

SKRIPSI

**HUBUNGAN ANEMIA IBU HAMIL TRIMESTER III
DENGAN KEJADIAN KETUBAN PECAH DINI
DI RSUD PANEMBAHAN SENOPATI
TAHUN 2018**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Terapan Kebidanan



**AGNES IKA WAHYUNI
NIM. P07124318034**

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

PERSETUJUAN PEMBIMBING

SKRIPSI

“HUBUNGAN ANEMIA PADA IBU HAMIL TRIMESTER III
DENGAN KEJADIAN KETUBAN PECAH DINI
DI RSUD PANEMBAHAN SENOPATI”

Disusun oleh :

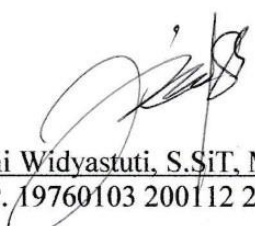
Agnes Ika Wahyuni

NIM. P07124318034

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal: 24 Juni 2019

Menyetujui

Pembimbing Utama,


Yani Widyastuti, S.SiT, M.Keb
NIP. 19760103 200112 2 001

Pembimbing Pendamping,


Ana Kurniati, SST., M.Keb
NIP. 19810401 200312 2 001

Yogyakarta,.....

☞ Ketua Jurusan Kebidanan



DR. Yuni Kusmiyati, SST., MPH
NIP. 19760620 200212 2 001

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**“HUBUNGAN ANEMIA PADA IBU HAMIL TRIMESTER III
DENGAN KEJADIAN KETUBAN PECAH DINI
DI RSUD PANEMBAHAN SENOPATI ”**

Disusun Oleh
Agnes Ika Wahyuni
NIM. P07124318034

Telah dipertahankan dalam seminar didepan Dewan Penguji
Pada tanggal: 24 - Juni - 2019

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,
Nanik Setiyawati, S.ST, M.Kes
NIP. 19801028 200604 2 002

Anggota,
Yani Widyastuti, S.SiT, M.Keb
NIP. 19760103 200112 2 001

Anggota,
Ana Kurniati, S.ST., M.Keb
NIP. 19810401 200312 2 001

(.....)

(.....)

(.....)

Yogyakarta,.....
Ketua Jurusan Kebidanan



DR. Yuni Kusmiyati, S.ST., MPH
NIP. 19760620 200212 2 001

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Agnes Ika Wahyuni

NIM : P07124318034

Tanda Tangan :



Tanggal : 24- Juni - 2019

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

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

Nama : Agnes Ika Wahyuni
NIM : P07124318034
Program Studi : Alih Jenjang Sarjana Terapan Kebidanan
Jurusan : Kebidanan

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

HUBUNGAN ANEMIA PADA IBU HAMIL TRIMESTER III
DENGAN KEJADIAN KETUBAN PECAH DINI
DI RSUD PANEMBAHAN SENOPATI
TAHUN 2018

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola 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... 24... Juni... 2019
Yang menyatakan



(Agnes Ika Wahyuni)

**HUBUNGAN ANEMIA PADA IBU HAMIL TRIMESTER III
DENGAN KEJADIAN KETUBAN PECAH DINI
DI RSUD PANEMBAHAN SENOPATI
TAHUN 2018**

Agnes Ika Wahyuni, Yani Widyastuti, Ana Kurniati
Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
Jl. Mangkuyudan MJ III/304 Yogyakarta
E-mail : agnesikawahyuni@gmail.com

ABSTRAK

Latar Belakang : Angka kematian ibu (AKI) merupakan tolak ukur status kesehatan di suatu Negara. Ketuban pecah dini (KPD) merupakan salah satu permasalahan di dalam bidang obstetri dan berkaitan dengan penyulit kelahiran sehingga dapat meningkatkan morbiditas dan mortalitas perinatal. Salah satu faktor penyebab KPD adalah anemia. Menurut Riskesdas tahun 2018, prevalensi anemia ibu hamil di Indonesia meningkat dari 37,1% menjadi 48,9%. Kejadian ketuban pecah dini di RSUD Panembahan Senopati tahun 2017 sebesar 22,12%.

Tujuan Penelitian : Mengetahui hubungan anemia pada ibu hamil trimester III dengan kejadian ketuban pecah dini di RSUD Panembahan Senopati tahun 2018

Metode Penelitian : Penelitian ini menggunakan desain *case-control*. Populasi pada penelitian ini adalah semua ibu bersalin di RSUD Panembahan Senopati. Data diambil dari rekam medis pasien. Teknik sampling yang digunakan adalah *simple random sampling*. Jumlah sampel sebanyak 184 sampel, terdiri 92 sampel kasus dan 92 sampel kontrol. Analisis data secara univariat dan bivariat menggunakan uji *Chi-square*.

Hasil Penelitian : Hasil penelitian dari 92 sampel kasus KPD diketahui ibu yang mengalami anemia (39,1%) dan dari 92 sampel kontrol tidak KPD ibu yang mengalami anemia (17,4%). Hasil analisis *Chi-square* didapat nilai *p-value* 0,002 ($p < 0,05$) yang menunjukkan ada hubungan antara anemia pada ibu hamil trimester III dengan kejadian ketuban pecah dini. Ibu yang mengalami anemia memiliki risiko 3 kali mengalami ketuban pecah dini dibandingkan dengan ibu yang tidak mengalami anemia (OR3,054 CI95% 1,543-6,043).

Kesimpulan : Ada hubungan signifikan antara anemia pada ibu hamil trimester III dengan kejadian ketuban pecah dini di RSUD Panembahan Senopati tahun 2018

Kata Kunci : Anemia ibu hamil trimester III, ketuban pecah dini

**CORRELATION ANEMIA OF PREGNANT MOTHER TRIMESTER III
WITH THE INCIDENCE PREMATURE RUPTURE OF MEMBRANES
AT RSUD PANEMBAHAN SENOPATI IN 2018**

Agnes Ika Wahyuni, Yani Widyastuti, Ana Kurniati
Department of Midwifery, Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
Jl. Mangkuyudan MJ III/304 Yogyakarta
E-mail : agnesikawahyuni@gmail.com

ABSTRACT

Background: The maternal mortality rate (MMR) is a measure of health status in a country. Early rupture of membranes (KPD) is one of the problems in the obstetrics field and is associated with birth complications that can increase perinatal morbidity and mortality. One of the factors that causes KPD is anemia. According to Riskesdas in 2018, the prevalence of anemia in pregnant women in Indonesia increased from 37.1% to 48.9%. The incidence of premature rupture of membranes in RSUD Panembahan Senopati in 2017 is 22.12%.

Objective : To know the relationship between anemia in third trimester pregnant women and the incidence of premature rupture of membranes at RSUD Panembahan Senopati in 2018

Methods : This study used analytic observational method with case-control design. The population of this study were all mothers giving birth at RSUD Panembahan Senopati. Data was taken from the patient's medical record. The sampling technique used was simple random sampling. The number of samples was 184 samples, consisting of 92 case samples and 92 control samples. Data analysis was univariate and bivariate using *Chi-square test*.

Results: The results of the 92 cases of KPD showed that mothers had anemia (39.1%) and 9 control samples were not KPD mother experience anemia (17.4%). The results of the chi-square analysis obtained a p-value of 0.002 ($p < 0.05$) which showed an association between anemia in third trimester pregnant women and the incidence of premature rupture of membranes. Mothers who had anemia had a risk of 3 times having premature rupture of membranes compared to mothers who did not have anemia (OR 3.054 CI 95% 1.543-6.043).

Conclusion: There is a significant relationship between anemia in third trimester pregnant women with the incidence of premature rupture of membranes at RSUD Panembahan in 2018

Keywords: Anemia of third trimester pregnant women, premature rupture of membranes

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan 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 bisa penulis sebutkan satu persatu dan pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada :

1. Joko Susilo, SKM, M.Kes selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kementrian Kesehatan Yogyakarta
2. DR. Yuni Kusmiyati, SST., MPH selaku Ketua Jurusan Kebidanan Politeknik Kesehatan Kementrian Kesehatan Yogyakarta
3. Yuliasti Eka P, SST., MPH selaku Ketua Prodi Sarjana Terapan Kebidanan Politeknik Kesehatan Kementrian Kesehatan Yogyakarta
4. Yani Widyastuti, S.SiT., M.Keb selaku Pembimbing Utama yang telah banyak memberikan saran dan masukan sehingga terselesaikan skripsi ini
5. Ana Kurniati, S.ST., M.Keb selaku Pembimbing Pendamping yang telah banyak memberikan masukan sehingga terselesaikan skripsi ini
6. dr. I Wayan Marthana W K., Sp.THT, M.Kes selaku Direktur dan staff RSUD Panembahan Senopati
7. Orang tua dan keluarga saya yang telah memberikan bantuan dukungan dan moral
8. Sahabat yang telah banyak membantu saya dalam menyelesaikan skripsi ini

Akhir kata, saya 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

Agnes Ika Wahyuni

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	v
ABSTAK	vi
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
 BAB I PENDAHULUAN.....	 1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian	6
D. Ruang Lingkup	7
E. Manfaat Penelitian	7
F. Keaslian Penelitian	8
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	 10
A. Telaah Pustaka	10
B. Landasan Teori	25
C. Kerangka Konsep.....	26
D. Hipotesis	27
 BAB III METODE PENELITIAN	 28
A. Jenis dan Desain Penelitian	28
B. Populasi dan Sampel	29
C. Waktu dan Tempat	31
D. Variabel Penelitian	31
E. Definisi Operasional	32
F. Alat Ukur/ Instrumen	32
G. Jenis Dan Teknik Pengumpulan Data	33
H. Prosedur Penelitian	34
I. Manajemen Data	35
J. Etika Penelitian	38
 BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	 40
A. Hasil Penelitian	40
B. Pembahasan	43

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	49
A. Kesimpulan	49
B. Saran	49
DAFTAR PUSTAKA.....	50
LAMPIRAN	53

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Definisi Operasional	32
Tabel 2. Tabel 2x2.....	38
Tabel 3. Karakteristik Subyek Penelitian.....	42
Tabel 4. Hubungan Anemia dengan Kejadian Ketuban Pecah Dini	43

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kejadian KPD di Rumah Sakit Umum Daerah di Yogyakarta.....	3
Gambar 2. Kerangka Konsep Penelitian	4
Gambar 3. Kerangka Konsep Penelitian	26
Gambar 4. Rancangan Penelitian	28

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Hasil Analisis Data	53
Lampiran 2. Master Tabel	56
Lampiran 3. Anggaran Penelitian	62
Lampiran 4. Jadwal Penelitian	63

