v**
ABSTRAK.,.....**vi**
KATA PENGANTAR ..... **viii**
DAFTAR ISI ..... **x**
DAFTAR TABEL ..... **xii**
DAFTAR LAMPIRAN...... **xiii**

BAB 1 PENDAHULUAN
A. Latar Belakang..... 1
B. Rumusan Masalah..... 4
C. Tujuan Penelitian 4
1. Tujuan Umum 4
2. Tujuan Khusus 4
D. Ruang lingkup penelitian..... 4
E. Manfaat Penelitian 4
1. Manfaat Teoritis..... 4
2. Manfaat Praktis..... 5
F. Keaslian Penelitian 5

BAB II TINJAUAN PUSTAKA
A. Preeklamsia..... 7
1. Pengertian Preeklamsia 7
2. Klasifikasi Preeklamsia 7
3. Preeklamsia Preterm..... 8
4. Preeklamsia Aterm 9
5. Patofisiologi..... 10
6. Dampak Preeklamsia 11
7. Tanda dan gejala preeklamsia.....11
8. Diagnosis Preeklamsia 11
B . Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Preeklamsia. 12
1. Usia Ibu 12
2. Paritas..... 13
3. Riwayat Preeklamsia 14
4. Anemia 15
5. Kunjungan Antenatal Care 16
C. Teori Model Dua Tahap Preeklamsia (Two-Stage Model) 18
D. Teori Intoleransi Imunologik Antara Ibu Dan Janin 21

E. kerangka Teori 21
F. Kerangka Konsep 21
G. Hipotesis..... 22

BAB III METODE PENELITIAN
A. Desain Penelitian 23
B. Lokasi dan Waktu Penelitian 23
C. Populasi dan Sampel 23
D. variabel penelitian 24
E. Defenisi Operasional 24
F. Teknik dan instrumen pengumpulan data 26
G. Analisis Data 26
H. Etika Penelitian 27

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian 28
B. Hasil Penelitian 29
1. Analisis Univariat 29
2. Analisis Bivariat 30
3. Analisis Multivariat 33
C. Pembahasan 33

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN
A. Kesimpulan 37
B. Saran 37

DAFTAR PUSTAKA **38**

LAMPIRAN **41**

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Keaslian Penelitian 5
Tabel 2 Defenisi Operasional 25
Tabel 3 Kejadian Preeklamsia Pada Ibu Hamil 28
Tabel 4 Distribusi Frekuensi Gambaran Faktor-Faktor 29
Tabel 5 Hubungan Usia Ibu Dengan Kejadian Preeklamsia 29
Tabel 6 Hubungan Paritas Ibu Dengan Kejadian Preeklamsia 30
Tabel 7 Hubungan Riwayat Preeklamsia Dengan Kejadian Preeklamsia 30
Tabel 8 Hubungan Anemia Dengan Kejadian Preeklamsia 31
Tabel 9 Hubungan Kunjungan Anc Dengan Kejadian Preeklamsia 31
Tabel 10 Faktor Dominan Yang Berhubungan Dengan Kejadian Preeklamsia 32

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Survei Awal 42
Lampiran 2 Surat Balasan Izin Survei..... 43
Lampiran 3 Surat Izin Penelitian..... 44
Lampiran 4 Surat Balasan Izin Penelitian 45
Lampiran 5 Surat Izin Pengambilan Data Rekam Medis 46
Lampiran 6 Ethical Clearance 47
Lampiran 7 Check List Pengumpulan Data..... 48
Lampiran 8 Data Rekam Medis Ibu Hamil Periode 2024- Juni 2025 49
Lampiran 8 Hasil Olah Data Penelitian..... 51
Lampiran 9 Dokumentasi Penelitian 60
Lampiran 10 Kartu Bimbingan..... 61
Lampiran 10 Hasil Turnitin 64
Lampiran 11 Daftar Riwayat Hidup 65