

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN UMUR DAN PENDIDIKAN DENGAN PENGETAHUAN IBU  
HAMIL TENTANG TANDA TANDA BAHAYA KEHAMILAN DI  
PUSKESMAS BANDAR KHALIPAH  
TAHUN 2025**



**OLEH:**

**NOLA ANDARIA BR KARO**  
**NIM: P07524421030**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN  
PRODI SARJANA TERAPAN KEBIDANAN  
JURUSAN KEBIDANAN MEDAN  
TAHUN 2025**

## **SKRIPSI**

### **HUBUNGAN UMUR DAN PENDIDIKAN DENGAN PENGETAHUAN IBU HAMIL TENTANG TANDA TANDA BAHAYA KEHAMILAN DI PUSKESMAS BANDAR KHALIPAH TAHUN 2025**

Diajukan sebagai salah satu syarat guna mendapatkan gelar  
Sarjana Terapan Kebidanan



**OLEH:**

**NOLA ANDARIA BR KARO**  
**NIM: P07524421030**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN  
PRODI SARJANA TERAPAN KEBIDANAN  
JURUSAN KEBIDANAN MEDAN  
TAHUN 2025**

## **LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS**

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

Nama : Nola Andaria Br Karo

Nim : P07524421030

Tanggal : 17 Juni 2025

Yang Menyatakan

(Nola Andaria Br Karo)

## LEMBAR PERSETUJUAN

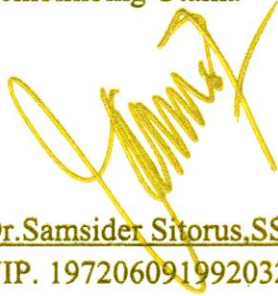
NAMA : Nola Andaria Br Karo  
NIM : P07524421030  
JUDUL : Hubungan Umur Dan Pendidikan Dengan Pengetahuan Ibu Hamil  
Tentang Tanda Tanda Bahaya Kehamilan Di Puskesmas Bandar  
Khalipah Tahun 2025

Skripsi ini telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal :

17 Juni 2025

Menyetujui

Pembimbing Utama



Dr. Samsider Sitorus, SST, M.Kes  
NIP. 197206091992032001

Pembimbing Pendamping



Suryani, SST, M.Kes  
NIP. 196511121992032002

Mengetahui

Ketua Jurusan Kebidanan Medan



Arihta Br Sembiring, SST, M.Kes

NIP. 197002131998032001

## HALAMAN PENGESAHAN




Skripsi Ini Digunakan Oleh :

Nama : Nola Andaria Br Karo  
Nim : P07524421030  
Judul Tugas Akhir : Hubungan Umur Dan Pendidikan Dengan Pengetahuan Ibu Hamil Tentang Tanda Tanda Bahaya Kehamilan Di Puskesmas Bandar Khalipah Tahun 2025

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

Pada Tanggal 17 Juni 2025

### DEWAN PENGUJI

1. Dr.Samsider Sitorus,SST, M.Kes  
NIP. 197206091992032001 (  )
2. Suryani, SST, M.Kes  
NIP. 196511121992032002 (  )
3. dr.Lestari Rahmah,MKT  
NIP. 197106222002122003 (  )

Mengetahui

Ketua Jurusan Kebidanan Medan



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

# **Hubungan Umur dan Pendidikan Dengan Pengetahuan Ibu Hamil Tentang Tanda Tanda Bahaya Kehamilan Di Puskesmas Bandar Khalipah 2025**

**Nola Andaria Br Karo**

Politeknik Kemenkes Medan  
Prodi Sarjana Terapan Kebidanan Medan  
Email:nolaandaria2003@gmail.com

## **ABSTRAK**

Kehamilan merupakan masa dimulai dari konsepsi sampai lahirnya janin, kehamilan berlangsung selama 280 hari (40 minggu atau 9 bulan 7 hari) mulai di hitung dari hari pertama haid terakhir. Tanda bahaya kehamilan adalah tanda-tanda yang dapat mengindikasikan adanya bahaya selama kehamilan. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan umur dan pendidikan dengan pengetahuan ibu hamil tentang tanda-tanda bahaya pada kehamilan Di Puskesmas Bandar Kalipah 2025. Penelitian ini menggunakan metode pendekatan cross sectional, yaitu variabel independent dan dependent diukur pada saat yang sama. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh ibu hamil yang ada di wilayah Puskesmas Bandar Khalipah berjumlah 50. Sampel dalam penelitian ini menggunakan tabel rumus *Isaac dan Michael* untuk menentukan sampel maka didapatkan 44 orang dengan ketarafan 5%. Dari hasil analisa univariat didapatkan responden memiliki Tingkat pengetahuan yang baik tentang tanda tanda bahaya dalam kehamilan, yaitu sebanyak 29 orang (65,9%), 15 responden (34,1%) yang memiliki pengetahuan yang kurang. Umur, ibu hamil yang berumur < 20 tahun sebanyak 2 orang (4,5%), umur 21-35 tahun sebanyak 38 orang (86,4%), dan ibu hamil yang berumur >35 tahun sebanyak 4 orang (9,1%). Pendidikan, ibu berpendidikan SD/SMP ada sebanyak 9 orang (20,5%), berpendidikan SMA/SMK sebanyak 26 orang (59,1%) dan yang berpendidikan Diploma/Sarjana sebanyak 9 orang (20,5%). Dari hasil analisa bivariat tidak ada hubungan umur ibu hamil dengan pengetahuan tentang tanda tanda bahaya kehamilan di puskesmas Bandar Khalipah Tahun 2025 nilai  $p=0,092$  ( $p>0,05$ ), Ada hubungan pendidikan ibu hamil dengan pengetahuan tentang tanda tanda bahaya kehamilan di puskesmas Bandar Khalipah Tahun 2025 nilai  $p=0,035$  ( $p<0,05$ ).

**Kata Kunci :** Umur, Pendidikan , Tanda Bahaya Kehamilan.

# **THE RELATIONSHIP BETWEEN AGE AND EDUCATION WITH PREGNANT MOTHER'S KNOWLEDGE OF PREGNANCY DANGER SIGNS AT BANDAR KHALIPAH PUBLIC HEALTH CENTER IN 2025**

**NOLA ANDARIA BR KARO**

**Medan Health Polytechnic Of Ministry Of Health  
Bachelor Program of Applied Health Science In Midwifery  
Email: nolaandaria2003@gmail.com**

## **ABSTRACT**

Pregnancy danger signs are indicators that can signal potential hazards during pregnancy, which, if undetected, could lead to maternal and fetal mortality. Pregnant mother's knowledge of these danger signs plays a crucial role in early detection. This study aimed to determine the relationship between age and education with pregnant mother's knowledge of pregnancy danger signs at Bandar Khalipah Public Health Center in 2025. This quantitative study used a correlational analytic design with a cross-sectional method. The population included 50 pregnant women who underwent pregnancy examinations at Bandar Khalipah Public Health Center in 2025. Using the Isaac and Michael formula table, a sample of 44 individuals was obtained with a significance level of 5%. Data were collected via questionnaires and analyzed using the chi-square test. The results showed that 86.4% of pregnant mother were aged 21-25 years, 9.1% were > 35 years old, and 4.5% were < 20 years old. Regarding education, 59.1% had a high school/vocational high school background, 20.5% had elementary/junior high school education, and 20.5% had a diploma/bachelor's degree. Statistical testing revealed a p-value of 0.092 ( $p > 0.05$ ), indicating no significant relationship between age and pregnant mother's knowledge of pregnancy danger signs. However, the statistical test showed a p-value of 0.035 ( $p < 0.05$ ), which means there is a significant relationship between education and pregnant mother's knowledge of pregnancy danger signs.

Keywords: Age, Education, Pregnancy Danger Signs



## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, yang telah memberikan rahmat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal skripsi yang berjudul **“Hubungan Umur dan Pendidikan Dengan Pengetahuan Ibu Hamil Tentang Tanda Tanda Bahaya Kehamilan Di Puskesmas Bandar Khalipah 2025”** Penulisan skripsi ini bertujuan untuk memenuhi syarat untuk pencapaian gelar Sarjana Terapan Kebidanan,dalam Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan,Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes RI Medan.

Pada penulisan proposal ini, saya mengucapkan terima kasih yang sebesar- besarnya kepada pihak yang turut membantu dan berpartisipasi dalam proses pembuatan proposal skripsi ini, baik berbentuk moral ataupun material. Pada kesempatan ini saya mengucapkan terimakasih kepada yang terhormat :

1. Tengku Sri Wahyuni,S.SiT,M.Keb selaku PLT Direktur Poltekkes 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 Medan Poltekkes Kemenkes RI Medan.
4. Dr.Samsider Sitorus, SST, M.Kes selaku Pembimbing Utama yang telah banyak memberikan arahan, bimbingan, serta motivasi kepada saya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini
5. Suryani, SST, M.Kes selaku Pembimbing Pendamping yang telah memberikan arahan serta bimbingan kepada saya dalam menyusun skripsi ini.
6. dr.Lestari Rahmah,MKT selaku Dosen Penguji yang telah menguji dan memberikan masukan serta bimbingan, sehingga proposal skripsi ini dapat diselesaikan.

7. Seluruh Dosen dan Staff pengajar Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Medan yang telah memberikan ilmu dan dukungan kepada saya dalam penyusunan proposal skripsi ini.
8. Kepala Puskesmas dan seluruh pegawai Puskesmas Bandar Khalipah yang telah memberikan kesempatan untuk melakukan penelitian dalam penyusunan proposal ini.
9. Teristimewa kepada kedua orang tua saya Ibu Mutiara Br Ginting,S.Pd dan Bapak Nuah Karo-Karo yang sangat saya cintai dan saya sayangi yang selalu menjadi penyemangat saya sebagai sandaran terkuat dari kerasnya dunia. Yang tidak henti-hentinya memberikan kasih sayang, selalu memberikan motivasi dan memberikan dukungan kepada penulis. Terimakasih telah berjuang untuk kehidupan penulis, selalu menjadi tempat berpulang paling ternyaman bagi penulis, selalu mendengar keluh kesah penulis dan memberikan semangat kepada penulis. Terimakasih untuk doa yang selalu dipanjatkan sehingga penulis bisa menyelesaikan skripsi ini.
10. Adik terkasih,Haridas Anastasya Br Karo, Terimakasih atas segala bentuk perhatian yang memberikan semangat,dukungan dan motivasi dalam setiap langkah perjuangan penulis yang selalu hadir disaat penulis butuhkan dan selalu selalu menjadi penghibur dikala penulis merasa lelah.
11. Sahabat dan teman seperjuangan yang juga tidak kalah penting kehadirannya,yang telah membantu dan memotivasi penulis dalam pengerjaan skripsi.

Semoga Tuhan Yang Maha Esa memberikan balasan sebaik-baiknya kepada seluruh pihak yang terkait dan semoga skripsi ini dapat berguna serta bermanfaat bagi seluruh pihak.

Medan,17 Juni 2025

Nola Andaria Br Karo  
P07524421030

## DAFTAR ISI

Halaman

<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>v</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>ix</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Ruang Lingkup .....	5
E. Manfaat Penelitian.....	5
F. Keaslian Skripsi.....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>9</b>
A. Kehamilan .....	9
B. Tanda Bahaya Pada Kehamilan.....	9
C. Pengetahuan.....	25
D. Hubungan Umur dan Pendidikan ibu Hamil dengan Tingkat Pengetahuan tentang Tanda-tanda Bahaya Kehamila .....	35
E. Kerangka Teori.....	37
F. Kerangka Konsep .....	38
G. Hipotesis Penelitian .....	38
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	<b>39</b>
A. Jenis dan Desain Penelitian .....	39
B. Populasi dan Sampel .....	39
C. Waktu dan Tempat Penelitian .....	43
D. Variabel Penelitian .....	43
E. Defenisi Operasional .....	44
F. Instrumen Penelitian.....	45

G. Jenis dan Cara Pengumpulan Data .....	46
H. Manajemen dan Analisis Data.....	48
I. Etika Penelitian.....	50
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>52</b>
A. Hasil Penelitian.....	52
1. Karakteristik Responden .....	52
2. Analisa Univariat .....	53
3. Analisa Bivariat.....	54
B. Pembahasan.....	57
1. Hubungan Umur dengan Tingkat Pengetahuan Tentang Tanda Bahaya Kehamilan.....	57
2. Hubungan Pendidikan dengan Tingkat Pengetahuan Tentang Tanda Bahaya Kehamilan.....	59
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>62</b>
A. KESIMPULAN .....	62
B. SARAN .....	63
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>64</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>67</b>

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1 Keaslian Penelitian.....	6
Tabel 2.1 Hipertensi Gravidarum.....	16
Tabel 2.2 Perdarahan Pervaginam.....	20
Tabel 3.1 Rumus Issac dan Michael.....	40
Tabel 3.2 Waktu Penelitian .....	43
Tabel 3.3 Defenisi Operasional.....	44
Tabel 3.4 Kisi-kisi kuisioner.....	46
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Umur Ibu Hamil .....	52
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Pendidikan Ibu Hamil.....	53
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Pengetahuan Ibu Hamil Tentang Tanda Tanda Bahaya Kehamilan .....	54
Tabel 4.4 Hubungan Umur Ibu Hamil Dengan Pengetahuan Tentang Tanda Tanda Bahaya Kehamilan Di Puskesmas Bandar Khalifah Tahun 2025.....	55
Tabel 4.5 Hubungan Pendidikan Ibu Hamil Dengan Pengetahuan Tentang Tanda Tanda Bahaya Kehamilan Di Puskesmas Bandar K halifah Tahun 2025.....	56

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	37
Gambar 2.2 Kerangka Konsep .....	38

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat izin Survei Penelitian .....	68
Lampiran 2 Surat Izin Penelitian.....	69
Lampiran 3 Surat Balasan Penelitian .....	70
Lampiran 4 Ethical Clearance.....	71
Lampiran 5 Informend Consend .....	72
Lampiran 6 Lembar Persetujuan .....	73
Lampiran 7 Kuisisioner Pengetahuan Tanda-Tanda Bahaya Pada Kehamilan .....	74
Lampiran 8 Master Tabel .....	77
Lampiran 9 Hasil Pengolahan Data .....	78
Lampiran 10 Persyaratan Persetujuan Publikasi .....	83
Lampiran 11 Draf Jurnal .....	84
Lampiran 12 Hasil Turnitin .....	90
Lampiran 13 Kartu Bimbingan Skripsi.....	91
Lampiran 14 Dokumentasi .....	95
Lampiran 15 Riwayat Hidup Penulis .....	98