

SKRIPSI

**HUBUNGAN *PREEKLAMSI* DENGAN KEJADIAN
PERDARAHAN *POSTPARTUM* DI RSUD PANEMBAHAN
SENOPATI BANTUL TAHUN 2019**



**LINGGA KRISTIANI
P07124320053**

**PRODI SARJANA TERAPAN KEBIDANAN
ALIH JENJANG KERJASAMA IBI
JURUSAN KEBIDANAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
2021**

SKRIPSI

**HUBUNGAN *PREEKLAMSI* DENGAN KEJADIAN
PERDARAHAN *POSTPARTUM* DI RUMAH SAKIT
PANEMBAHAN SENOPATI BANTUL
TAHUN 2019**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Terapan Kebidanan



**LINGGA KRISTIANI
P07124320053**

**PRODI SARJANA TERAPAN KEBIDANAN
ALIH JENJANG KERJASAMA IBI
JURUSAN KEBIDANAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
2021**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi
"Hubungan *Preeklamsia* dengan Kejadian Perdarahan *Postpartum* di RSUD
Panembahan Senopati Bantul tahun 2019 "

Disusun oleh:
LINGGA KRISTIANI
P07124320053

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal:

9 Juni 2021

Menyetujui,

Pembimbing Utama,



Dyah Noviawati Setia Arum, S.SiT, M.Keb
NIP. 198011022002122002

Pembimbing Pendamping,



Niken Meilani, S.SiT, M.Kes
NIP. 198205302006042002

Yogyakarta, 9 Juni 2021
Ketua Jurusan Kebidanan



DR. Yuni Kusmiyati, SST., MPH
NIP. 197606202002122001

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

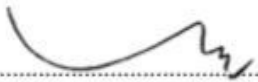
**“HUBUNGAN *PREEKLAMSI* DENGAN KEJADIAN PERDARAHAN
POSTPARTUM DI RUMAH SAKIT PANEMBAHAN SENOPATI BANTUL
TAHUN 2019”**

Disusun Oleh
LINGGA KRISTIANI
NIM. P07124320053

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal : 14 Juni 2021

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,
Dwiana Estiwidani S.ST, MPH
NIP. 197904182002122001

()

Anggota,
Dyah Noviawati Setya Arum, S.SiT, M.Keb
NIP. 198011022002122002



()

Anggota,
Niken Meilani, S.SiT, M.Kes
NIP. 198205302006042002

()

Yogyakarta, 14 Juni 2021

Ketua Jurusan Kebidanan,
Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta



DR. Yuni Kusmiyati, SST, MPH
NIP. 197606202002122001

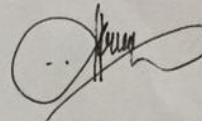
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Lingga Kristiani

NIM : P07124320053

Tanda Tangan :



Tanggal :Mei 2021

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

Sebagai sivitas akademik Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Lingga Kristiani

NIM : P07124320053

Program Studi : DIV Kebidanan

Jurusan : Kebidanan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta **Hak Bebas Royalti Noneklusif (*Non-exclusive Royalty- Free Right*)** atas Skripsi saya yang berjudul:

**Hubungan *Preeklamsia* dengan Kejadian Perdarahan *Postpartum* di RSUD
Panembahan Senopati Bantul tahun 2019**

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

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di: Yogyakarta

Pada Tanggal: Mei 2021

Yang menyatakan



Lingga Kristiani

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena telah memberikan berkat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Hubungan *Preeklamsia* dengan Kejadian Perdarahan *Postpartum* di RSUD Panembahan Senopati Bantul tahun 2019” Penulisan Skripsi ini dilakukan dalam rangka 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 bisa penulis sebutkan satu-persatu dan pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Joko Susilo, SKM. M.Kes. selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan pada mahasiswa untuk melakukan penyusunan skripsi
2. Dr. Yuni Kusmiyani, SST. MPH. selaku Ketua Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan pada mahasiswa untuk melakukan penyusunan skripsi
3. Yuliasti Eka Purnamaningrum, SST. MPH. selaku Ketua Prodi Sarjana Terapan Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan pada mahasiswa untuk melakukan penyusunan skripsi
4. Dyah Noviawati Setya Arum, S.Si.T. M.Keb. selaku pembimbing Utama yang telah berkenan memberikan bimbingan, tambahan ilmu dan solusi pada setiap permasalahan atas kesulitan dalam penulisan skripsi ini dengan penuh kesabaran.
5. Niken Meilani, S.Si.T. M.Keb. selaku Pembimbing Pendamping yang telah berkenan memberikan bimbingan, tambahan ilmu dan solusi pada setiap permasalahan atas kesulitan dalam penulisan skripsi ini dengan penuh kesabaran.
6. Dwiana Estiwidani, SST, MPH. selaku Ketua Dewan Penguji, yang telah memberikan arahan dan bimbingan.
7. dr. I Wayan Marthana WK, Sp. THT, M.Kes selaku Direktur Rumah Sakit Umum Daerah Panembahan Senopati Bantul yang telah mengizinkan penulis untuk melakukan penelitian.

8. Orang tua, suami terkasih Briant Ardhi Kusuma, kakak, adek dan ponakan ponakanku serta keluarga besar yang tercinta yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moril.

9. Sahabat-sahabat yang telah banyak membantu dalam menyelesaikan tugas ini.

Penulis menyadari keterbatasannya kemampuan dan pengetahuan, sehingga dalam penyusunan Skripsi ini banyak kekurangan. Oleh karena itu, diharapkan masukkan dan saran yang sifatnya membangun dari semua pihak. Harapan penulis semoga Skripsi ini bermanfaat bagi pembaca.

Yogyakarta, Juni 2021

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINIL	iv
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
ABSTRACT	xii
ABSTRAK	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	5
E. Ruang Lingkup	7
F. Keaslian Penelitian	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	10
A. Tinjauan Pustaka	10
B. Kerangka Teori	28
C. Kerangka Konsep	29
D. Hipotesis	29
BAB III METODE PENELITIAN	30
A. Jenis dan Desain Penelitian	30
B. Populasi dan Sampel	31
C. Waktu dan Tempat Penelitian	35
D. Variabel penelitian	35
E. Definisi Operasional Variabel Penelitian	35
F. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	37
G. Instrumen dan Bahan Penelitian	37
H. Prosedur Penelitian	37
I. Manajemen Data	39
J. Etika penelitian	44
K. Kelemahan Penelitian	44

BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

- A. Hasil.....
- B. Pembahasan.....

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

- A. Kesimpulan.....
- B. Saran.....

DAFTAR PUSTAKA	46
LAMPIRAN	50

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Keaslian Penelitian	8
Tabel 2. Gejala dan Tanda Perdarahan.....	12
Tabel 3. Definisi Operasional Variabel Penelitian	35
Tabel 4. Analisis <i>Odds Ratio</i> (OR).....	43
Tabel 5. Distribusi Frekuensi Subjek Penelitian berdasarkan Karakteristik pada Ibu yang Mengalami Perdarahan <i>Postpartum</i> di RSUD Panembahan Senopati Tahun 2019.....	47
Tabel 6. Tabel Silang <i>Preeklamsia</i> dengan Perdarahan <i>Postpartum</i>	47
Tabel 7. Hubungan <i>Preeklamsia</i> dengan Perdarahan <i>Postpartum</i> di RSUD Panembahan Senopati Bantul Tahun 2019.....	48

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Kerangka Teori.....	28
Gambar 2. Kerangka Konsep Penelitian	28
Gambar 3. Bagan Pancangan Penelitian	31

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Anggaran Penelitian	50
Lampiran 2. Jadwal Penelitian	51
Lampiran 3. Format Pengumpulan Data	52
Lampiran 4. Master Tabel	53
Lampiran 6. Koding Data Penelitian	68
Lampiran 7. Analisis data	70
Lampiran 8. Surat Keterangan Layak Etik	73
Lampiran 9. Surat Ijin Penelitian	75

PREECLAMPSIA RELATIONSHIP WITH POSTPARTUM HEMORRHAGE IN RSUD PANEMBAHAN SENOPATI BANTUL 2019

Lingga Kristiani¹, Dyah Noviawati Setya Arum², Niken Meilani³,
^{1,2,3}Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes
Yogyakarta, Jl. Mangkuyudan, Mantrijeron,
Yogyakarta
Email : linggakristiani@gmail.com

ABSTRACT

Background: The postpartum period is an important cause of death, especially for mothers in developing countries. In women with preeclampsia, there is a decrease in plasma volume which results in hemoconcentration and an increase in maternal hematocrit. Cyclic vasospasm further decreases organ perfusion by destroying red blood cells. This condition causes hypofibrinogenemia (lack of fibrinogen in the blood). If the fibrinogen in the blood is reduced sufficiently, then bleeding during labor will be difficult to stop. This can cause bleeding.

Objective: It is known that the relationship between preeclampsia and the incidence of postpartum hemorrhage at Panembahan Senopati Bantul Hospital in 2019.

Research Methods: This research is an observational research method using a case control research design. This research was conducted in November 2020. The study population of this study were all mothers giving birth at Panembahan Senopati Bantul Hospital. The sample consisted of 100 cases, namely 50 cases of postpartum hemorrhage and 50 cases of women who had no postpartum hemorrhage. Data analysis using Chi-square and Odd Ratio.

Result: Most of the subjects had a fairly good education, 56% of junior high school graduates; most work as IRT is 51%; those who have the age at risk are 26%; there was parity with 12% grandemultipara; and 34% anemia was found. There was no significant relationship between preeclampsia and postpartum hemorrhage (P-value = 0.435; OR = 0.577; 95% CI = 0.204-1,981)

Conclusion: There was no relationship between preeclampsia and the incidence of postpartum hemorrhage.

Keyword: preeclampsia, postpartum hemorrhage.

**HUBUNGAN PREEKLAMPSIA DENGAN KEJADIAN PERDARAHAN
POSTPARTUM DI RSUD PANEMBAHAN SENOPATI BANTUL TAHUN 2019**

Lingga Kristiani¹, Dyah Noviawati Setya Arum², Niken Meilani³,
^{1,2,3}Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes
Yogyakarta, Jl. Mangkuyudan, Mantrijeron,
Yogyakarta
Email : linggakristiani@gmail.com

ABSTRAK

Latar Belakang: Perdarahan *postpartum* merupakan penyebab penting kematian maternal khususnya di negara berkembang. Pada ibu dengan *preeklampsia* mengalami penurunan volume plasma yang mengakibatkan hemokonsentrasi dan peningkatan hematokrit maternal. Vasospasmesiklik lebih lanjut menurunkan perfusi organ dengan menghancurkan sel-sel darah merah. Keadaan seperti ini menyebabkan terjadinya hipofibrinogemia (kurangnya zat fibrinogen dalam darah). Jika fibrinogen dalam darah berkurang cukup banyak, maka perdarahan pada saat proses persalinan akan sulit dihentikan. Hal ini dapat menyebabkan terjadinya perdarahan.

Tujuan: Diketahui hubungan *preeklampsia* dengan kejadian perdarahan *postpartum* di RSUD Panembahan Senopati Bantul tahun 2019.

Metode: Metode penelitian ini adalah observasional menggunakan rancangan desain penelitian *case control*. Penelitian ini dilakukan November 2020. Populasi studi penelitian ini adalah semua ibu bersalin di RSUD Panembahan Senopati Bantul. Sampel dengan jumlah 100 kasus, yaitu 50 kasus ibu perdarahan *postpartum* dan 50 kasus ibu tidak mengalami perdarahan *postpartum*. Analisis data menggunakan *Chi-square* dan *Odd Ratio*.

Hasil: Sebagian besar subjek memiliki pendidikan cukup baik yaitu tamat SMP sebanyak 56%; pekerjaan sebagian besar IRT sebanyak 51%; yang memiliki usia berisiko adalah 26%; terdapat paritas dengan grandemultipara 12%; dan ditemukan anemia sejumlah 34%. Tidak terdapat hubungan yang signifikan antara *preeklampsia* dengan perdarahan *postpartum* (P -value=0,435; OR =0,577; CI 95%=0,204-1,981)

Kesimpulan: Tidak ada hubungan *preeklampsia* dengan kejadian perdarahan *postpartum*.

Kata Kunci: *Preeklampsia*, Perdarahan *Postpartum*.