



**HUBUNGAN USIA DAN PARITAS DENGAN HIPERTENSI GESTASIONAL DI
PUSKESMAS SETELUK**

SKRIPSI

Disusun Oleh
Andy Ulmi Aprilani
Nim 152211022

**PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM SARJANA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
TAHUN 2023**



**HUBUNGAN USIA DAN PARITAS DENGAN HIPERTENSI GESTASIONAL DI
PUSKESMAS SETELUK**

SKRIPSI

Disusun Oleh
Andy Ulmi Aprilani
Nim 152211022

**PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM SARJANA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO
TAHUN 2023**

HALAMAN PERSETUJUAN

**HUBUNGAN USIA DAN PARITAS DENGAN HIPERTENSI
GESTASIONAL DI PUSKESMAS SETELUK**

Disusun oleh :

ANDY ULMI APRILANI

152211022

PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM SARJANA

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

UNIVERSITAS NGUDI WALIYO

Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing serta diperkenankan untuk diujikan.

Ungaran, 8 Januari 2023

Pembimbing



Wahyu Kristiningrum, S.Si.T., MH

NIDN. 0610048803

HALAMAN PENGESAHAN

**HUBUNGAN USIA DAN PARITAS DENGAN HIPERTENSI
GESTASIONAL DI PUSKESMAS SETELUK**

Disusun Oleh :

Andy Ulmi Aprilani
Nim 152211022

Telah dipertahankan di depan tim penguji Skripsi Program Studi Kebidanan,
Fakultas Kesehatan, Universitas Ngudi Waluyo, pada :

Hari : Rabu

Tanggal : 8 Februari 2023

Tim Penguji : Ketua / Pembimbing

Wahyu Kristiningrum, S.SiT., MH
NIDN. 0610048803

Anggota / Penguji 1

Anggota / Penguji 2


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


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

**Ketua Program Studi
Kebidanan Program Sarjana**


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


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

PERNYATAAN ORISINILITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini saya,

Nama : Andy Ulmi Aprilani

Nim : 152211022

Prodi : S1 Kebidanan Transfer

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi berjudul "**HUBUNGAN USIA DAN PARITAS DENGAN HIPERTENSI GESTASIONAL DI PUSKESMAS SETELUK**" 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 di bimbing 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 nam 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.

Ungaran, 8 Januari 2023

Pembimbing



Wahyu Kristiningrum, S.Si.T., MH
NIDN. 0610048803

Yang membuat pernyataan,



Andy Ulmi Aprilani

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

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

Nama : Andy Ulmi Aprilani
Nim : 152211022
Program Studi : Sarjana Kebidanan
Fakultas : Kesehatan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Ngudi Waluyo Hak Bebas Royalty Noneksklusif atas skripsi saya yang berjudul : **"HUBUNGAN USIA DAN PARITAS DENGAN HIPERTENSI GESTASIONAL DI PUSKESMAS SETELUK "** 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 : 8 Januari 2023

Menyatakan,



4 Andy Ulmi Aprilani

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Nama : Andy Ulmi Aprilani
Tempat/Tanggal Lahir : Mataram, 26 April 1999
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Kewarganegaraan : Indonesia
Alamat : Dusun Batu Bulan RT 11 RW 06 Desa Air Suning
Kecamatan Seteluk Kabupaten Sumbawa Barat
Email : andyulmiaprilani26@gmail.com

Pendidikan

1. TK PGRI Air Suning
2. SD N 1 Air Suning
3. SMP N 1 Seteluk
4. SMA N 1 Seteluk
5. Universitas Nahdlatul Wathan
6. Universitas Ngudi Waluyo

MOTTO

“Terus Saja Berajar tanpa ada kata menyerah”

Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi Kebidanan, Fakultas Ilmu
Kesehatan Skripsi 2023
Andy Ulmi Aprilani
Wahyu Kristiningrum, S.SiT., MH
NIDN. 0610048803

HUBUNGAN USIA DAN PARITAS DENGAN HIPERTENSI GESTASIONAL DI PUSKESMAS SETELUK

ABSTRAK

Latar Belakang: Hipertensi gestasional merupakan tekanan darah tinggi yang terjadi saat hamil. Hipertensi gestasional biasanya muncul setelah usia kehamilan 20 minggu, dan setelah melahirkan hipertensi ini bisa hilang. Angka kematian ibu (AKI) di Indonesia dihimpun dari pencacatan program kesehatan keluarga di kementerian kesehatan meningkat setiap tahunnya. Pada tahun 2021 menunjukkan (73,89%) di Indonesia kematian dibandingkan tahun 2020 sebesar (46,27%) kematian. Berdasarkan penyebab kematian terbesar ibu pada tahun 2021 terkait Covid-19 sebanyak (29,82%), pendarahan sebanyak (13,30%) dan hipertensi dalam kehamilan sebanyak (10,77%). (Dikjen Kesehatan Masyarakat Kemenkes RI, 2022).

Tujuan Penelitian : Untuk mengetahui hubungan usia dan paritas dengan hipertensi gestasional di Puskesmas Seteluk .

Metode Penelitian : Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan perencanaan penelitian analitik menggunakan pendekatan *cross sectional*. populasi dalam penelitian ini adalah data sekunder dari seluruh ibu hamil di puskesmas seteluk yang diambil dalam buku register bidan 6 bulan terakhir pada tahun 2022 dengan menggunakan *purposive sampling* di temukan sebanyak 93 sampel. Analisis yang digunakan yaitu analisis univariat dan bivariat dengan uji *chi square*.

Hasil: Hasil penelitian diperoleh sebagian besar ibu hamil memiliki usia tidak beresiko (20-35 tahun yaitu sebanyak 63 responden (67,7%). Hampir semua ibu hamil sudah pernah melahirkan 1-3 kali yaitu sebanyak 86 responden (92,5%). Sebagian besar ibu hamil tidak mengalami hipertensi sebanyak 56 (60,2%) dan yang mengalami hipertensi sebanyak 37 (39,8 %) responden. Didapatkan hasil bahwa terdapat hubungan antara usia dengan kejadian hipertensi dalam kehamilan dengan nilai $p\text{-value} = 0,000 < 0,05$ serta mempunyai resiko 6,8 kali (6,845) untuk mengalami hipertensi dan terdapat hubungan antara paritas dengan kejadian hipertensi dalam kehamilan dengan nilai $p\text{-value} = 0,001 < 0,05$ serta mempunyai resiko 2,8 kali (2,867) untuk mengalami hipertensi.

Kesimpulan : Umur ibu hamil (<20 dan >35 tahun) serta paritas > 3 akan memicu terjadinya hipertensi pada ibu hamil.

Kata Kunci : Usia, Paritas, Hipertensi Gestasional

Ngudi Waluyo University
Midwifery Study Program, Faculty of Science
Thesis Health 2023
Andy Ulmi Aprilani
Wahyu Kristiningrum, S.SiT., MH
NIDN. 0610048803

RELATIONSHIP BETWEEN AGE AND PARITY WITH GESTATIONAL HYPERTENSION IN SETELUK PUSKESMAS

Background : Gestational hypertension is high blood pressure that occurs during pregnancy. Gestational hypertension usually appears after 20 weeks of gestation, and after delivery this hypertension may disappear. The maternal mortality rate (MMR) in Indonesia, compiled from the family health program at the Ministry of Health, has increased every year. In 2021 it will show (73.89%) in Indonesia deaths compared to 2020 of (46.27%) deaths. Based on the biggest causes of maternal death in 2021 related to Covid-19 (29.82%), bleeding (13.30%) and hypertension in pregnancy (10.77%). (Directorate General of Public Health, Ministry of Health, Republic of Indonesia, 2022).

Research Objectives: To find out the relationship between age and parity with gestational hypertension at the Seteluk Health Center.

Research Methods : This research is a quantitative research with analytic research planning using a cross sectional approach. The population in this study is secondary data from all pregnant women at the Seteluk Health Center taken in the midwife register book for the last 6 months in 2022 using purposive sampling and found a total of 93 samples. The analysis used was univariate and bivariate analysis with the chi square test.

Results: The results of the study showed that most pregnant women were not at risk (20-35 years, namely 63 respondents (67.7%). Almost all pregnant women had given birth 1-3 times, namely 86 respondents (92.5%). Most The majority of pregnant women who did not experience hypertension were 56 (60.2%) and those who experienced hypertension were 37 (39.8%) respondents. The results showed that there was a relationship between age and the incidence of hypertension in pregnancy with a p-value = 0.000 <0.05 participants had a risk of 6.8 times (6.845) to experience hypertension and there was a relationship between parity and the incidence of hypertension in pregnancy with a p-value = 0.001 <0.05 and had a risk of 2.8 times (2.867) to experience hypertension.

Conclusion : Age of pregnant women (<20 and >35 years) and parity > 3 will trigger hypertension in pregnant women

Keywords : : Age, Parity, Gestational Hypertension

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan SKRIPSI yang berjudul **HUBUNGAN USIA DAN PARITAS DENGAN HIPERTENSI GESTASIONAL DI PUSKESMAS**". Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Kebidanan pada program Studi Sarjana Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo. Selama melakukan penelitian maupun penyusunan Skripsi ini, penulis banyak mendapat bimbingan, pengarahan, bantuan, motivasi dari berbagai pihak, Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada :

1. Prof. Dr. Subyantoro, M.Hum, selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo
2. Rosalina, S.Kp., M.Kes., selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo.
3. Luvy Dian Afriyani, S.SiT, M.Kes, selaku Ketua Prodi S1 Kebidanan Universitas Ngudi Waluyo.
4. Wahyu Kristiningrum, S.SiT., MH selaku Dosen pembimbing dalam penyusunan skripsi yang telah memberikan bimbingan dari awal penyusunan dan memberikan arahan serta masukan kepada penulis.
5. Seluruh Dosen dan Staf Program Studi S1 Kebidanan Universitas Ngudi Waluyo.
6. Kepala dan Staf Puskesmas Seteluk yang telah memberikan izin untuk melakukan penelitian.
7. Kedua orang tuaku Bapak Gatot S.Pd dan Ibu Andy Evi Fitrianti yang senantiasa memberikan Doa dan dukungan materi.
8. Sandi Safri Hadi Harsono yang telah mendampingi dalam keadaan apapun.

9. Teman – teman yang tidak bisa aku sebutkan satu persatu dan semua pihak yang telah membantu penulis menyelesaikan skripsi ini.

Semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan kebaikan kepada semua pihak sebagai imbalan atas segala amal kebaikan dan bantuannya. Semoga skripsi ini berguna bagi semua orang.

Ungaran, 2023

Andy Ulmi Aprilani

DAFTAR ISI

SAMPUL LUAR	i
SAMPUL DALAM.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	v
HALAMAN KESEDIAAN PUBLIKASI	vi

RIWAYAT HIDUP PENULIS	vii
MOTTO.....	viii
ABSTRAK.....	ix
ABSTRACT.....	x
PRAKATA	xi
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR.....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	6
BAB II TUJUAN PUSTAKA.....	7
A. Tujuan Teoritias	7
B. Kerangka Teori.....	38
C. Kerangka Konsep	38
D. Hipotesis Penelitian	39
BAB III METODE PENELITIAN	40
A. Desain Penelitian	40
B. Lokasi Penelitian	40
C. Subyek Penelitian	41
D. Sampling	42
E. Kriteria Sampel	42
F. Definisi Operasional	43
G. Variabel Penelitian	44
H. Pengumpulan Data.....	44
I. Pengolahan Data.....	46
J. Analisa Data	49
BAB IV PEMBAHASAN.....	51
A. Gambaran Umum	51
B. Hasil Penelitian	53
C. Pembahasan.....	57

D. Ketebatasan Penelitian.....	75
BAB V PENUTUP.....	76
A. Kesimpulan	76
B. Saran	76
DAFTAR PUSTAKA	78
LAMPIRAN	81

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Perbedaan hipertensi kronis, hipertensi gestasional dan pre-eklampsia/eklampsia dalam kehamilan	10
Tabel 2.2	Diagnosis hipertensi dalam kehamilan	26
Tabel 2.3	Penanganan Hipertensi dalam Kehamilan.....	36
Tabel 3.1	Definisi Oprasional	43
Tabel 3.2	data karakteristik faktor Paritas	47
Tabel 3.3	data karakteristik faktor Usia.....	48
Tabel 3.4	data karakteristik faktor Riwayat Hipertensi	48
Tabel 3.5	tabel silang antara paritas dengan hipertensi dalam kehamilan 4di puskesmas seteluk tahun 2022.....	48
Tabel 3.6	tabel silang antara usia dengan hipertensi dalam kehamilan di puskesmas seteluk tahun 2022	48
Tabel 3.7	tabel silang antara riwayat hipertensi dengan hipertensi dalam kehamilan di puskesmas seteluk tahun 2022.....	48
Tabel 3.8	tabel Bivariate dengan jenis desain studi penampang analitik ...	49
Tabel 4.1	Distribusi frekuensi ibu hamil berdasarkan tingkat pendidikan di puskesmas seteluk tahun 2022	51
Tabel 4.2	Distribusi frekuensi ibu hamil berdasarkan pekerjaan di puskesmas seteluk tahun 2022	53
Tabel 4.3	Distribusi frekuensi ibu hamil berdasarkan paritas di puskesmas seteluk tahun 2022	53
Tabel 4.4	Distribusi frekuensi ibu hamil berdasarkan usia saat hamil di puskesmas seteluk tahun 2022	54
Tabel 4.5	Distribusi frekuensi ibu hamil berdasarkan riwayat hipertensi di puskesmas seteluk tahun 2022	54
Tabel 4.6	Distribusi frekuensi ibu hamil berdasarkan kejadian hipertensi dalam kehamilan di puskesmas seteluk tahun 2022.....	55
Tabel 4.7	Tabel silang besar resiko paritas dengan kejadian hipertensi dalam kehamilan di puskesmas seteluk	55
Tabel 4.8	Tabel silang besar resiko usia ibu hamil dengan kejadian hipertensi dalam kehamilan di puskesmas seteluk tahun 2022.....	56
Tabel 4.9	Tabel silang besar resiko riwayat hipertensi dengan kejadian hipertensi dalam kehamilan di puskesmas seteluk tahun 2022	57

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1	proses remodeling pembuluh darah pada kehamilan normal dan kehamilan dengan hipertensi	19
Gambar 2.2	Kerangka Teoritis.....	38
Gambar 2.3	Kerangka Konsep.....	38

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : Surat ijin Penelitian dan mencari data
- Lampiran 2 : Surat balasan ijin penelitian daan mencari data
- Lampiran 3 : Surat Etik Penelitian
- Lampiran 4 : Tabulasi Data Penelitian
- Lampiran 5 : Hasil Penelitian SPSS
- Lampiran 6 : Dokumentasi Penelitian