

HUBUNGAN BAYI BERAT BADAN LAHIR RENDAH (BBLR)
PADA KELAHIRAN PREMATUR DAN KELAHIRAN CUKUP
BULAN DENGAN KEJADIAN ASFIKSIA DI RUMAH SAKIT
dr.H.MOCH ANSARI SALEH BANJARMASIN TAHUN 2017

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Kelulusan Pada
Program Studi S.1 Keperawatan

OLEH:

WIWIN

NPM. 1614201210176

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BANJARMASIN
FAKULTAS KEPERAWATAN DAN ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI S.1 KEPERAWATAN
BANJARMASIN, 2017

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi ini dengan judul Hubungan Neonatorum Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) pada Kelahiran Prematur dan Kelahiran Cukup Bulan Terhadap Kejadian Asfiksia Di Rumah Sakit dr.H.Moch Ansari Saleh Banjarmasin tahun 2017 oleh Wiwin, NPM 1614201210176 telah di periksa dan di setujui oleh pembimbing, dan akan dipertahankan di hadapan Dewan Penguji Seminar Seminar Hasil Skripsi Program Studi S.1 Keperawatan Fakultas Keperawatan dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Banjarmasin.

Banjarmasin, 22 Januari 2018

Pembimbing 1



Jenny Saheima, Ns., M.Kep
NIDN. 1130018602

Pembimbing 2



Hj. Jum'ah, Ns., M.Kep
NIP. 197403151998032007

Mengetahui

Kaprodi S.1 Keperawatan



Hj. Ruslinawati, Ns., M.Kep
NIDN. 1107097801

PENGESAHAN SKRIPSI

Skripsi ini oleh:

Nama : Wiwin

NPM : 1614201210179

Judul Skripsi : Hubungan Bayi Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) Pada Kelahiran Prematur Dan Kelahiran Cukup Bulan Dengan Kejadian Asfiksia Di Ruang Bayi RSUD dr.H.Moch Ansari Saleh Banjarmasin Tahun 2017

Telah melaksanakan ujian skripsi pada tanggal 13 Januari 2018, dan dinyatakan berhasil mempertahankan dihadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai persyaratan untuk mendapatkan gelar Sarjana Keperawatan pada Program Studi S.1 Keperawatan Fakultas Keperawatan dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Banjarmasin.

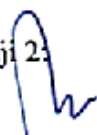
DEWAN PENGUJI:

Penguji 1:


Jenny Saherna, Ns., M.Kep
NIDN. 1130018602

(Pimpinan Sidang)

Penguji 2:


Hji. Jum'ah, Ns., M.Kep
NIP. 197403151998032007

(Anggota)

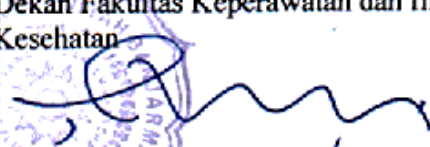
Penguji 3:


Yustan Azidin, Ns., M.Kep
NIDN. 1130077901

(Anggota)

Mengesahkan di : Banjarmasin
Tanggal : 22 Januari 2018

Mengetahui,
Dekan Fakultas Keperawatan dan Ilmu
Kesehatan


M. Syafwani, S.Kp., M.Kep., Sp.Jiwa
NIDN. 1110097101

Kaprodi S.1 Keperawatan


Hj. Ruslinawati, Ns., M.Kep
NIDN. 1107097801

PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertandatangan di bawah ini :

Nama mahasiswa : Wiwin

NPM : 1614201210176

Prodi : S.1 Keperawatan Alih Jenis

Judul skripsi : Hubungan Neonatorum Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) Terhadap Kejadian Asfiksia Di Rumah Sakit dr.H.Moch Ansari Saleh Banjarmasin Tahun 2016

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi ini merupakan haasil karya cipta saya sendiri dan bukan flagiat, begitu pula hal yang terkait di dalamnya baik mengenai isinya, sumber yang di kutip/rujuk, maupun teknik di dalam pembuatan dan penyusunan skripsi ini.

Pernyataan ini akan saya pertanggung jawabkan sepenuhnya, apabila di kemudian hari terbukti bahwa skripsi ini bukan hasil karya cipta saya atau flagiat atau ciblanan, maka saya bersedia menerima sanksi atau perbuatan tersebut berdasarkan UU No 20 tahun 2003 tentang sistem pendidikan nasional pasal 25 (2) dan pasal 70.

Dibuat di : Banjarmasin

Pada tanggal : Agustus 2017

Saya yang menyatakan


Wiwin

Kutipan UU No 20 tahun 2003 tentang sistem pendidikan nasional :

Pasal 25 (2) : lulusan perguruan tinggi yang karya ilmiahnya di gunakan untuk memperoleh gelar akademik, profesi, atau vokasi terbukti merupakan ciblanan atau di cabut gelarnya.

Pasal 27 : lulusan perguruan tinggi yang karya ilmiahnya di gunakan untuk mendapatkan gelar akademik, profesi, atau vokasi sebagaimana dimaksud dalam pasal 25 ayat (2) terbukti merupakan ciblanan di pidana dengan penjara paling lama 2 tahun dan/atau padana denda paling banyak Rp.200.000.00 (dua ratus juta rupiah)

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Wiwin

NPM : 1614201210176

Prodi : S.I Keperawatan Alih Jenis

Jenis Karya : Skripsi

Sebagai civitas akademik Universitas Muhammadiyah Banjarmasin, yang turut serta mendukung pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Muhammadiyah Banjarmasin **Hak Bebas Royalti** atas karya ilmiah saya berjudul :

“Hubungan Neonatorum Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) dengan Kelahiran Prematur dan Kelahiran Cukup Bulan Terhadap Kejadian Asfiksia Di RSUD dr.H.Moch Ansari Saleh Banjarmasin Tahun 2017”

Dengan adanya **Hak Bebas Royalti** ini maka, Universitas Muhammadiyah Banjarmasin mempunyai kebebasan secara penuh untuk menyimpan, melakukan editing, mengalihkan ke format/media yang berbeda, melakukan kelolaan berupa *database*, serta melakukan publikasi tugas akhir saya ini dengan pertimbangan tetap mencantumkan nama penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta dengan segala yang ada (bila di perlukan).

Pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat : Banjarmasin

Pada tanggal : Desember 2017

Saya yang menyatakan,



Wiwin

FAKULTAS KEPERAWATAN DAN ILMU KESEHATAN PROGRAM STUDI
S.1 KEPERAWATAN UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BANJARMASIN

Skripsi, Januari 2018

Wiwin 1614201210176

Hubungan neonatorum berat badan lahir rendah (BBLR) dengan kelahiran prematur dan kelahiran cukup bulan terhadap kejadian asfiksia di RSUD dr.H.Moch Ansari Saleh Banjarmasin

Abstrak

Latar belakang: Bayi dengan berat badan lahir rendah (BBLR) memiliki banyak risiko mengalami permasalahan pada sistem tubuh, karena kondisi tubuh yang tidak stabil. Kematian perinatal pada bayi BBLR adalah 8 kali lebih besar dari bayi normal

Tujuan: Untuk mengetahui adanya hubungan neonatorum berat dan lahir rendah (BBLR) dengan kelahiran prematur dan kelahiran cukup bulan terhadap kejadian asfiksia di RSUD dr.H.Moch Ansari Saleh Banjarmasin.

Metode: Jenis penelitian ini adalah analitik korelasional dengan menggunakan pendekatan *cross sectional* dengan rumus Sperman Rank. Populasi dalam penelitian ini neonatroum berat badan lahir rendah (BBLR) dengan kelahiran prematur dan kelahiran cukup bulan terhadap kejadian asfiksia di RSUD dr.H.Moch Ansari Saleh Banjarmasin dari tanggal 2-30 November 2017. Sampel yang digunakan dalam penelitian ini berjumlah 75 bayi yang diambil dengan tehnik *purposive sampling*.

Hasil: Hasil penelitian menyimpulkan bahwa hipotesis penelitian ini diterima. Berdasarkan analisis data menunjukan taraf yang signifikan sebesar $p 0,02 < \alpha = 0,05$). Yang berarti ada hubungan antara neonatorum berat badan lahir rendah (BBLR) dengan kelahiran prematur dengan kejadian asfiksia. Hasil penelitian menyimpulkan bahwa hipotesis penelitian ini diterima. Berdasarkan anailisi data menunjukkan taraf yang signifikan sebesar ($p 0,00 < \alpha = 0,05$) yang berarti ada hubungan antara bayi berat badan lahir rendah (BBLR) pada kelahiran cukup bulan terhadap kejadian asfiksia. Disarankan kepada perawat agar terlibat langsung dalam pemberian pendidikan kesehatan kepada bayi BBLR dan asfiksia.

Kata Kunci: bayi BBLR, kejadian asfiksia, kelahiran prematur dan cukup bulan

Daftar Rujukan: 39 (2008-2015)

KATA PENGANTAR



Dengan mengucapkan alhamdulillah, penulis panjatkan puji dan syukur kehadiran Allah SWT atas berkat, rahmat dan bimbingan-Nya kepada hamba-Nya yang selalu berdoa dan berusaha tiada henti sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Hubungan Neonatorum Berat Badan Lahir Rendah (BBLR) pada Kelahiran Prematur dan Kelahiran Cukup Bulan Terhadap Kejadian Asfiksia Di RSUD dr.H.Moch Ansari Saleh Banjarmasin Tahun 2017”. Shalawat serta salam tiada henti penulis haturkan kepada junjungan Nabi besar Muhammad SAW yang membawa kita dari alam kegelapan ke alam terang benderang.

Setelah melalui proses dan bimbingan yang cukup maka akhirnya skripsi ini dapat diselesaikan tepat waktu, walaupun pada penulisan masih banyak terdapat kelemahan dan kekurangan dari segi bahasa maupun penulisan, hal ini dikarenakan masih terbatasnya kemampuan serta pengetahuan yang penulis miliki.

Selesaiannya penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak, perkenankanlah penulis menyampaikan rasa hormat dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. A. Khairuddin, M. Ag. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Banjarmasin.
2. Bapak M. Syafwani, S. Kep., M. Kep., Sp. Jiwa selaku Dekan Fakultas Keperawatan dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Banjarmasin.
3. Ibu Hj.Ruslinawati. Ns.,M.Kep selaku ketua Program Studi S1 Keperawatan Universitas Muhammadiyah Banjarmasin.
4. Ibu Jenny Saherna. Ns.,M.Kep selaku pembimbing 1 dan penguji 1 dalam bidang landasan teori sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.

5. Ibu Hj.Jum'ah.Ns.,M.Kep selaku pembimbing 2 dan penguji 2 dalam bidang metodeologi penelitian dan teknik penulisan sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
6. Bapak Yustan Azidin. Ns.,M.Kep selaku penguji 3 dalam bidang wawasan yang telah memberikan masukan dan saran dalam proses pembuatan skripsi ini.
7. Bapak Direktur RSUD dr.H.Moch Ansari saleh banjarmasin yang telah memberikan izin dalam melakukan penelitian dilingkungan RSUD dr.H.Moch ansari saleh banjarmasin.
8. Kepala ruangan merah delima (ruang bayi) RSUD dr.H.Moch ansari saleh banjarmasin yang telah memberikan izin dalam melakukan studi pendahuluan serta penelitian diruangan tersebut.
9. Kedua orang tua tercinta Ayah H. Berdi, Ibu Hj. Jamilah yang selalu dengan penuh keikhlasan menengadahkan kedua belah tangan memohon kepada Allah SWT demi cita-cita penulis, selalu memberikan dukungan dan motivasi agar tetap maju dan semangat sehingga skripsi ini selesai.
10. Kekasih sekaligus sahabat luar biasa Farid Ma'ruf Amd.Kep yang sudah memberikan semangat, motivasi dan dukungan sehingga skripsi ini selesai.
11. Semua teman-teman, khususnya untuk kelas A Ners B 2017 yang telah memberikan bantuan langsung maupun tidak langsung untuk kelancaran penelitian dan penyusunan skripsi ini.

Akhirnya penulis menyadari bahwa penelitian ini masih jauh dari sempurna, maka penulis mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya membangun demi menyempurnakan penelitian ini. Semoga hasil yang dituangkan lewat penelitian ini bermanfaat bagi kita semua. Amien.

Banjarmasin, Januari 2018

Penulis

Wiwin

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
LEMBAR PENGESAHAN SRIPSI	iii
PERNYATAAN ORISINALITAS PENELITIAN	iv
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	v
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB 1. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Manfaat Penelitian	6
1.5 Penelitian Terkait	6
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Konsep bayi berat badan lahir rendah (BBLR)	9
2.1.1 Pengertian BBLR	9
2.1.2 Klasifikasi BBLR	10
2.1.3 Faktor-faktor yang mempengaruhi terjadinya BBLR	11
2.1.4 Penyebab terjadinya BBLR	14
2.1.5 Masalah yang dijumpai pada BBLR	15
2.1.6 Komplikasi BBLR	34
2.1.7 Penatalaksanaan pada BBLR	40
2.2 Konsep bayi lahir prematur	47
2.2.1 Pengertian bayi lahir prematur	47
2.2.2 Penyebab kelahiran bayi prematur	49

2.2.3 Tanda bayi prematur	51
2.2.4 Faktor resiko lahir bayi prematur dengan BBLR.....	52
2.2.5 Mekanisme faktor yang mempengaruhi.....	54
2.2.6 Permasalahan kelahiran bayi prematur	55
2.3 Konsep bayi kelahiran cukup bulan.....	56
2.3.1 Pengertian bayi kelahiran cukup bulan	56
2.3.2 Sebab-sebab mulainya persalinan	57
2.3.3 Ciri-ciri bayi lahir cukup bulan.....	58
2.3.4 Tahapan persalinan	58
2.4 Konsep asfiksia neonatorum.....	62
2.4.1 Pengertian asfiksia	62
2.4.2 Klasifikasi asfiksia	63
2.4.3 Etiologi	64
2.4.4 Faktor resiko	67
2.4.5 Patofisiologi	67
2.4.6 Manifestasi klinik.....	69
2.4.7 Penegakkan diagnosis	69
2.4.8 Komplikasi.....	70
2.4.9 Penatalaksanaan	71
2.5 Kerangka konsep	73
2.6 Hipotesis	74

BAB 3. METODE PENELITIAN

3.1 Desain Penelitian	75
3.2 Definisi Operasional	75
3.3 Populasi dan sampel.....	76
3.4 Tempat dan waktu penelitian	78
3.5 Instrumen penelitian.....	78
3.6 Teknik pengambilan data.....	79
3.7 Teknik analisa data	80
3.8 Etika penelitian	82

BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	84
4.1.1 Sejarah singkat rumah sakit	84
4.1.2 Visi dan Misi rumah sakit	85
4.1.3 Sarana dan Prasarana	85
4.1.4 Sumber Daya Manusia	85
4.1 Analisa Data	86
4.2.1 Karakteristik Responden	86
4.2.2 Analisa Univariat	86
4.2.3 Analisa Bivariat	88
4.3 Pembahasan.....	90

BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan	96
5.2 Saran	99

DAFTAR RUJUKAN

LAMPIRAN-LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Faktor Resiko Asfiksia.....	67
Tabel 3.1 Definisi Operasional	75
Tabel 3.2 Colton kekuatan hubungan dua variabel.....	85
Tabel 4.1 Ketenagaan di RSUD dr.H.Moch ansari saleh.....	86
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan usia kehamilan	86
Tabel 4.3 Distribusi frekuensi BBLR dengan kelahiran prematur.....	87
Tabel 4.4 Distribusi frekuensi BBLR dengan kelahiran cukup bulan	87
Tabel 4.5 Distribusi frekuensi bayi asfiksia dengan kelahiran prematur	87
Tabel 4.6 Distribusi frekuensi bayi asfiksia dengan kelahiran cukup bulan.....	88
Tabel 4.7 Analisa hubungan BBLR dengan lahir prematur terhadap kejadian asfiksia.....	88
Tabel 4.8 Analisa hubungan BBLR dengan lahir cukup bulan terhadap kejadian asfiksia.....	89

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Surat Izin Studi Pendahuluan
- Lampiran 2. Surat Pengambilan Data Sebagai Studi Pendahuluan
- Lampiran 3. Lembar Observasi
- Lampiran 4. Lembar Konsultasi
- Lampiran 5. Lembar persetujuan menjadi responden
- Lampiran 6. Lembar surat pengantar
- Lampiran 7. Sertifikat komisi etik penelitian