

**FAKTOR RISIKO YANG BERHUBUNGAN DENGAN  
PERDARAHAN POSTPARTUM DI PMB WILAYAH  
KAREES KOTA BANDUNG  
TAHUN 2022**

**SKRIPSI**



**Oleh :**

**RODAH NURELIYAH  
NIM. 512021142**

**PROGRAM STUDI SARJANA KEBIDANAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS 'AISYIYAH BANDUNG  
2023**

**FAKTOR RISIKO YANG BERHUBUNGAN DENGAN  
PERDARAHAN POSTPARTUM DI PMB WILAYAH  
KAREES KOTA BANDUNG  
TAHUN 2022**

**SKRIPSI**

*Diajukan untuk Menyelesaikan Pendidikan Program Studi Sarjana Kebidanan  
Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas 'Aisyiyah Bandung*



**Oleh :**

**RODAH NURELIYAH  
NIM. 512021142**

**PROGRAM STUDI SARJANA KEBIDANAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS 'AISYIYAH BANDUNG  
2023**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**RODAH NURELIYAH  
NIM 512021142**

**FAKTOR RISIKO YANG BERHUBUNGAN DENGAN PERDARAHAN  
POSTPARTUM DI PMB WILAYAH KAREES  
KOTA BANDUNG TAHUN 2022**

Skripsi Ini Telah Disetujui Untuk Dipertahankan Pada Sidang Skripsi  
Tanggal 24 Januari 2023

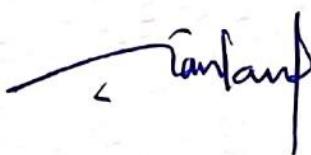
Oleh:

Pembimbing Utama



**Asri Tresnaasih, Amd. Keb., S.KM., M.KM.**  
**NPP.: 2007280573021**

Pembimbing Pendamping



**Nandang Jamiat Nugraha, S.Kp., M.Kep.. Ns., Sp.Kep.Kom.**  
**NIP : 197308142005011003**

## LEMBAR PENGESAHAN

Yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul :  
**FAKTOR RISIKO YANG BERHUBUNGAN DENGAN PERDARAHAN  
POSTPARTUM DI PMB WILAYAH KAREES  
KOTA BANDUNG TAHUN 2022**

Dissusun Oleh:  
**RODAH NURELIYAH**  
NIM: 512021142

Telah disetujui dan dipertahankan dihadapan Tim Penguji Sidang Skripsi Program Studi Sarjana Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas 'Aisyiyah Bandung dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima  
Bandung, 24 Januari 2023

Penguji I

Ns. Salami, M.Kep  
NIP : 197209232005012002

Penguji II

Giari Rahmilasari, S.ST.,M.Keb  
NIP : 2011150881045

Pembimbing Utama

Asri Tresnaasih, Amd. Keb., S.KM., M.KM.  
NPP : 2007280573021

## **PERNYATAAN ORIGINALITAS**

Saya Yang betandatangan dibawah ini:

Nama Mahasiswa : Rodah Nureliyah

NIM : 512021142

Program Studi : S1 Kebidanan Universitas 'Aisyiyah Bandung

Dengan ini menyatakan bahwa saya tidak melalukan plagiarism atau penjiplakan /pengambilan karangan, pendapat atau karya orang lain dalam penulisan Skripsi yang berjudul:

### **"Faktor Risiko Yang Berhubungan Dengan Perdarahan Postpartum Di Pmb Wilayah Karees Kota Bandung Tahun 2022"**

Apabila Suatu saat nanti saya terbukti melakukan plagiarism, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku diperguruan Tinggi ini.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan kesadaran sendiri dan tidak atas tekanan ataupun paksaan dari pihak manapun demi menegakkan Integritas Akademik di Institusi ini.

Bandung, 16 - Januari - 2023



Rodah Nureliyah

## MOTTO

**“Live as if you were to die tomorrow. Learn as if you were to live forever.”**

(Hiduplah seolah kamu akan mati besok. Belajarlah seolah-olah kamu akan hidup selamanya).

## KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

*Alhamdulillahirabbil'alamin*, segala puji penulis panjatkan atas kehadirat Allah SWT, dimana atas rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyusun dan menyelesaikan Skripsi ini yang berjudul: "FAKTOR RISIKO YANG BERHUBUNGAN DENGAN PERDARAHAN POSTPARTUM DI PMB WILAYAH KAREES KOTA BANDUNG TAHUN 2022".

Perjalanan seorang ibu selalu memiliki sisi kisah yang menarik dalam kehidupan setiap insan didunia, seluruh insan pada ajaran Islam kecuali nabi adam dan, walaupun terlahir dari seorang ibu yg tidak sama namun sesungguhnya seluruh insan mengalami proses kelahiran yang sama dari seorang Wanita usia fertile atau subur yang Allah SWT takdirkan untuk memiliki keturunan. Setiap manusia pasti pernah mengalami masalah dalam hidup, terkadang menimbulkan rasa takut, cemas, gugup dan sedih. Dalam Al-Qur'an, hal ini dibahas secara implisit dalam Surat Al-Baqarah ayat 155.

وَلَنَبُلوَنَّكُم بِشَيْءٍ مِّنَ الْخَوْفِ وَالْجُوعِ وَنَقْصٍ مِّنَ الْأَمْوَالِ وَالْأَنْفُسِ  
وَالثَّمَرَاتِ وَبَشِّرِ الصَّابِرِينَ

Artinya: "Dan sungguh akan kami berikan cobaan kepadamu, dengan sedikit ketakutan, kelaparan, kekurangan harta, jiwa dan buahbuahan. Dan berikanlah berita gembira kepada orang-orang yang sabar". (QS. Al Baqarah: 155).

Dalam proses penyusunan skripsi ini, penulis mengalami hambatan dan kesulitan. Namun berkat arahan dan dukungan dari berbagai pihak akhirnya skripsi

ini dapat diselesaikan tepat pada waktunya. Pada kesempatan ini dengan segala kerendahan hati, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Tia Setiawati, S.Kp.,M.Kep.,Ns.,Sp.Kep.An selaku Rektor Universitas ‘Aisyiyah Bandung.
2. Popy Siti Aisyah, S.Kep., Ners., M,Kep selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas ‘Aisyiyah Bandung.
3. Annisa Ridlayanti, S.Keb., Bd., M.Keb. selaku Ketua Prodi Sarjana Kebidanan dan Profesi Bidan.
4. Asri Tresnaasih. Amd. Keb., S.KM., M.KM. selaku dosen pembimbing I. Penulis banyak mendapatkan pengetahuan, pengarahan, motivasi, dorongan dan waktu dalam proses bimbingan penulisan Skripsi ini.
5. Nandang Jamiat Nugraha, S.Kp., M.Kep.. Ns., Sp.Kep.Kom. selaku dosen pembimbing II. Penulis banyak mendapatkan pengetahuan, pengarahan, motivasi, dorongan dan waktu dalam proses bimbingan penulisan Skripsi ini.
6. Dosen dan seluruh staf Universitas ‘Aisyiyah Bandung yang telah memberikan dukungan dan bantuannya kepada penulis selama pembuatan Skripsi ini.
7. Kedua orangtua yaitu Alm. Bapa H. Carsa dan Ma Hj. Utı'ah yang telah memberikan dukungan penuh kepada penulis untuk menuntut ilmu setinggi - tingginya. Mereka yang selalu mendoakan penulis sehingga selalu diberikan kemudahan dalam menyusun Skripisi ini. Terlalu banyak jasa mereka yang tidak mungkin penulis untuk membalaunya.
8. Kepada sahabat seperjuangan Ida Warsidah, Rohaeni, Cintia dan tidak luput pula beberapa teman seperjuangan yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang telah banyak

memberikan motivasi dan dorongan dalam pembuatan Skripsi ini.

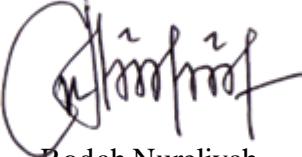
9. Teman-teman seperjuangan keluarga besar S1 Kebidanan angkatan Tahun 2021 yang telah memberikan semangat, dukungan dan doa selama Skripsi ini.
10. Semoga Allah SWT melimpahkan rahmat dan karunia-Nya serta membala semua kebaikan dari pihak yang telah membantu penulisan dalam membuat Skripsi ini.

Penulis menyadari Skripsi ini masih belum sempurna, baik dari isi maupun sistematika penulisannya, maka dari itu penulis berterimakasih apabila ada kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan hasil Skripsi ini. Akhir kata, semoga Allah SWT memberkahi segala urusan kita dan semoga tulisan ini dapat menambah khazanah sastra dan menjadi bahan bagi kita semua.

*Wassalamu 'alaikum Warahmatullaahi Wabarakatuh,*

Bandung, 24 Januari 2023

Peneliti



Rodah Nureliyah  
NIM. 512021142

## ABSTRAK

Rodah Nureliyah

512021142

### **FAKTOR RISIKO YANG BERHUBUNGAN DENGAN PERDARAHAN POSTPARTUM DI PMB WILAYAH KAREES KOTA BANDUNG TAHUN 2022**

i; 2023; 159 halaman; 16 tabel; 5 gambar; 11 lampiran.

Latar Belakang: Perdarahan postpartum primer (PPP) (*early postpartum hemorrhage*) yaitu perdarahan postpartum yang terjadi dalam kurun waktu 24 jam setelah persalinan usai berlangsung. mengalami kehilangan darah sebanyak 500 ml atau lebih merupakan penyebab tercepat kematian ibu didunia. Terdapat data Angka Kematian Ibu (AKI) Dinkes Kota Bandung hanya mencakup Kota Bandung dengan jumlah 41 kematian per 34.402 kelahiran hidup. Tujuan: Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor risiko dengan kejadian perdarahan postpartum primer di PMB Wilayah Karees Kota Bandung. Metode Penelitian: menggunakan model penelitian *observational analitik* dengan desain penelitian *case control*. Pengambilan sampel dilakukan dengan teknik *total sampling* adalah teknik *case group sampling* yaitu membandingkan kasus dan kontrol dengan rasio 1:3 jumlah. Sampel Penelitian: sampel sebanyak 72 kasus dan 216 kontrol. Sumber data menggunakan data sekunder yaitu rekam medis dalam periode 1 Januari sampai 31 Desember tahun 2021. Teknik Analisis Bivariabel dengan *Chi Square*, dan Multivariabel dengan *Odd's Ratio* (OR) dengan Uji Regresi Logistik. Hasil Penelitian: Analisis Bivariabel menyatakan bahwa ada hubungan Usia Ibu ( $P=0,000$  OR=51.986), Paritas ( $P=0,000$  OR=6.681), Riwayat Perdarahan ( $P=0,000$  OR=7.808), Anemia ( $P=0,000$  OR=7.712) dan Jarak Kelahiran ( $P=0,000$  OR=3.406) dengan kejadian perdarahan posrpartum primer. Analisis multivariabel menyatakan bahwa Usia Ibu ( $P=0,000$ ) dan Riwayat Perdarahan ( $P=0,000$ ), memiliki pengaruh yang signifikan terhadap perdarahan postpartum primer. Saran: calon ibu menikah diusia 20-35 tahun sehingga ibu siap menjalani kehamilan yang sehat.

Kata Kunci : Faktor risiko, Perdarahan portpartum primer

Kepustakaan : 52 Sumber (2015-2023)

## ***ABSTRACT***

Rodah Nureliyah  
512021142

***RISK FACTORS ASSOCIATED WITH POSTPARTUM HEMORRHAGE AT PMB IN KAREES AREA OF BANDUNG CITY IN 2022***

*i; 2023; 159 pages; 16 tables; 5 figures; 11 appendices.*

*Background:* Primary postpartum hemorrhage (PPH) (early postpartum hemorrhage) is postpartum hemorrhage that occurs within 24 hours of the end of labor. blood loss of 500 ml or more is the fastest cause of maternal death in the world. There is data on Maternal Mortality Rate (MMR) of Bandung City Health Office only covers Bandung City with 41 deaths per 34,402 live births. Objective: This study aims to determine the risk factors with the incidence of primary postpartum hemorrhage in PMB Karees Region, Bandung City. Research Methods: using an analytic observational research model with a case control research design. Sampling was done with a total sampling technique is a case group sampling technique that compares cases and controls with a ratio of 1: 3 numbers. Research Sample: a sample of 72 cases and 216 controls. The data source used secondary data, namely medical records in the period January 1 to December 31, 2021. Bivariable Analysis Technique with Chi Square, and Multivariable with Odd's Ratio (OR) with Logistic Regression Test. Research Results: Bivariable analysis stated that there was a relationship between maternal age ( $P=0.000$   $OR=51.986$ ), parity ( $P=0.000$   $OR=6.681$ ), bleeding history ( $P=0.000$   $OR=7.808$ ), anemia ( $P=0.000$   $OR=7.712$ ) and birth spacing ( $P=0.000$   $OR=3.406$ ) with the incidence of primary postpartum hemorrhage. Multivariable analysis revealed that maternal age ( $P=0.000$ ) and bleeding history ( $P=0.000$ ) had a significant influence on primary postpartum hemorrhage. Suggestion: Prospective mothers should marry at the age of 20-35 years so that the mother is ready to undergo a healthy pregnancy.

*Keywords:* Primary portpartum hemorrhage, Risk Factors

*Literature:* 52 Sources (2015-2023)

**SURAT PERNYATAAN**  
**KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH**

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Rodah Nureliyah

NIM : 512021142

Program Studi: Sarjana Kebidanan dan Profesi Bidan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada Universitas 'Aisyiyah Bandung Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul :

**FAKTOR RISIKO YANG BERHUBUNGAN DENGAN PERDARAHAN  
POSTPARTUM DI PMB WILAYAH KAREES KOTA BANDUNG TAHUN 2022**

Hak bebas Royalti Noneksklusif ini, Universitas 'Aisyiyah Bandung berhak menyimpan, mengalihkan dalam bentuk media lain, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta.

Demikian pernyataan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 24 Januari 2023

Yang Menyatakan,



Rodah Nureliyah

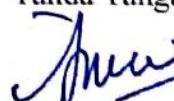
Mengetahui,

Tim Pembimbing

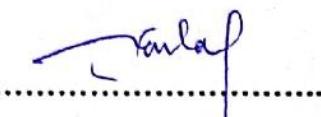
Nama

1. **Asri Tresnaasih, Amd.Keb.,S.KM.,M.KM**

Tanda Tangan

  
.....

2. **Nandang Jamiat Nugraha, S.Kp.,M.Kep.. Ns.,  
Sp.Kep.Kom.**

  
.....

## DAFTAR ISI

*Halaman*

<b>HALAMAN JUDUL/SAMPUL DEPAN (<i>lampiran2a</i>)</b>	
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>MOTO</b> .....	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>v</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR ISTILAH</b> .....	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang.....	1
B. Identifikasi Masalah .....	4
C. Tujuan Peneliti.....	4
D. Manfaat Peneliti.....	5
E. Ruang Lingkup Peneliti.....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Perdarahan Postpartum.....	7
B. Hasil Penelitian Yang Relevan .....	17
C. Kerangka Teori .....	21
D. Kerangka Konsep .....	22
E. Hipotesis .....	22
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Metode Penelitian.....	23
B. Variabel Penelitian .....	23
1. Definisi Konseptual.....	23
2. Definisi Operasional.....	24
C. Populasi dan Sampel.....	25
D. Metode Pengolahan dan Analisis Data.....	27
E. Cara Mengambil Data.....	30
F. Alur Penelitian .....	31
G. Tempat dan Waktu Penelitian .....	32
H. Keterbatasan Penelitian .....	33
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN</b>	
A. Hasil Penelitian .....	34
1. Gambaran Umum .....	34
2. Hasil Penelitian .....	34

B.	Analisis dan Pembahasan .....	36
1.	Analisis Univariabel .....	41
2.	Analisis Bivariabel .....	40
3.	Analisis Multivariabel .....	46
4.	Pembahasan .....	48
C.	Keterbatasan Penelitian .....	56
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>		
A.	Kesimpulan .....	57
B.	Saran .....	58
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>61</b>
<b>LAMPIRAN</b>		
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP</b>		

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1 Hasil Penelitian yang Relevan .....	17
Tabel 3.1 Definisi Operasional.....	24
Tabel 3.2 Data PMB Kasus dan Kontrol .....	27
Tabel 3.3 Rancangan Aktifitas Penyusunan Skripsi .....	32
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Karakteristik Subjek penelitian .....	35
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Perdarahan Postpartum primer Ibu Melahirkan di 5 Praktek Mandiri Bidan (PMB) Wilayah Karees Kota Bandung....	36
Tabel 4.3 Distribusi Usia ibu Subjek Penelitian .....	37
Tabel 4.4 Perbandingan Karakteristik Usia.....	38
Tabel 4.5 Distribusi Paritas Subjek Penelitian .....	39
Tabel 4.6 Distribusi Riwayat Perdarahan Subjek Penelitian.....	39
Tabel 4.7 Distribusi Anemia Subjek Penelitian .....	40
Tabel 4.8 Distribusi Jarak Kelahiran Penelitian.....	41
Tabel 4.9 Hubungan antara Usia Ibu dan Perdarahan Postpartum primer di 5 Praktek Mandiri Bidan (PMB) Wilayah Karees Kota Bandung.....	41
Tabel 4.10 Hubungan antara Paritas dan Perdarahan Postpartum primer di 5 Praktek Mandiri Bidan (PMB) Wilayah Karees Kota Bandung.....	42
Tabel 4.11 Hubungan antara Riwayat Perdarahan dan Perdarahan Postpartum primer di 5 Praktek Mandiri Bidan (PMB) Wilayah Karees Kota Bandung.....	43
Tabel 4.12 Hubungan antara Anemia dan Perdarahan Postpartum primer di 5 Praktek Mandiri Bidan (PMB) Wilayah Karees Kota Bandung.....	44
Tabel 4.13 Hubungan antara Jarak Kelahiran dan Perdarahan Postpartum primer di 5 Praktek Mandiri Bidan (PMB) Wilayah Karees Kota Bandung....	45

**DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Etiologi Perdarahan Postpartum.....	12
Gambar 2.2 Kerangka Teori .....	21
Gambar 2.3 Kerangka Konsep .....	22
Gambar 3.1 Alur Penelitian.....	31
Gambar 4.1 Hasil Multivariabel Antara Faktor Resiko dengan Perdarahan Postpartum primer.....	47

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran cara pengambilan sampel control
- Lampiran Instrumen pengumpulan data Di PMB Wilayah Kareses Kota Bandung
- Daftar Riwayat Hidup
- Lampiran Formulir Bebas Administrasi (Persetujuan Skripsi)
- Lampiran Lembar Pembimbing I
- Lampiran Lembar Pembimbing II
- lampiran cara pengambilan sampel kontrol
- Lampiran Informed Consent
- Lampiran Turnitin
- Lampiran SPSS
- Lampiran Etik

## **DAFTAR ISTILAH**

AKI	: Angka Kematian Ibu
UNISA	: Universitas ‘Aisyiyah Bandung
WHO	: World Health Organization
PMB	: Praktek Mandiri Bidan
BPJS	: Badan Penyelenggara Jaminan Sosial
CM	: Catatan medik
Hb	: Haemoglobin
gr	: gram
KB	: Keluarga Berencana
KIA	: Kesehatan Ibu dan Anak
Kg	: Kilogram
Kemenkes	: Kementerian Kesehatan
KPD	: Ketuban Pecah Dini
OR	: Odds ratio
RI	: Republik Indonesia
SDM	: Sumber Daya Manusia
SD	: Sekolah Dasar
SMP	: Sekolah Menengah Pertama
SMA	: Sekolah Menengah Atas
PPP	: Perdarahan Postpartum Primer
TB	: Tinggi badan

## DAFTAR PUSTAKA

- Adrian, K. (2021). Penyebab Hipertensi dalam Kehamilan dan Cara Penanganannya. *Alodokter.Com.* <https://www.alodokter.com/waspada-hipertensi-kehamilan-dari-sekarang>
- Adriwansah, M. (2018). *Karakteristik Ibu Dengan Perdarahan Post Partum Di Rsud Palembang Bari Periode Tahun 2009 - 2011* [Universitas Muhammadiyah Palembang]. <http://repository.um-palembang.ac.id/id/eprint/530/1/SKRIPSI368-170426214.pdf>
- Afifah, Z. (2020). *Faktor – Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Perdarahan Postpartum Di Wilayah Kabupaten Gunungkidul (Menggunakan Google Form)*. <http://eprints.poltekkesjogja.ac.id/4429/>
- Aryani, F., & Rokhanawati, D. (2017). Hubungan Anemia Pada Saat Kehamilan Dengan Kejadian Perdarahan Postpartum Di RSUD Panembahan Senopati Bantul. *Unisa Digital Library*. <http://digilib.unisyogya.ac.id/2710/>
- ASEAN Scretariat. (2020). *ASEAN Sustainable Development Goals Indicators Baseline Report 2020*. ASEAN Sekretariat.
- Astapani, N., Harahap, D. A., & Apriyanti, F. (2020). *Hubungan Cara Konsumsi Tablet Fe Dan Peran Petugas Kesehatan Dengan Kejadian Anemia Pada Ibu Hamil Di Desa Baru Wilayah Kerja Puskesmas Siak Hulu III Tahun 2019*. <https://doi.org/https://doi.org/10.31004/jkt.v1i2.1107>
- Astutik, R. Y. (2015). *Buku Ajar Asuhan Kebidanan dan Menyusui*. Trans Info Media.
- Bakri, D. U., Adenin, S. S., & Wahid, I. (2019). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Perdarahan Postpartum Pada Ibu Bersalin Di Wilayah Kerja Dinas Kesehatan Kabupaten Merangin. *Kebidanan Dan Keperawatan*, 10(2). <https://ojs.dinamikakesehatan.unism.ac.id/index.php/dksm/article/view/512>
- Bazirete, O., Nzayirambaho, M., Umubyeyi, A., Karangwa, I., & Evans, M. (2022). Risk factors for postpartum haemorrhage in the Northern Province of Rwanda: A case control study. *PLOS ONE*, 17(2), e0263731. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0263731>
- Budiastuti, A., & Ronoatmodjo, S. (2016). Hubungan Makrosomia dengan Perdarahan Postpartum di Indonesia Tahun 2012. *Jurnal Epidemiologi Kesehatan Indonesia*, 1(1).
- Cintania, B., Santoso, S., & Arum, D. N. S. (2020). *Gambaran Kejadian Perdarahan Postpartum Berdasarkan Paritas dan Anemia di RS Asy Syifa Medika Tahun 2019* [Universitas Tribhuwana Tunggadewi]. <http://eprints.poltekkesjogja.ac.id/3378/2/Abstract.pdf>
- Dewie, A., Sumiaty, S., & Tangahu, R. (2020). Jarak Persalinan Berhubungan dengan Perdarahan Postpartum di RSUD Undata Palu Tahun 2017-2018. *Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan*, 16(2).

- <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/JKK/article/view/5575>
- Dharmadi, B. I. (2021). Hubungan Kejadian Perdarahan Postpartum di RB Harapan Kita Buntoro Indra Dharmadi Rumah Bersalin Harapan Kit a Bandung. *Jurnal Bintas*, 3(01), 10–19.
- Dinkes Kota Bandung. (2022). *Profil Kesehatan Kota Bandung Tahun 2021*. Dinas Kesehatan Kota Bandung. <https://dinkes.bandung.go.id/download/profil-kesehatan-2021/>
- Fasitasari, M. (2018). *Kerangka teori & kerangka konsep*. Pspk.Fkunissula.Ac.Id.
- Hardani, A., Auliya, N. H., Andriani, H., Fardani, R. A., Ustiawaty, J., Utami, E. F., Sukmana, D. J., & Istiqomah, R. R. (2020). *Buku Metode Penelitian Kualitatif & Kuantitatif*. CV. Pustaka Ilmu Group. <https://www.researchgate.net/publication/340021548>
- Harumi, A. M., & Kasiati. (2017). Usia Resiko Tinggi Dan Perdarahan Post Partum. *Informasi Kesehatan Indonesia*, 3(2), 91–95.
- Hayati, S., Maidartati, & Amelia, M. (2019). Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Perdarahan Postpartum Primer (Studi Kasus : RSUD Kota Bandung). *Jurnal Keperawatan BSI*, 7(2). <http://ejurnal.ars.ac.id/index.php/keperawatan>
- Hernawati, S. (2017). *Metodologi Penelitian dalam Bidang Kesehatan Kuantitatif & Kualitatif* (H. S. W. Nugroho (ed.); Pertama). Forum Ilmiah Kesehatan (FORIKES).
- Hidayah, H. N. (2019). *Hubungan Retensio Plasenta Dengan Kejadian Perdarahan Postpartum Di RSUD Salatiga*. <Http://Repository2.Unw.Ac.Id/>.
- Ilmiah, W. S. (2015). *Buku Ajar asuhan persalinan normal*. Nuha Medika.
- Ismail, M. S., Musa, A. S., & Alakkam, E. M. M. (2020). Analysis Of Risk Factors For Postpartum Hemorrhage For Iraqi Women Who Underwent Caesarean Section. *World Bulletin of Public Health (WBPH)*. <https://www.scholarexpress.net>
- Jabar, O. D. (2019). Jumlah Kematian Berdasarkan Jenis dan Penyebab Kematian di Jawa Barat. In *Open Data Jabar*. <https://opendata.jabarprov.go.id/id/dataset/jumlah-kematian-berdasarkan-jenis-dan-penyebab-kematian-di-jawa-barat>
- Kemenag RI. (2023). *Al-Qur'an dan Terjemahnya* (Kemenag RI (ed.)). Al-Quran; Terjemahan Kemenag. <https://quran.kemenag.go.id/surah/31>
- Kemenkes RI. (2021). Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2020. In *IT - Information Technology* (2021st ed., Vol. 48, Issue 1). Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kristianingsih, A., Mukhlis, H., Kunci, K., & Ermawati, ; Ely. (2019). *Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Perdarahan Post Partum di RSUD Pringsewu*. <http://wellness.journalpress.id/index.php/wellness/>

- Kusnita, D., Mudayati, S., & Susmini. (2017). Perbedaan Tingkat Nyeri Persalinan Pada Ibu Primipara Dengan Ibu Multipara Pada Kala I Persalinan Di Rumah Sakit Paru-Kota Batu. *Nursing News*, 2(2).
- Mayasari, W., & Samal, M. (2020). Penyuluhan Perdarahan Masa Nifas Pada Kader Di Posyandu Desa Kairatu. *Pengabmas Masyarakat Sehat*, 2(4). <https://ejournal.poltekkes-denpasar.ac.id/index.php/JPMS/article/view/1369/525>
- Moenadjat, Y., Kekalih, A., Friska, D., & Panigoro, S. S. (2021). *Penelitian Bedah Seri 2 : Penelitian* (Seri 2 : Penelitian). UI Publishing Anggota IKAPI & APPTI.
- Mu'allimah, R. (2019). *Faktor Risiko Kejadian Perdarahan Postpartum (Analisis Lanjut Data Survei Demografi Dan Kesehatan Indonesia 2017)* [Universitas Jember]. <http://repository.unej.ac.id//handle/123456789/96446>
- Nana, T. N., Tchounzou, R., Mangala, F. N., Essome, H., Demgne, J. T., Kobenge, F. M., Adamo, B., Egbe, T. O., Nguefack, C. T., & Halle, G. E. (2021). Primary Post-Partum Haemorrhage Following Vaginal Deliveries at the Douala General Hospital: Prevalence, Causes and Risk Factors. *Open Journal of Obstetrics and Gynecology*, 11(06), 742–752. <https://doi.org/10.4236/ojog.2021.116069>
- Nareza, M. (2021). Retensi Plasenta. *Alodokter*. <https://www.alodokter.com/retensi-plasenta>
- Nigussie, J., Girma, B., Molla, A., Tamir, T., & Tilahun, R. (2022). Magnitude of postpartum hemorrhage and its associated factors in Ethiopia: a systematic review and meta-analysis. *Reproductive Health*, 19(1). <https://doi.org/10.1186/s12978-022-01360-7>
- Nur, A. F., Rahman, A., & Kurniawan, H. (2019). Faktor Risiko Kejadian Perdarahan Postpartum Di Rumah Sakit Umum (Rsu) Anutapura Palu. *Kesehatan Tadulako*, 5(1), 1–53.
- Pratama, C. D. (2020). Pengolahan Data dalam Penelitian Sosial. *Kompas.Com*. <https://www.kompas.com/skola/read/2020/11/05/172105069/pengolahan-data-dalam-penelitian-sosial?page=all>
- Prawirohardjo, S., Saifuddin, A. B., Rachimhadhi, T., & Wiknjosastro, G. H. (2016). *ILMU KEBIDANAN Sarwono Prawirohardjo* (4 cetakan). PT. Bina Pustaka Sarwono Prawirohardjo.
- Puspitasari, H. (2015). *Fakultas Kedokteran UNPAD (Penelitian Case Control) Sari Kepustakaan*. Fakultas Kedokteran UNPAD . <https://perpustakaanrsmcicendo.com/wp-content/uploads/2018/08/Penelitian-Case-Control.Helda-puspitasari.pdf>
- Ragil Mu'allimah. (2019). Faktor Risiko Kejadian Perdarahan Postpartum. *Kesehatan Masyarakat Universitas Jember*, 11(1), 1–14. <http://scioteca.caf.com/bitstream/handle/123456789/1091/RED2017-Eng>

- 8ene.pdf?sequence=12&isAllowed=y%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.regsciurbeco.2008.06.005%0Ahttps://www.researchgate.net/publication/305320484\_SISTEM\_PEMBETUNGAN\_TERPUSAT\_STRATEGI\_MELESTARI
- Rohani, Saswita, R., & Marisah. (2013). *Asuhan Kebidanan Pada Masa Persalinan*. Salemba Medika.
- Rosmaria, R., & Susanti, Y. (2019). Faktor Risiko Yang Berhubungan Dengan Kejadian Perdarahan Postpartum Primer Di Rumah Sakit Umum Daerah Raden Mattaher Provinsi Jambi Tahun 2019. *Jurnal Bahana Kesehatan Masyarakat (Bahana of Journal Public Health)*, 3(2), 92–96. <https://doi.org/10.35910/jbkm.v3i2.219>
- Satriyandari, Y., Hariyati, N. R., & Hariyati, N. R. (2017). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kejadian Perdarahan Postpartum. *Journal of Health Studies*, 1(1), 49–64.
- Setyarini, D. I., & Suprapti. (2016). *Asuhan Kebidanan Kegawatdaruratan Maternal Neonatal (pertama)*.
- Simanjuntak, L. (2020). Perdarahan Postpartum (Perdarahan Paskasalin). In *Jurnal Visi Eksakta (JVIEKS)* (Vol. 1, Issue 1).
- Suarsini, M. (2020). *Asuhan Kebidanan Pada Ibu “Yl” Umur 27 Tahun Multigravida Dari Umur Kehamilan 30 Minggu 1 Hari Sampai 42 Hari Masa Nifas [Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar]* [Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar]. <http://repository.poltekkes-denpasar.ac.id/5034/1/Halaman Depan.pdf>
- Sukarni, I. K., & Margareta, Z. H. (2018). *Kehamilan, Persalinan, dan Nifas* (I. K. Sukarni & Z. H. Margareta (eds.); 4th ed.). Nuha Medika.
- Tolossa, T., Fetensa, G., Zewde, E. A., Besho, M., & Jidha, T. D. (2022). Magnitude of postpartum hemorrhage and associated factors among women who gave birth in Ethiopia: a systematic review and meta-analysis. *Reproductive Health*, 19(1), 194. <https://doi.org/10.1186/s12978-022-01498-4>
- Veratamala, A., & Setiawan, A. W. (2021). 12 Keluhan yang Paling Sering Dialami Oleh Ibu Hamil. *Hallosehat*. <https://hellosehat.com/kehamilan/kandungan/10-masalah-ibu-hamil/>
- Yang, Y., He, J., & Deng, N. (2021). Factors Associated with Primary Postpartum Hemorrhage in Elderly Women Undergoing Repeated Cesarean Deliveries. *International Journal of Women’s Health*, 13, 1261–1267. <https://doi.org/10.2147/IJWH.S332020>
- Yanti, D. (2017). *Konsep Dasar Asuhan Kehamilan*. Refika Aditama.
- Yurniati, & Mustari, R. (2019). Hubungan Anemia Dengan Kejadian Perdarahan Post Partum Di Rsud H. Padjonga Dg. Ngalle Kabupaten Takalar Tahun 2017. *Ilmiah Forilkesusit*, 1(2).