



**HUBUNGAN ANEMIA, USIA, DAN PARITAS DENGAN
KEJADIAN BBLR DI RS MUHAMMADIYAH
METRO TAHUN 2021**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Kebidanan

Oleh
NURLIA SAFITRI
NIM. 152201194

**PROGRAM STUDI SARJANA KEBIDANAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITS NGUDI WALUYO
TAHUN 2021**

HALAMAN PERSETUJUAN

**HUBUNGAN ANEMIA, USIA, DAN PARITAS DENGAN
KEJADIAN BBLR DI RS MUHAMMADIYAH
METRO TAHUN 2021**

Disusun Oleh:
NURLIA SAFITRI
NIM. 152201194

PROGRAM STUDI SARJANA KEBIDANAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO

Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing serta telah diperkenankan untuk diujikan.

Unggaran, Februari 2022

Pembimbing



Ari Andayani, S.Si.T., M.Kes

NIDN. 0606048301

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi Berjudul

HUBUNGAN ANEMIA, USIA, DAN PARITAS DENGAN KEJADIAN BBLR DI RS MUHAMMADIYAH METRO TAHUN 2021

Disusun Oleh:
NURLIA SAFITRI
NIM. 152201194

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

Hari : Minggu

Tanggal : 06 Februari 2022

Tim penguji : Ketua/Pembimbing



Ari Andayani, S.Si.T., M.Kes
NIDN. 0606048301

Anggota / Penguji 1



Isri Nasifah, S. SiT., M.Keb
NIDN. 0601028002

Anggota / Penguji 2



Isfaizah, S.SiT., MPH
NIDN. 0608068402

Ketua Program Studi



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

Dekan Fakultas Kesehatan



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

PERNYATAAN ORISINILITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Nurlia Safitri
NIM : 152201194
Program Studi / Fakultas : Kebidanan / Kesehatan

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi "Hubungan Anemia, Usia, Dan Paritas Dengan Kejadian BBLR Di RS Muhammadiyah Metro Tahun 2021" adalah karya ilmiah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik 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 lain yang telah dipublikasi kecuali secara tertulis dicantumkan dalam sebuah naskah sebagai acuan dengan menyebut nama pengarang dan judul aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran didalam 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.

Pembimbing



(Ari Andayani, S.Si.T.,M.Kes)

Ungaran, 10 Februari 2022

Yang membuat pernyataan



(Nurlia Safitri)

HALAMAN KETERSEDIAAN PUBLIKASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Nurlia Safitri

NIM : 152201194

Program Studi : Kebidanan

Fakultas : Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo

Menyatakan memberikan kewenangan kepada Universitas Ngudi Waluyo menyimpan, mengalih media/formatkan, merawat dan mempublikasikan skripsi saya yang berjudul “Hubungan Anemia, Usia, Dan Paritas Dengan Kejadian BBLR Di RS Muhammadiyah Metro Tahun 2021” untuk kepentingan akademis.

Ungaran, 10 Februari 2022

Yang membuat pernyataan



(Nurlia Safitri)

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

1. Nama : Nurlia Safitri
2. Umur : 23 Tahun
3. NIM : 152201194
4. Tempat Tanggal Lahir : Gading Raja, OKI, 04 Maret 1999
5. Agama : Islam
6. Suku/Bangsa : Jawa / Indonesia
7. Jenis Kelamin : Perempuan
6. Status Mahasiswi : Mahasiswi Universitas Ngudi Waluyo
7. Alamat : Dusun Sridadi, 51 Sribasuki,
Kec. Batanghari, Kab. Lampung Timur

RIWAYAT PENDIDIKAN

1. TK : TK Pertiwi Desa Gading Raja, OKI
2. SD : SDN 1 Gading Raja, OKI
3. SMP : Mts Ma'arif Nu 05 Sekampung,
Lampung Timur
4. SMA : MAN 1 Lampung Timur
5. DIII : DIII AKBID Wirabuana Metro
6. S1 : Universitas Ngudi Waluyo Kabupaten Semarang

Universitas Ngudi Waluyo
Program Study Kebidanan Program Sajama
Skripsi, Februari 2022
NURLIA SAFITRI
152201194

**HUBUNGAN ANEMIA USIA DAN PARITAS DENGAN KEJADIAN BBLR
DI RS MUHAMMADIYAH METRO TAHUN 2021**

(xvi + 55 halaman + 7 tabel + 2 skema + 5 lampiran)

ABSTRAK

Latar Belakang : Prevalensi BBLR di Indonesia terdapat 6,2% kasus, di Provinsi Lampung terdapat 2,2%, dan di Kabupaten Lampung Timur terdapat 3,4%. Terdapat faktor yang berhubungan dengan kejadian BBLR yaitu riwayat anemia, umur, dan paritas. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan anemia usia dan paritas ibu melahirkan dengan kejadian BBLR di Rumah Sakit Ibu dan Anak Asih Metro tahun 2021.

Metode : Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan rancangan *case control*. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh bayi baru lahir di RS Muhammadiyah Kota Metro tahun 2021 dengan jumlah 802 bayi dengan kasus jumlah BBLR sebanyak 67 kasus. Sampel dalam penelitian ini menggunakan perbandingan 1:1 sehingga jumlah sampel pada kelompok kasus 67 BBLR dan kontrol 67 BBLN. Penelitian ini menggunakan data sekunder berupa catatan rekam medis. Analisis data menggunakan analisis univariat (distribusi frekuensi) dan bivariat (*chi square*).

Hasil : Ibu yang mengalami anemia pada kelompok kasus 30 (44,8%) dan pada kelompok kontrol 17 (25,4%). Ibu yang berumur besiko pada kelompok kasus 13 (19,4%) dan pada kelompok kontrol 30 (44,8%). Sedang ibu dengan paritas berisiko pada kelompok kasus 32 (47,8%) dan pada kelompok kontrol 17 (25,4%). Hasil analisis bivariat didapatkan ada hubungan anemia, umur, dan paritas dengan kejadian BBLR (*p value* = 0,030; 0,002; 0,033).

Simpulan : Faktor yang paling berisiko terhadap kejadian BBLR adalah anemia dengan OR 2,385. Terdapat faktor lain yang dapat menyebabkan kejadian BBLR, oleh sebab itu diharapkan ibu hamil dapat mempertahankan ketahanan fisik untuk menghadapi proses persalinan dengan cara menjaga pola nutrisi.

Kata Kunci : anemia, umur, paritas, BBLR
Kepustakaan : 36 (2012-2021)

Ngudi Waluyo University
Midwifery Study Program Undergraduate Program
Final project, Januari 2022
NURLIA SAFITRI
152201194

RELATIONSHIP OF AGE AND PARITY ANEMIA WITH THE EVENT OF LBW AT MUHAMMADIYAH METRO HOSPITAL IN 2021

(xvi + 38 pages + 4 tables + 2 schemas + 6 attachments)

ABSTRACT

Background: The prevalence of LBW in Indonesia is 6.2% cases, in Lampung Province there are 2.2%, and in East Lampung Regency there are 3.4%. There are factors associated with the incidence of LBW, namely a history of anemia, age, and parity. The purpose of this study was to determine the relationship between maternal age and parity anemia with the incidence of LBW at the Muhammadiyah Metro Hospital In 2021.

Methods: The type of research used in this research is quantitative research with a case control design. The population in this study were all newborns at the Muhammadiyah Metro City Hospital in 2021 with a total of 802 babies with 67 cases of LBW. The sample in this study used a ratio of 1:1 so that the number of samples in the case group was 67 people and the control group was 67 people. This study uses secondary data. Data analysis using univariate and bivariate analysis (chi square).

Results: pregnant women experienced anemia in the case group 30 (44.85) and in the control group 17 (25.4%). Mothers who were at risk were in the case group 13 (19.4%) and in the control group 30 (44.8%). Mothers with parity were at risk in the case group 32 (47.8%) and in the control group 17 (25.4%). The results of the bivariate analysis showed that there was a relationship between anemia, age, and parity with the incidence of LBW (p value = 0.030; 0.002; 0.033).

Conclusion : The most risk factor for the incidence of LBW is anemia with an OR of 2,385. There are other factors that can cause the incidence of LBW, therefore it is expected that pregnant women can maintain physical resilience to face the labor process by maintaining a nutritional pattern.

Keywords : anemia, age, parity, LBW

Bibliography : 36 (2012-2021)

MOTTO

Janganlah menyerah diri dari segala kesulitan, masalah terkecil sampai terbesar pada saat di hadapan kita. Jadi lah diri sendiri saat kita berada di garda depan masalah.

*Jangan pernah menganggap hal kecil itu kerikil dan hal besar adalah batu.
Tapi anggap semua itu adalah sama.*

Jangan menjadikan masalah tersebut kesedihan, namun jadikan masalah itu sebagai cerita untuk kedepan nya, dan jadikan cerita itu sebagai sebuah pembelajaran.

Terus melihat bawah karena ada saat nya kita ada diatas dan berada di tengah-tengah banyak nya orang. jadikan semua senyuman, jadikan masalah sebagai cerita jangan pernah beranggapan kita tidak bisa, selalu beranggapan kita bisa dan tetap menjadi PEMENANG.

PERSEMBAHAN

Kupersembahkan Hasil Tugas Akhir ini kepada:

1. Allah SWT yang selalu menyertai dimana pun keberadaan ku, yang memberkati setiap langkah dan perjalanan hidup ku terutama perjalanan pendidikan ku.
2. Keluarga ku Ayah dan Ibu tersayang, Kakakku dan keluarga besarku yang selalu memberi dukungan dan mendo'akan ku dalam setiap langkah awal perjuangan ku dalam menyelesaikan pendidikan sarjana ku ini.
3. Kekasih ku sekaligus calon suami yang selama ini menemani perjalanan sarjana ku serta selalu mendukung, memberikan suport, dan mendoakan setiap langkah ku.
4. Ibu yang saya banggakan dan saya hormati Ibu Ari Andayani,S.Si.T,. M.Kes selaku pembimbing Skripsi saya yang senantiasa memberi ilmu, arahan, semangat serta bimbingan yang luar biasa.
5. Sahabat maupun teman yang selama ini banyak membantu saya, mendoakan dan memberi dukungan.

PRAKATA

Puji syukur kehadirat Tuhan yang telah melimpahkan berkat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Hubungan Anemia, Usia, Dan Paritas Dengan Kejadian BBLR Di RS Muhammadiyah Metro Tahun 2021” sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan pendidikan di Universitas Ngudi Waluyo.

Dalam penyelesaian skripsi ini penulis banyak mendapatkan saran dan dukungan serta bimbingan dari semua pihak sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian ini. Sehubungan hal tersebut, maka penulis juga mengucapkan terimakasih kepada:

1. Prof. Dr. Subyantoro, M. Hum., selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo.
2. Rosalina, S.Kp., M.Kes selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo.
3. Luvi Dian Avriani, S.SiT., M.Kes., selaku Ketua Program Studi Kebidanan Program Sarjana Universitas Ngudi Waluyo.
4. Ari Andayani, S.SiT., M.Kes selaku Dosen Pembimbing dalam penyusunan skripsi.
5. Isri Nasifah, S.SiT., M. Keb dan Isfaizah, S.SiT., MPH selaku penguji skripsi.
6. Seluruh dosen dan staf Program Studi Kebidanan Universitas Ngudi Waluyo.

7. Almamater tercinta dan aku banggakan serta teman-teman angkatan Program Studi S1 Kebidanan Transfer Universitas Ngudi Waluyo yang saling membantu, mengingatkan dan memberikan dukungan dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari skripsi ini masih banyak kekurangan dan kesalahan, oleh karena itu penulis berharap diberi kritik dan saran apabila banyak kesalahan penulis memohon maaf. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi pembaca, dan bisa menambah wawasan ilmu pengetahuan.

Terimakasih

Ungaran, Februari 2022



(Nurlia Safitri)

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN JUDUL DENGAN SPESIFIKASI	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN ORISINILITAS.....	iv
HALAMAN KETERSEDIAAN PUBLIKASI.....	v
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	vi
ABSTRAK.....	vii
ABSTRACT.....	viii
MOTTO	ix
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR SKEMA.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian.....	6
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Tinjauan Teoritis	8
B. Kerangka Teori	21
C. Kerangka Konsep.....	22
D. Hipotesis	23
BAB III. METODE PENELITIAN.....	24
A. Desain Penelitian	24
B. Lokasi Penelitian.....	24
C. Subjek Penelitian	24

D. Definisi Operasional	27
E. Pengumpulan Data	28
F. Pengolahan Data	28
G. Analisa Data.....	29
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	31
A. Gambaran Umum Tempat Penelitian.....	31
B. Hasil Penelitian	32
C. Pembahasan.....	37
BAB V. PENUTUP.....	54
A. Kesimpulan	54
B. Saran.....	55

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN