

## SKRIPSI

### FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN HIPERTENSI PADA IBU NIFAS DI RSUP HAJI ADAM MALIK MEDAN TAHUN 2023



OLEH :

VILLIYA GUSTI RANDA  
NPM 1919002048

PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM SARJANA  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN (STIKes)  
MITRA HUSADA MEDAN  
TAHUN 2023

## HALAMAN PERSETUJUAN

### HALAMAN PERSETUJUAN

#### PROPOSAL SKRIPSI

#### FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN HIPERTENSI PADA IBU NIFAS DI RSUP HAJI ADAM MALIK MEDAN TAHUN 2023

Oleh:

**VILLIYA GUSTI RANDA**  
**NPM 1919002048**

Penelitian ini telah diperiksa dan disetujui untuk  
Diseminarkan dihadapan peserta seminar STIKes Mitra Husada Medan

#### Pembimbing I

  
**Febriana Sari, SST., M.Keb**  
NIDN : 01-0302-9004

#### Pembimbing II

  
**Lasria Simamora, SST., M.K.M**  
NIDN : 01-2506-8701



## HALAMAN PENGESAHAN

## HALAMAN PENGESAHAN

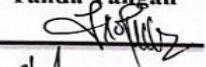
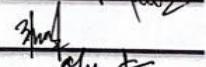
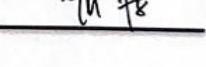
### SKRIPSI

#### FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN HIPERTENSI PADA IBU NIFAS DI RSUP HAJI ADAM MALIK MEDAN TAHUN 2023

Oleh:

**VILLIYA GUSTI RANDA**  
NPM: 1919002048

Telah Dipertahankan di Depan Dewan Penguji dan Diterima Sebagai Syarat untuk  
Melanjutkan Penelitian dan Menyusun Skripsi Program Studi Kebidanan  
Program Sarjana STIKes Mitra Husada Medan  
Pada Tanggal : 12 April 2023

Dewan Penguji	Nama Dewan Penguji	Tanda Tangan
Penguji I	<u>Febriana Sari, SST., M.Keb</u> NIDN : 01-0302-9004	
Penguji II	<u>Lasria Simamora, SST., M.K.M</u> NIDN : 01-2506-8701	
Penguji III	<u>Lusiatun, SST., MPH</u> NIDN : 01-2712-8901	

Menyetujui,  
Prodi Kebidanan Program Sarjana  
Ka. Prodi,



Febriana Sari, SST.,M.Keb

Mengetahui,  
STIKes Mitra Husada Medan  
Ketua,  
  
Dr. Siti Nurmawati Sifaga, SKM.,M.Kes

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena berkat dan rahmat-Nya penuli dapat menyelesaikan penelitian skripsi yang berjudul **“Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Hipertensi Pada Ibu Nifas Di Rsup Haji Adam Malik Medan Tahun 2023”** Skripsi ini ditulis untuk melengkapi tugas dan memenuhi syarat dalam menyelesaikan pendidikan di program studi sarjana.

Dalam penyusunan skripsi ini penulis banyak mendapatkan pelajaran, dukungan motivasi, bantuan berupa bimbingan yang sangat berharga mulai dari pelaksana hingga penyusun laporan skripsi ini. Pada kesempatan ini izinkan penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Dr. Drs. Imran Syahputra Surbakti, MM, selaku Ketua Pengurus Yayasan Mitra Husada Medan yang telah memberikan dukungan dan memfasilitasi sarana dan prasarana selama masa pendidikan di STIKes Mitra Husada Medan
2. Dr. Siti Nurmawan Sinaga, SKM, M.Kes, selaku Ketua STIKes Mitra Husada Medan yang telah memberikan saya kesempatan untuk mengampu pendidikan dikampus dan atas bimbingan dan motivasi dalam melaksanakan dan menyelesaikan laporan skripsi penelitian ini.
3. Febriana Sari, SST, M.Keb, selaku Kepala Program Studi kebidanan program sarjana STIKes Mitra Husada Medan sekaligus menjadi dosen pembimbing saya yang telah banyak memberikan arahan, bimbingan motivasi serta ilmu selama proses penulisan skripsi

4. Dr Zainal Safri ,SpPD-KKV SpJp(K), selaku Direktur Utama, Dr. dr. Fajrinur, SpP(K), M.Ked(Paru), selaku Direktur Medik beserta jajarannya. Seluruh staff dan tenaga kesehatan RSUP H. Adam Malik yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian di RSUP H. Adam Malik
5. Lasria Simamora,SST.,M.K.M Selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan masukan,saran dalam menyelesaikan skripsi ini
6. Lusiatun,SST.,MPH Selaku dosen pengaji yang telah memberikan masukan,saran dalam menyelesaikan skripsi ini
7. Seluruh Staff dosen STIKes Mitra Husada Medan yang telah memberikan pengetahuan kepada penulis selama mengikuti pendidikan sarjana di STIKes Mitra Husada Medan
8. Keluarga tercinta Bapak ku Nawawi dan Umak ku Asiwa Darsi yang selalu mendo'akan saya memberi semngat yang luar biasa dan memberikan dukungan kepada saya baik moral maupun material. Dan untuk saudara kandungku Novita Oktaviani, Edesti Dwi Yuliana, Afrisal Gunaipi, Jery Karta Sasmita, yang selalu memberikan doa'a dan semangat
9. Untuk teman-teman seperjuangan angkatan ketiga sarjana kebidanan STIKes Mitra Husada Medan yang telah memberikan semangat kepada saya dalam menyelesaikan skripsi ini.

Berbagai usaha telah dilakukan dengan seoptimal mungkin, namun sebagai manusia biasa penulis masih mempunyai banyak kesalahan. Oleh karena itu penulis menyadari bahwa penulisan penelitian skripsi ini masih jauh

dari sempurna, hal ini di sadari karena keterbatasan kemampuan dan pengetahuan yang di miliki penulis. Besar harapan penulis, semoga penelitian skripsi ini bermanfaat bagi penulis khususnya dan bagi pihak lain pada umumnya penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun. Akhir kata, penulis berharap semoga skripsi penelitian ini dapat bermanfaat bagi penulis maupun pembaca. Atas perhatiannya enulis ucapkan terima kasih.

**Medan, 23 Juli 2023**

**Villiya Gusti Randa**  
**1919001048**

## **DAFTAR RIWAYAT HIDUP**



**Nama** : Villiya Gusti Randa  
**Tempat/Tanggal Lahir** : Rantau Kadam, 25 Agustus 2001  
**Jenis Kelamin** : Perempuan  
**Agama** : Islam  
**Anak** : 5 Dari 5 Bersaudara  
**No. HP** : 082306917226  
**Alamat Email** : viliyagustiranda@gmail.com  
**Riwayat Pendidikan** :  
1. SD : 2007-2013  
2. SMP : 2013-2016  
3. SMA : 2016-2019

## **PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT**

### **PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT**

Dengan ini saya menyatakan bahwa :

1. Skripsi yang saya buat adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di STIKes Mitra Husada Medan maupun di Perguruan Tinggi lainnya.
2. Skripsi ini adalah murni gagasan, rumusan dan hasil penelitian saya sendiri tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan pembimbing dan masukan dewan pengaji.
3. Dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublishkan orang lain, kecuali tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan sebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di STIKes Mitra Husada Medan.

Medan 13 April 2023  
Yang membuat pernyataan



**Villiya Gusti Randa**  
**1919002048**

## ABSTRAK

**Nama : Villiya Gusti Randa**

**NPM : 1919002048**

**Judul :** Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Hipertensi Pada Ibu Nifas Di RSUP Haji Adam Malik Medan Tahun 2023

**Latar Belakang :** Hipertensi postpartum merupakan kondisi ketika seorang ibu mengalami tekanan darah tinggi setelah melahirkan, tekanan darah secara tipikal meningkat setelah persalinan lebih 24 jam pertama puncaknya pada 3-6 hari pasca persalinan, kenaikan tekanan darah biasanya mencapai  $>140/90$  mmHg sampai  $<160/110$  mmHg. Masa nifas dimulai setelah kelahiran plasenta dan berakhir ketika alat-alat kandungan kembali seperti keadaan sebelum hamil.

**Metode :** Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah kuantitatif yang digunakan untuk mendapatkan data yang terjadi pada masa lampau atau saat yang diklasifikasikan bentuk data. Desain penelitian ini observasional analitik yaitu desain case control yang menyangkut bagaimana faktor resiko yang dipelajari dengan menggunakan pendekatan retrospective. Variable bebas dalam penelitian ini adalah riwayat hipertensi, umur dan paritas. Sedangkan variable terikat faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian hipertensi pada ibu nifas Di RSUP Haji Adam Malik Medan Tahun 2023. Sampel dan populasi pada penelitian ini pada kelompok kasus yg menderita hipertensi pada ibu nifas sebanyak 28 orang di RSUP Haji Adam Malik Medan pada Januari – Desember tahun 2022

**Hasil :** Dari 28 responden Terdapat hubungan usia dengan kejadian hipertensi pada ibu nifas dimana nilai p.value  $<0,05$  ( $p=0,007$ ). Ada hubungan paritas dengan kejadian hipertensi ibu nifas dimana nilai p.value  $<0,05$  ( $p=0,032$ ). Ada hubungan kejadian dengan riwayat hipertensi ibu nifas dimana nilai p.value  $<0,05$  ( $p=0,000$ ). Ibu yang memiliki usia beresiko ( $<20$  tahun dan  $>35$  tahun) sehingga hal ini membuat angka terjadinya hipertensi pada ibu nifas tinggi di angka 71,4%. ibu dengan paritas yang beresiko terdapat 19 responden sehingga angka terjadinya hipertensi pada ibu nifas sebanyak 67,9%. Dan pada ibu dengan adanya Riwayat keturunan terhadap hipertensi sebanyak 22 responden sehingga hal ini menjadi faktor paling tinggi penyebab hipertensi pada ibu nifas dengan angka 78,6%.

**Kesimpulan :** Terdapat hubungan yang signifikan antara riwayat hipertensi, umur, dan paritas dengan kejadian hipertensi pada ibu nifas Di RSUP Haji Adam Malik Medan Tahun 2023

*Kata Kunci: Hipertensi, Nifas, Usia, Paritas, Riwayat Keturunan*

## ***ABSTRACT***

**Name : Villiya Gusti Randa**  
**NPM : 1919002048**  
**Title : Factors Affecting the Incidence of Hypertension in Postpartum Mothers at Haji Adam Malik General Hospital, Medan in 2023**

**Background :** Postpartum hypertension is a condition when a mother experiences high blood pressure after giving birth, blood pressure typically increases after delivery for more than the first 24 hours, peaking at 3-6 days after delivery, the increase in blood pressure usually reaches  $> 140/90$  mmHg to  $<160/110$  mmHg. The postpartum period begins after the birth of the placenta and ends when the reproductive organs return to their pre-pregnancy state.

**Method :** The type of research used in this study is quantitative which is used to obtain data that occurred in the past or when classified in the form of data. The design of this study is observational analytic, namely a case control design that concerns how risk factors are studied using a retrospective approach. The independent variables in this study are history of hypertension, age and parity. While the dependent variable is factors related to the incidence of hypertension in postpartum mothers at RSUP Haji Adam Malik Medan in 2023. The sample and population in this study in the group of cases suffering from hypertension in postpartum mothers were 28 people at RSUP Haji Adam Malik Medan in January - December 2022.

**Results :** From 28 respondents, there is a relationship between age and the incidence of hypertension in postpartum mothers where the p.value is  $<0.05$  ( $p = 0.007$ ). There is a relationship between parity and the incidence of postpartum hypertension where the p.value is  $<0.05$  ( $p = 0.032$ ). There is a relationship between the incidence and history of postpartum hypertension where the p.value is  $<0.05$  ( $p = 0.000$ ). Mothers who are at risk ( $<20$  years and  $> 35$  years) so that this makes the incidence of hypertension in postpartum mothers high at 71.4%. mothers with parity at risk were 19 respondents so that the incidence of hypertension in postpartum mothers was 67.9%. And in mothers with a hereditary history of hypertension, there were 22 respondents so that this was the highest factor causing hypertension in postpartum mothers with a figure of 78.6%.

**Conclusion :** There is a significant relationship between a history of hypertension, age, and parity with the incidence of hypertension in postpartum mothers at the Haji Adam Malik General Hospital, Medan in 2023

**Keywords:** *Hypertension, Postpartum, Age, Parity, Hereditary History*

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>viii</b>
<b>PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT.....</b>	<b>ix</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>xii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1    Latar Belakang .....	1
1.2    Rumusan Masalah .....	3
1.3    Tujuan Penelitian .....	3
1.3.1    Tujuan Umum.....	3
1.3.2    Tujuan Khusus .....	4
1.4    Manfaat Penelitian.....	4
1.4.1    Bagi institusi STIKes Mitra Husada Medan .....	4
1.4.2    Bagi Instansi RSUP H. Adam Malik.....	4
1.4.3    Bagi Tenaga Kesehatan .....	5
1.4.4    Bagi Subjek Penelitian .....	5
1.4.5    Bagi Peneliti Selanjutnya.....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>6</b>
2.1    Hipertensi Postpartum .....	6
2.1.1    Pengertian Hipertensi .....	6
2.1.2    Hipertensi Dalam Kehamilan.....	6
2.1.3    Hipertensi Postpartum .....	7
2.1.4    Etiologi .....	7
2.1.5    Epidemiologi.....	7
2.1.6    Essentialis Klasifikasi.....	7
2.1.7    Patogenesis Hipertensi Kehamilan.....	9
2.1.8    Patogenesis Hipertensi Postpartum .....	10

2.1.9	Mekanisme Patofisiologi .....	11
2.1.10	Gejalan Klinis .....	13
2.2	Penanganan Hipertensi Post Partum.....	14
2.2.1	Tata Laksana.....	16
2.3	Kerangka Teori .....	19
2.4	Hipotesis .....	19
<b>BAB III</b>	<b>METODE PENELITIAN .....</b>	<b>20</b>
3.1.	Jenis Dan Desain Penelitian.....	21
3.2.	Kerangka Konsep .....	21
3.3.	Definisi Operasional Variable.....	21
3.4.	Populasi Dan Sampel.....	22
3.5.	Pengumpulan Data .....	22
3.6.	Teknik Sampling .....	22
3.7.	Waktu Dan Tempat Penelitian .....	23
3.8.	Pengumpulan Data .....	23
3.9.	Analisis Data.....	23
<b>BAB IV</b>	<b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>25</b>
4.1	Hasil Penelitian.....	25
4.1.1	Gambaran Umum Penelitian.....	26
4.1.2	Hasil Analisis Univariat.....	26
4.1.3	Hasil Analisis Bivariat.....	28
4.2	Pembahasan .....	30
4.2.1	Hubungan Usia Dengan Hipertensi pada Ibu Nifas .....	30
4.2.2	Hubungan Paritas Dengan Hipertensi pada Ibu Nifas.....	32
4.2.3	Hubungan Riwayat Hipertensi Dengan Hipertensi pada Ibu Nifas.....	32
<b>BAB V</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>35</b>
5.1	Kesimpulan .....	35
5.2	Saran.....	35
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>37</b>	