



**HUBUNGAN ANEMIA PADA KEHAMILAN DENGAN  
KEJADIAN PERDARAHAN POST PARTUM PRIMER  
DI RUMAH SAKIT BALIKPAPAN BARU**

**SKRIPSI**

diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana

Oleh  
**RIRIN RABBANIA**  
NIM. 157222035

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

**HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING**

**HUBUNGAN ANEMIA PADA KEHAMILAN DENGAN  
KEJADIAN PERDARAHAN POST PARTUM PRIMER  
DI RUMAH SAKIT BALIKPAPAN BARU**

disusun oleh:

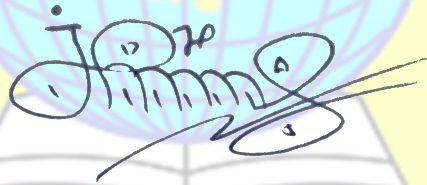
RIRIN RABBANIA  
NIM. 157222035

PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM SARJANA  
FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO

telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing serta telah diperkenankan untuk  
diujikan

Ungaran, 18 Januari 2024

**Pembimbing**



**Ida Sofiyanti, S.Si. T., M.Keb**

**NIDN. 0602018501**

**HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI**

Skripsi berjudul :

**HUBUNGAN ANEMIA PADA KEHAMILAN DENGAN  
KEJADIAN PERDARAHAN POST PARTUM PRIMER  
DI RUMAH SAKIT BALIKPAPAN BARU**

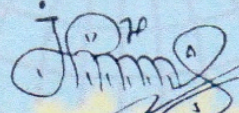
disusun oleh:

RIRIN RABBANIA  
NIM. 157222035

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Proposal Skripsi Program Studi  
S1 Kebidanan Program Sarjana, Universitas Ngudi Waluyo, pada:

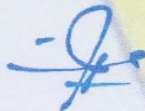
Hari : Rabu  
Tanggal : 24 Januari 2024

Tim Penguji : Ketua/ Pembimbing



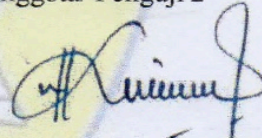
Ida Sofiyanti, S.SiT., M.Keb  
NIDN. 0602018501

Anggota/ Penguji 1



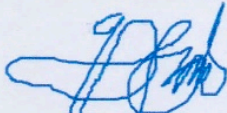
Eti Salafas, S.SiT., M.Kes  
NIDN. 0625118001

Anggota/ Penguji 2



Kartika Sari, S.SiT., M.Keb  
NIDN. 0616047901


Ketua Program Studi



Luvi Dian Afriyani, S.SiT., M.Kes  
NIDN.0627048302



Dekan Fakultas Kesehatan



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

## PERNYATAAN ORISINILITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini saya,

Nama : Ririn Rabbania

NIM : 157222035

Program studi/ Fakultas : Sarjana Kebidanan

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi berjudul "**Hubungan Anemia pada Kehamilan dengan Kejadian Perdarahan Post Partum Primer di Rumah Sakit Balikpapan Baru**" adalah skripsi asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar sarjana apapun di Perguruan Tinggi manapun.
2. Skripsi ini merupakan ide dan hasil karya murni saya yang dibimbing dan dibantu oleh tim pembimbing dan narasumber.
3. Skripsi ini tidak memuat karya atau pendapat orang yang telah dipublikasikan kecuali secara tertulis dicantumkan dalam naskah sebagai acuan dengan menyebut nama pengarang dan judul aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian 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, Januari 2024

Pembimbing

Yang membuat pernyataan



Ida Sofiyanti, S.SiT., M.Keb  
NIDN. 0602018501



Ririn Rabbania  
157222035



**LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK  
KEPENTINGAN AKADEMIS**

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya mahasiswa Universitas Ngudi Waluyo:

Nama : Ririn Rabbania

Nomor Induk Mahasiswa : 157222035

Program Studi : Sarjana Kebidanan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya memberikan kepada Perpustakaan Universitas Ngudi Waluyo Skripsi saya yang berjudul : **“Hubungan Anemia pada Kehamilan dengan Kejadian Perdarahan Post Partum Primer di Rumah Sakit Balikpapan Baru”** beserta perangkat yang diperlukan. Dengan demikian saya memberikan kepada perpustakaan Universitas Ngudi waluyo hak untuk menyimpan, mengalihkan dalam bentuk media lain, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data, mendistribusikan secara terbatas, dan mempublikasikannya di Internet atau media lain untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya maupun memberikan royalti kepada saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis. Atas kemajuan teknologi informasi, saya tidak keberatan jika nama, tanda tangan, gambar atau image yang ada dalam karya ilmiah saya terindeks oleh mesin pencari (search engine), misalnya google. Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di Ungaran

Pada tanggal : Januari 2024

Yang menyatakan



(Ririn Rabbania)

Universitas Ngudi Waluyo Ungaran  
Kebidanan Program Sarjana Fakultas Kesehatan  
Skripsi, Januari 2024  
Ririn Rabbania  
157222033

## HUBUNGAN ANEMIA PADA KEHAMILAN DENGAN KEJADIAN PERDARAHAN POST PARTUM PRIMER DI RUMAH SAKIT BALIKPAPAN BARU

### Abstrak

**Latar belakang:** Penyebab kematian ibu terbesar adalah perdarahan. Salah satu faktor predisposisi perdarahan adalah anemia. Anemia dapat menyebabkan komplikasi lebih serius bagi ibu baik dalam kehamilan, persalinan, dan nifas. Oksigen yang kurang pada uterus akan menyebabkan otot-otot uterus tidak berkontraksi dengan adekuat sehingga dapat timbul *atonia uteri* yang mengakibatkan perdarahan *post partum*.

**Tujuan:** Mengetahui hubungan antara anemia pada kehamilan dengan kejadian perdarahan *post partum* di RS Balikpapan Baru

**Metode:** Jenis penelitian yang digunakan adalah *deskriptif korelasi* dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi pada penelitian ini yakni ibu pasca melahirkan pervaginam di RSBB pada 1 Januari 2023 – 30 September 2023 yakni 175 pasien. Teknik pengambilan sampel *total sampling*. Pengumpulan data dalam penelitian ini menggunakan data sekunder. Analisis data diolah menggunakan uji *chi-square*

**Hasil :** Ibu bersalin yang tidak mengalami anemia sebanyak 96 orang (54,9%) dan yang mengalami anemia sebanyak 79 orang (45,1%). Ibu bersalin yang tidak mengalami perdarahan *post partum* di Rumah Sakit Balikpapan Baru sebanyak 135 orang (77,1%), sedangkan ibu yang mengalami perdarahan *post partum* sebanyak 40 orang (22,9 %). Hasil analisis data bivariat dengan uji *chi-square* menunjukkan bahwa ada hubungan antara anemia pada kehamilan dengan kejadian perdarahan *post partum* dengan *p-value*  $0,000 < 0,05$  dan nilai OR 6,243.

**Kesimpulan:** Ada hubungan antara anemia pada kehamilan dengan kejadian perdarahan *post partum* primer di Rumah Sakit Balikpapan Baru

Kata kunci: anemia, perdarahan *post partum*

Universitas Ngudi Waluyo Ungaran  
Midwifery Undergraduate Program Faculty of Health  
Thesis, Januari 2024  
Ririn Rabbania  
157222035

**THE ASSOCIATION BETWEEN ANEMIA IN PREGNANCY WITH THE  
INCIDENCE OF PRIMARY POST PARTUM HEMORRHAGE IN  
BALIKPAPAN BARU HOSPITAL**

**Abstract**

**Background:** The biggest caused of maternal death was hemorrhage. One of the predisposing factors to bleeding was anemia. Anemia can cause more serious complications for the mother both in pregnancy, childbirth, and puerperium. Lack of oxygen in the uterus will cause the uterine muscles not to contract adequately so that uterine atony can arise resulting in post partum bleeding.

**Objective:** Determine the association between anemia in pregnancy and the incidence of post partum hemorrhage at Balikpapan Baru Hospital

**Method:** The type of research used is descriptive correlation with cross sectional approach. The population in this study is vaginal post partum mothers at RSBB on January 1, 2023 – September 30, 2023, which is 175 patients. Total sampling technique. Data collection in this study used secondary data. Data analysis was processed using chi-square test

**Results:** 96 non-anemic maternity mothers (54.9%) and 79 people with anemia (45.1%). Maternity mothers who did not experience post partum hemorrhage at Balikpapan Baru Hospital were 135 people (77.1%), while mothers who experienced post partum hemorrhage were 40 people (22.9%). The results of bivariate data analysis with chi-square test showed that there was a relationship between anemia in pregnancy and the incidence of post partum hemorrhage with a *p-value* of  $0.000 < 0.05$  and an OR value of 6.243.

**Conclusion:** There is a association between anemia in pregnancy and the incidence of primary post partum hemorrhage at Balikpapan Baru Hospital

Keywords: anemia, post partum hemorrhage

## PRAKATA

Segala puji dan syukur bagi Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat serta anugrahnya, karena atas berkat dan karunia-NYA, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Hubungan Anemia pada Kehamilan dengan Kejadian Perdarahan *Post Partum* Primer di Rumah Sakit Balikpapan Baru”. Tujuan penulisan skripsi ini untuk dapat memenuhi tugas akhir sebagai syarat yang telah ditentukan untuk dapat menyelesaikan pendidikan di Universitas Ngudi Waluyo. Dalam penyusunan dan penulisan skripsi ini banyak mendapat masukan dan bimbingan dari berbagai pihak, maka pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. Subyantoro, M.Hum selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo Ungaran
2. Eko Susilo, S. Kep., Ns., M. Kep, selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo Ungaran
3. Luvy Dian Afriyani, S.SiT.,M.Kes, selaku Kaprodi Kebidanan Program Sarjana Universitas Ngudi Waluyo Ungaran
4. Ida Sofiyanti, S.SiT., M.Keb, selaku pembimbing yang telah memberikan bimbingan dan arahan dalam penyusunan skripsi ini hingga dapat terselesaikan.
5. Seluruh dosen dan staf pengajar Program Studi Kebidanan Program Sarjana Universitas Ngudi Waluyo.
6. Keluarga tercinta yang selalu memberikan dukungan baik materi maupun spiritual, yang menjadi semangat dalam penyelesaian skripsi ini.
7. Teman – teman Kebidanan Program Sarjana Universitas Ngudi Waluyo angkatan 2023 yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu.
8. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah banyak membantu penyusunan skripsi ini.



Penulis menyadari sepenuhnya bahwa masih banyak kekurangan dalam penyusunan skripsi ini, karena keterbatasan kemampuan dan waktu yang penulis miliki, akhir kata peneliti berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis khususnya dan bagi pembaca pada umumnya.

Ungaran, Januari 2024

Penulis

## DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Nama : Ririn Rabbania  
NIM : 157222035  
Agama : Islam  
Tempat, tanggal lahir : Balikpapan, 18 Desember 1988  
Alamat : Jl. Ketinjau 2 Blok F-1 RT 15 No.30 Kel. Gunung Bahagia, Kec. Balikpapan Selatan  
No. Telepon : 081348884088  
Email : [ririnrabbania@gmail.com](mailto:ririnrabbania@gmail.com)  
Institusi asal : Universitas Ngudi Waluyo  
Angkatan : 2022

### Riwayat Pendidikan

1. SD Patra Dharma 3 Tahun lulus 2001
2. SMP Patra Dharma 2 Tahun lulus 2004
3. SMA Patra Dharma Tahun lulus 2007
4. Diploma Kebidanan Tahun lulus 2010
5. Pendidikan terakhir penulis sedang menyelesaikan studinya program S1 Kebidanan di Universitas Ngudi Waluyo.

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING .....	iii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI .....	<b>Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan.</b>
PERNYATAAN ORISINILITAS .....	v
LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS .....	vi
Abstrak.....	vii
Abstract.....	viii
PRAKATA .....	ix
DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....	xi
DAFTAR ISI .....	xii
DAFTAR TABEL .....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian .....	6
D. Manfaat Penelitian .....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	8
A. Tinjauan Teori.....	8
1. Perdarahan <i>Post Partum</i> .....	21
2. Anemia Pada Kehamilan .....	8
3. Hubungan Anemia dalam Kehamilan dengan Kejadian Perdarahan Post partum .....	38
B. Kerangka Teori .....	37
C. Kerangka Konsep/Kerangka Berpikir.....	38
D. Hipotesis .....	38
BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....	39
A. Desain Penelitian .....	39
B. Lokasi Penelitian .....	39
C. Subyek Penelitian .....	39
D. Definisi Operasional .....	40
E. Variabel Penelitian.....	41
F. Pengumpulan Data.....	42
G. Pengolahan Data .....	45
H. Analisis Data.....	46
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	49
A. Gambaran Umum.....	49
B. Hasil dan Pembahasan .....	49
BAB V PENUTUP .....	60
A. Simpulan .....	60
B. Saran .....	60

DAFTAR PUSTAKA.....	62
LAMPIRAN .....	67

## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Penilaian Klinik untuk Menentukan Penyebab Perdarahan Postpartum .....	32
Tabel 3. 1 Definisi operasional hubungan anemia dalam kehamilan dengan perdarahan post partum primer di RSBB Kota Balikpapan .....	40
Tabel 3. 2 Coding .....	46
Tabel 4. 1 Distribusi Frekuensi Berdasarkan Usia Ibu Bersalin di RSBB tahun 2023.	50
Tabel 4. 2 Distribusi Frekuensi Paritas Ibu Bersalin di RSBB.....	50
Tabel 4. 3 Distribusi Frekuensi Status Anemia di RSBB.....	51
Tabel 4. 4 Distribusi Frekuensi Status Perdarahan Postpartum.....	52
Tabel 4. 5 Analisis Bivariat Hubungan Anemia pada Kehamilan dengan Kejadian Perdarahan Postpartum Primer .....	54

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Teori .....	37
Gambar 2. Kerangka Konsep.....	38



## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Surat Studi Pendahuluan .....	68
Lampiran 2. Surat Balasan Studi Pendahuluan.....	69
Lampiran 3. Ethical Clearance.....	70
Lampiran 4. Surat Ijin Penelitian dan Pencarian Data.....	71
Lampiran 5. Surat Balasan Ijin Penelitian .....	72
Lampiran 6. Surat Bebas Plagiarisme.....	73
Lampiran 7. Surat Permintaan, Penjelasan dan Persetujuan Menjadi Responden	74
Lampiran 8. Tabulasi Penelitian .....	78
Lampiran 9. Hasil SPSS .....	83
Lampiran 10. Lembar Bimbingan.....	86
Lampiran 11. Hasil TOEFL .....	90