

SKRIPSI
HUBUNGAN HIPERTENSI DALAM KEHAMILAN DENGAN
ASFIKZIA NEONATORUM PADA BAYI BARU LAHIR DI
RSUD WONOSARI
TAHUN 2018



DITA PUSPITA SARI

P07124215006

PRODI SARJANA TERAPAN KEBIDANAN
JURUSAN KEBIDANAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
TAHUN 2019

SKRIPSI

**HUBUNGAN HIPERTENSI DALAM KEHAMILAN DENGAN
ASFIKSIA NEONATORUM PADA BAYI BARU LAHIR DI RSUD
WONOSARI
TAHUN 2018**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan
Kebidanan



**DITA PUSPITA SARI
P07124215006**

**PRODI SARJANA TERAPAN KEBIDANAN
JURUSAN KEBIDANAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
TAHUN 2019**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi

Hubungan Hipertensi dalam Kehamilan dengan Asfiksia Neonatorum pada Bayi
Baru Lahir Di RSUD Wonosari Tahun 2018

Disusun oleh:

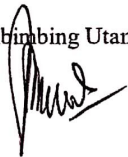
DITA PUSPITA SARI
P07124215006

telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal :

.....

Menyetujui,

Pembimbing Utama,



Sabar Santoso, S.Pd, APP, M.Kes
195610071981031004

Pembimbing Pendamping,

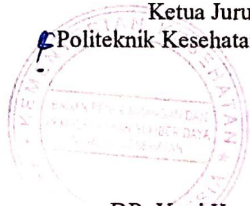


Hesty Widwasih, SST, M.Keb
197910072005012004

Yogyakarta,.....

Ketua Jurusan Kebidanan

Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta



DR. Yuni Kusmiyati, S.ST, MPH
NIP 197606202002122001

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

Hubungan Hipertensi dalam Kehamilan dengan Asfiksia Neonatorum pada Bayi Baru Lahir Di RSUD Wonosari Tahun 2018

Disusun oleh:

DITA PUSPITA SARI
P07124215006

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji
Pada tanggal : 2019

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

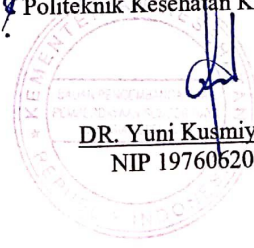
Ketua,
Endah Marianingsih Theresia, SIP, APP, M.Kes (.....)
195510171986032001

Anggota,
Sabar Santoso, S.Pd, APP, M.Kes (.....)
195610071981031004

Anggota,
Hesty Widiasih, SST, M.Keb (.....)
197910072005012004



Yogyakarta,.....
Kepala Jurusan Kebidanan
Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta



DR. Yuni Kusmiyati, S.ST, MPH
NIP 197606202002122001

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : DITA PUSPITA SARI

NIM : P07124215006

Tanda Tangan :



Tanggal : Juni 2019

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

Sebagai civitas akademik Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Dita Puspita Sari
NIM : P07124215006
Program Studi : Sarjana Terapan kebidanan
Jurusan : Kebidanan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk emmberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-eksklusive Royalty Free right)** atas Skripsi saya yang berjudul:

Hubungan Hipertensi Dalam Kehamilan dengan Asfiksia Neonatorum pada Bayi Baru Lahir di RSUD Wonosari Tahun 2018.

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap emncantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan saya pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta

Pada Tanggal : Juni 2019

Yang menyatakan


(Dita Puspita Sari)

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan Skripsi ini. Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Terapan Kebidanan pada Program Studi Sarjana Terapan Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Skripsi ini terwujud atas bimbingan, pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak bias peneliti sebutkan satu persatu, dan pada kesempatan ini peneliti menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Joko Susilo SKM.,M.Kes, selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta;
2. Dr. Yuni Kusmiyati,S.ST.,M.PH, selaku Ketua Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta;
3. Yuliasti Eka P,SST.,M.PH, selaku Ketua Prodi Sarjana Terapan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta;
4. Endah Marianingsih Theresia, SIP, APP, M.Kes, selaku Ketua Dewan Penguji yang telah memberikan kritik dan saran yang membangun;
5. Sabar Santoso, S.Pd, APP, M.Kes, selaku Pembimbing Utama yang telah memberikan arahan dan bimbingan;
6. Hesty Widiasih, SST, M.Keb, selaku Pembimbing Pendamping yang telah memberikan arahan dan bimbingan;
7. dr. Heru Sulistyowati, Sp.A , selaku Direktur RSUD Wonosari yang telah memberikan ijin untuk melakukan penelitian di RSUD Wonosari;
8. Ayahanda Agus Sutanto, Ibunda Ida Widayanti dan adikku Nura Kevza Afny Rahmanyaa yang selalu memberikan doa, bantuan, dukungan, kasih sayang, pengorbanan dan semangat di setiap langkah perjalanan mulai dari awal menempuh studi hingga penyusunan skripsi ini;
9. Sahabat-sahabat seperjuanganku Arumti Novella Putri, Elvanita Lia Yuliantini, Jeannira Widny prabawati, Tiara Valentina, Annisa Niken Saraswati yang selalu mendukung segala hal termasuk dalam menyelesaikan studi;
10. Teman-teman seperjuangan Sarjana Terapan Kebidanan Tahun 2015;
11. Dan semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu, terimakasih atas segalanya.

Akhir kata, penulis berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Yogyakarta, Juni 2019

Penulis

DAFTAR ISI

PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PENGESAHAN.....	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR.....	6
DAFTAR ISI.....	9
DAFTAR GAMBAR.....	12
DAFTAR LAMPIRAN.....	13
ABSTRACK.....	14
ABSTRAK.....	15
BAB I.....	Error! Bookmark not defined.
PENDAHULUAN.....	Error! Bookmark not defined.
A. Latar Belakang.....	Error! Bookmark not defined.
B. Rumusan Masalah.....	Error! Bookmark not defined.
C. Tujuan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
D. Ruang Lingkup.....	Error! Bookmark not defined.
E. Manfaat Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
F. Keaslian Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
BAB II.....	Error! Bookmark not defined.
TINJAUAN PUSTAKA.....	Error! Bookmark not defined.
A. Telaah Pustaka.....	Error! Bookmark not defined.
B. Landasan Teori.....	Error! Bookmark not defined.
C. Kerangka Konsep.....	Error! Bookmark not defined.
D. Hipotesis.....	Error! Bookmark not defined.
BAB III.....	Error! Bookmark not defined.
METODE PENELITIAN.....	Error! Bookmark not defined.
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
B. Populasi dan Sampel.....	Error! Bookmark not defined.
C. Waktu dan Tempat.....	Error! Bookmark not defined.
D. Variabel Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.

E. Definisi Operasional Variabel Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
F. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data.....	Error! Bookmark not defined.
G. Alat Ukur/Instrumen dan Bahan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
H. Prosedur Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
I. Manajemen Data.....	Error! Bookmark not defined.
J. Etika Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
BAB IV.....	Error! Bookmark not defined.
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	Error! Bookmark not defined.
A. Hasil Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
B. Pembahasan.....	Error! Bookmark not defined.
BAB V.....	Error! Bookmark not defined.
KESIMPULAN DAN SARAN.....	Error! Bookmark not defined.
A. Kesimpulan.....	Error! Bookmark not defined.
B. Saran.....	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA.....	Error! Bookmark not defined.
LAMPIRAN.....	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Kasus Kematian Asfiksia.....	2
Tabel 2. Keaslian Penelitian.....	7
Tabel 3. <i>Scoring</i> APGAR Bayi Baru Lahir.....	10
Tabel 4. Definisi Operasional Variabel.....	28
Tabel 5. Kode Variabel Penelitian.....	32
Tabel 6. Perhitungan Rasio Prevalensi.....	34
Tabel 7. Tabel Karakteristik Subjek Penelitian.....	37
Tabel 8. Tabel Hubungan Subjek Penelitian.....	37

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Konsep Penelitian.....	23
Gambar 2. Skema Rancangan Penelitian.....	25

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Anggaran Penelitian.....	39
Lampiran 2. Jadwal Penelitian.....	40
Lampiran 3. Format Pengumpulan Data.....	41
Lampiran 4. Master Tabel Penelitian.....	46
Lampiran 5. Hasil Analisa.....	51
Lampiran 6. Surat.....	54

THE RELATIONSHIP OF HYPERTENSION IN PREGNANCY WITH NEONATAL ASPHYXIA AT GENERAL HOSPITAL OF WONOSARI IN 2018

Dita Puspita Sari*, Sabar Santoso, Hesty Widayasih
Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
Jl. Tatabumi No. 3 Banyuraden, Gamping, Sleman
Email: ditapuspita62@yahoo.com

ABSTRACT

Background: Neonatal asphyxia is a condition of a newborn who cannot breathe spontaneously and regularly that it can reduce oxygen and increase carbon dioxide levels which can cause adverse effects in further life. One risk factor that can cause asphyxia is hypertension in pregnancy.

Objective: To determine the relationship of hypertension in pregnancy with neonatal asphyxia.

Methods: This research used an observational analytic method with cross-sectional design. The subjects of this research was 96 pregnant women in General Hospital of Wonosari. The sample is taken by purposive sampling technique. The data taken is secondary data with the instrument used in the form of a worksheet in the form of table format. The analysis used was the chi-square test.

Results: Chi-square test analysis showed that there was a significant statistically correlation between hypertension in pregnancy with neonatal asphyxia with $p\text{-value} = 0,000$ and RP 1,957 (95% CI = 1,271–3,012).

Conclusion: There is a relationship between hypertension in pregnancy with neonatal asphyxia. Pregnant women who diagnosed with hypertension in pregnancy have the opportunity to give birth to infants with neonatal asphyxia 1.957 times greater than pregnant women who are not hypertensive.

Keywords: neonatal asphyxia, hypertension in pregnancy, prevalence ratio.

**HUBUNGAN HIPERTENSI DALAM KEHAMILAN DENGAN ASFIKSIA
NEONATORUM PADA BAYI BARU LAHIR DI RSUD WONOSARI
TAHUN 2018**

Dita Puspita Sari*, Sabar Santoso, Hesty Widyasih
Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
Jl. Tatabumi No. 3 Banyuraden, Gamping, Sleman
Email: ditapuspita62@yahoo.com

ABSTRAK

Latar Belakang: Asfiksia neonatorum adalah keadaan bayi baru lahir yang tidak dapat bernapas spontan dan teratur sehingga dapat menurunkan oksigen dan semakin meningkatkan kadar karbondioksida yang dapat menimbulkan akibat buruk dalam kehidupan lebih lanjut. Salah satu faktor risiko yang dapat menyebabkan asfiksia adalah hipertensi dalam kehamilan.

Tujuan Penelitian: Untuk mengetahui hubungan hipertensi dalam kehamilan dengan asfiksia neonatorum pada bayi baru lahir.

Metode Penelitian: Penelitian ini menggunakan metode observasional analitik dengan desain *cross-sectional*. Subjek penelitian ini adalah 96 ibu hamil di RSUD Wonosari. Sampel diambil dengan teknik *purposive sampling*. Data yang diambil merupakan data sekunder dengan instrumen yang digunakan berupa lembar kerja berupa format tabel. Analisis yang digunakan adalah uji *chi-square*.

Hasil Penelitian: Hasil analisis uji *chi-square* menyatakan bahwa secara statistik ada hubungan hipertensi dalam kehamilan dengan asfiksia neonatorum pada bayi baru lahir dengan *p-value* = 0,000 dan RP 1,957 (95% CI= 1,271–3,012).

Kesimpulan: Terdapat hubungan hipertensi dalam kehamilan dengan asfiksia neonatorum. Ibu hamil yang didiagnosis hipertensi dalam kehamilan berpeluang melahirkan bayi dengan asfiksia neonatorum 1,957 kali lebih besar dibandingkan dengan ibu hamil yang tidak hipertensi.

Kata Kunci: asfiksia neonatorum, hipertensi dalam kehamilan, rasio prevalensi.