

SKRIPSI

**HUBUNGAN USIA IBU DAN JARAK KEHAMILAN DENGAN
KEJADIAN BBLR DI RSUD WATES
KABUPATEN KULON PROGO**



LATIFATUN NISWAH

P07124215061

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

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi

“HUBUNGAN USIA IBU DAN JARAK KEHAMILAN DENGAN
KEJADIAN BBLR DI RSUD WATES
KABUPATEN KULON PROGO”

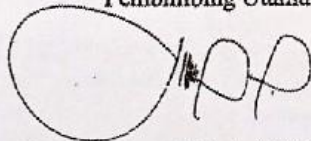
Disusun oleh:

LATIFATUN NISWAH
P07124215061

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal:
..... 27 Mei 2019

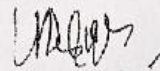
Menyetujui,

Pembimbing Utama



Dyah Noviawati S. A. S.St, M.Keb
NIP. 198011022001122002

Pembimbing Pendamping



Wafi Nur Muslihatun, S.St, M.Epid
NIP. 197507152006042002

Yogyakarta, 1 Agustus 2019



DR. Yuni Kusmiati, S.St, M.Kes
NIP. 197606202002122001

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**“HUBUNGAN USIA IBU DAN JARAK KEHAMILAN DENGAN
KEJADIAN BBLR DI RSUD WATES
KABUPATEN KULON PROGO”**

Disusun oleh:

**LATIFATUN NISWAH
P07124215061**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal : 31 Mei2019

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua Dewan Penguji,

Nanik Setiyawati, S.SiT, S.Pd, M.Kes

NIP. 198010282006042002

Anggota,

Dyah Noviawati S. A. S.SiT, M.Keb

NIP. 198011022001122002

Anggota,

Wafi Nur Muslihatun, S.SiT, M.Epid

NIP. 197507152006042002

Yogyakarta, 1 Agustus 2019

Ketua Jurusan Kebidanan



DR. Yuni Kusmiati, S.ST, M.PH

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 : Latifatun Niswah

NIM : P7124215061

Tanda Tangan :



Tanggal : 31 Mei 2019

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

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

Nama : Latifatun Niswah
NIM : P07124215061
Program Studi : Sarjana Terapan Kebidanan
Jurusan : Kebidanan

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta **Hak Bebas Royalti Noneklusif (*Non-ekslusive Royalty-Free Right*)** atas skripsi saya yang berjudul: Hubungan Usia Ibu dan Jarak Kehamilan dengan Kejadian BBLR di RSUD Wates Kabupaten Kulon Progo.

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai peneliti dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta
Pada tanggal: 31 Mei 2019


(Latifatun Niswah)

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai Sarjana Terapan Kebidanan pada Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Skripsi ini dapat diselesaikan atas bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak, pada kesempatan ini peneliti mengucapkan terima kasih kepada:

1. Joko Susilo, SKM, M. Kes selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta
2. Yuni Kusmiyati, S.ST,M.PH, selaku Ketua Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta atas dukungan yang diberikan kepada peneliti.
3. Yulianti Eka Purnamaningrum, S.SiT, M.PH Selaku Ketua Prodi Sarjana Terapan Kebidanan, atas dukungan yang selalu di berikan.
4. Dyah Noviawati S. A, S.SiT, M.Keb selaku dosen pembimbing yang telah memberikan dorongan dan bimbingan kepada peneliti.
5. Wafi Nur Muslihatun, S.SiT, M.Epid selaku dosen pembimbing yang telah memberikan dorongan dan bimbingan kepada peneliti.
6. Nanik Setiyawati, S. SiT. S.Pd, M.Kes selaku dosen penguji yang telah memberikan arahan dan bimbingan.
7. Direktur RSUD Wates Kabupaten Kulon Progo selaku kepala lahan penelitian.
8. Orang tua dan saudara tercinta yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan ke pada peneliti.
9. Teman-teman yang selalu memberikan motivasi dan masukan kepada peneliti.

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, Mei 2019

Peneliti

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
ABSTRACK	xii
ABSTRAK.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Ruang Lingkup Penelitian.....	7
E. Manfaat Penelitian.....	7
F. Keaslian Penelitian.....	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. Tinjauan Teori.....	10
B. Kerangka Teori.....	26
C. Kerangka Konsep.....	27
D. Hipotesis Penelitian.....	27
BAB III METODE PENELITIAN.....	29
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	29
B. Populasi dan Sampel.....	30
C. Tempat dan Waktu Penelitian.....	33
D. Variabel Penelitian.....	33
E. Definisi Operasional Variabel.....	35
F. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data.....	36
G. Instrumen Penelitian.....	37
H. Prosedur Penelitian.....	38
I. Manajemen Data.....	40
J. Analisis Data.....	41
K. Etika Penelitian.....	42
L. Kelemahan Penelitian.....	44
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	45

A. Hasil Penelitian.....	45
B. Pembahasan.....	50
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	57
A. Kesimpulan.....	57
B. Saran.....	58
DAFTAR PUSTAKA.....	60
LAMPIRAN.....	63

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar1. Kerangka Teori.....	26
Gambar 2. Kerangka Konsep.....	27
Gambar 3. Desain Penelitian <i>Case Control</i>	29

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.Prevalensi Kejadian BBLR di DIY Tahun 2014-2017.....	4
Tabel 2.Keaslian Penelitian.....	9
Tabel 3.Definisi Operasional variabel.....	34
Tabel 4.Hasil Karakteristik Usia Ibu dan Jarak Kehamilan dengan Kejadian BBLR di RSUD Wates Kabupaten Kulon Progo Tahun 2018.....	43
Tabel 5.Hasil Hubungan Usia Ibu dan Jarak Kehamilan dengan kejadian BBLR Di RSUD Wates Kabupaten Kulon Progo Tahun 2018.....	44
Tabel 6.Hasil Hubungan Jenis Kelamin dengan kejadian BBLR Di RSUD Wates Kabupaten Kulon Progo Tahun 2018.....	48
Tabel 7.Hasil Hubungan Masa Gestasi dengan kejadian BBLR Di RSUD Wates Kabupaten Kulon Progo Tahun 2018.....	49

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Surat Izin Studi Pendahuluan.....	64
Lampiran 2. Surat Persetujuan Komisi Etik.....	65
Lampiran 3. Surat Izin Penelitian Oleh RSUD Wates Kulon Progo.....	66
Lampiran 4. Anggaran Penelitian	68
Lampiran 5. Jadwal Penelitian	69
Lampiran 6. Format Pengumpulan Data.....	70
Lampiran 7. Master Tabel BBLR.....	71
Lampiran 8. Master Tabel Tidak BBLR.....	74
Lampiran 9. Hasil Analisis.....	77
Lampiran 10. Surat Keterangan selesai penelitian.....	90

**THE CORRELATION OF MOTHER'S AGE AND PREGNANCY
INTERVAL WITH LOW BIRTH WEIGHT AT RSUD
WATESKULON PROGO DISTRICTS**

Latifatun Niswah*, Dyah Noviawati S.A, Wafi Nur Muslihatun
Departement Midwifery of Health Ministry Yogyakarta
Jl. Mangkuyudan MJ III/304 Yogyakarta
Email :latifatun_niswah@yahoo.com

ABSTRACK

Background : *Infant Mortality Rate at Special Region of Yogyakarta 2016-2017 has increased by 278 in 2016 and 313 in 2017. The common causes of infant and neonatal deaths at Special Region of Yogyakarta are LBW and sepsis. The prevalence of LBW in Kulon Progo Regency was the highest two times at Special Region of Yogyakarta in 2016 and 2017. The prevalence of LBW at RSUD Wates in 2015-2017 has increased. Early marriage and Total Fertility Rate (TFR) at Kulon Progo still quite high.*

Aim : *To find correlation mother's age and pregnancy interval with low birth weight at RSUD Wates Kulon Progo Districts*

Method : *This research used case control design. The population are all newborns at RSUD Wates from 1 January to 31 December 2018. The samples are 93 in the case group and 93 in the control group. The sampling technique was simple random sampling. This research used secondary medical records.*

Result : *LBWI in mother with age without risk (61,3%) more than age risk (38,7%). Base on chi-square test known p-value 0,000 with odd ratio 4,896 (CI=2,179-11,003). LBWI in distance pregnancy without risk (82,8%) more than distance pregnancy risk (17,2%). Base on chi-square test known p-value 0,041 with odd ratio 3,013 (CI=1,123-8,085).*

Conclusion : *There is correlation of mother's age and pregnancy interval with low birth weight infant at RSUD Wates Kulon Progo Districts*

Keyword : *LBW, Mother's Age, Pregnancy Interval*

HUBUNGAN USIA IBU DAN JARAK KEHAMILAN DENGAN KEJADIAN BBLR DI RSUD WATES KABUPATEN KULON PROGO

Latifatun Niswah*, Dyah Noviawati S.A, Wafi Nur Muslihatun
Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
Jl. Mangkuyudan MJ III/304 Yogyakarta
Email :latifatun_niswah@yahoo.com

ABSTRAK

Latar Belakang : Angka kematian bayi di DIY dari tahun 2016-2017 mengalami peningkatan. Penyebab umum kematian bayi dan neonatal di DIY adalah BBLR dan sepsis. Prevalensi BBLR di Kulon Progo dua kali berturut-turut tertinggi di DIY tahun 2016 dan 2017. Prevalensi BBLR di RSUD Wates tahun 2015-2017 mengalami peningkatan. Pernikahan usia dini dan *Total Fertility Rate* di Kulon Progo masih cukup tinggi.

Tujuan Penelitian : Mengetahui hubungan usia ibu dan jarak kehamilan dengan kejadian BBLR di RSUD Wates Kabupaten Kulon Progo.

Metode Penelitian : Penelitian ini menggunakan desain *case control*. Populasi adalah semua bayi baru lahir di RSUD dari bulan 1 Januari-31 Desember tahun 2018. Sampel dalam penelitian ini adalah 93 pada kelompok kasus dan 93 pada kelompok kontrol. Teknik pengambilan sampel secara *simple random sampling*. Penelitian ini menggunakan data sekunder rekam medis.

Hasil Penelitian : BBLR pada ibu dengan usia tidak berisiko (65,6%) lebih besar dari pada usia berisiko (34,4%). Berdasarkan uji *chi-square* diketahui nilai p-value 0,000 dengan odd ratio 5,895 (CI=2,638-13,174). BBLR pada jarak kehamilan tidak berisiko (82,8%) lebih besar dari pada jarak kehamilan berisiko (17,2). Berdasarkan uji *chi-square* diketahui nilai p-value 0,041 dengan odd ratio 3,013 (CI=1,123-8,085).

Kesimpulan : Ada hubungan usia ibu dan jarak kehamilan dengan kejadian BBLR di RSUD Wates Kabupaten Kulon Progo.

Kata Kunci : BBLR, Usia Ibu, Jarak Kehamilan