

**HUBUNGAN SEPSIS NEONATORUM DENGAN KEJADIAN
HIPERBILIRUBIN PADA BAYI BARU LAHIR DI RUANG
TERATAI RSUD ULIN BANJARMASIN TAHUN 2018**

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

Oleh :
ARTOEM ALY
NPM. 1614201120694

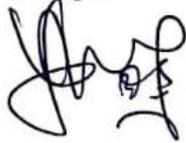
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BANJARMASIN
FAKULTAS KEPERAWATAN DAN ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
BANJARMASIN, 2019

PERSETUJUAN PEMBIBING

Skripsi ini dengan judul Hubungan Sepsis Neonatorum Dengan Kejadian Hiperbilirubin Pada Bayi Baru Lahir di Ruang Teratai RSUD Ulin Banjarmasin oleh Artoem Aly, NPM 1614201120694 telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing, dan akan di pertahankan di hadapan Dewan Penguji Seminar hasil Skripsi Program Studi S.1 Keperawatan Fakultas Keperawatan dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Banjarmasin.

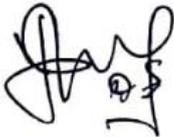
Banjarmasin, 29 Juli 2019

Pembimbing 1



Yenny Okvita Sari, Ns., M.Kep
NIDN: 1116108301

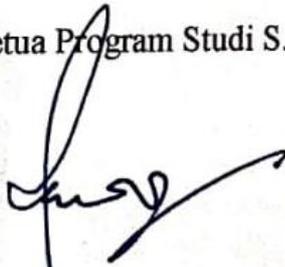
Pembimbing 2

a/n 

Domas Nurchandra Pramudianti, M.Keb
NIDN: 1123028901

Mengetahui

Ketua Program Studi S.1 Keperawatan



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

PENGESAHAN SKRIPSI

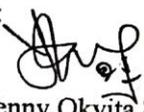
Skripsi ini oleh :

Nama : Artoem Aly
NPM : 1614201120694
Judul Skripsi : Hubungan *Sepsis Neonatorum* Dengan Kejadian *Hiperbilirubin* Pada Bayi Baru Lahir Di Ruang Teratai RSUD Ulin Banjarmasin

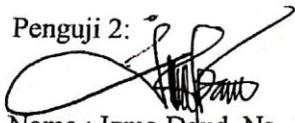
Telah melaksanakan ujian skripsi pada tanggal 6 Agustus 2019, dan dinyatakan berhasil mempertahankan dihadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai persyaratan untuk mendapatkan gelar Sarjana Keperawatan pada Program Studi S.1 Keperawatan Fakultas Keperawatan dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Banjarmasin.

DEWAN PENGUJI :

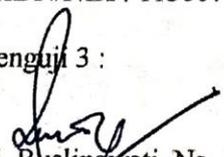
Penguji 1:


Nama : Yenny Okvita Sari, Ns., M.Kep (Pimpinan Sidang)
NIDN: 1116108301

Penguji 2:


Nama : Izma Daud, Ns., M.Kep (Anggota)
NIDN/NIK : 1130077901

Penguji 3 :

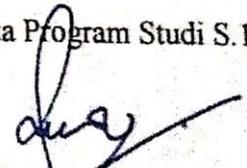

Hj. Ruslinawati, Ns., M.Kep (Anggota)
NIDN : 1107097801

Mengesahkan di : Banjarmasin
Tanggal : 8 Agustus 2019


Mengetahui
Dekan Fakultas Keperawatan dan Ilmu
Kesehatan


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

Ketua Program Studi S.1 Keperawatan


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

PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Artoem Aly

NPM : 1614201120694

Prodi : S.1 Keperawatan

Judul Skripsi : Hubungan Sepsis Neonatorum Dengan Kejadian Hiperbilirubin PadaBayi Baru Lahir di Ruang Teratai RSUD Ulin Banjarmasin

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa proposal skripsi ini merupakan hasil karya cipta sendiri dan bukan plagiat, begitu pula hal yang terkait di dalamnya baik mengenai isinya, sumber yang dikutip/dirujuk, maupun teknik di dalam pembuatan dan penyusunan proposal skripsi ini.

Pernyataan ini akan saya pertanggungjawabkan sepenuhnya, apabila di kemudian hari terbukti bahwa proposal skripsi ini bukan hasil karya cipta saya atau flagiat atau jiblanan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut berdasarkan UU No. 20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional Pasal 25 (2) dan pasal 70.

Dibuat di : Banjarmasin

Pada tanggal : 29 Juli 2019

Saya yang menyatakan,

Artoem Aly

Kutipan UU No. 20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional:

Pasal 25 (2) : Lulusan Perguruan Tinggi yang karya ilmiahnya digunakan untuk memperoleh gelar akademik, profesi, atau vokasi terbukti merupakan jiblanan akan di cabut gelarnya

Pasal 70 : Lulusan Perguruan Tinggi yang karya ilmiahnya digunakan untuk mendapatkan gelar akademik, profesi, atau vokasi sebagaimana dimaksud dalam pasal 25 (2) terbukti merupakan jiblanan dipidana dengan pidana penjara paling lama dua tahun dan/atau pidana denda paling banyak Rp 200.000.000 (dua ratus juta rupiah)

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Artoem Aly
NPM : 1614201120694
Prodi : S.1 Keperawatan
Jenis Karya : Skripsi

Sebagai civitas akademika Universitas Muhammadiyah Banjarmasin Fakultas Keperawatan dan Ilmu Kesehatan, yang turut serta mendukung pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Muhammadiyah Banjarmasin Fakultas Keperawatan dan Ilmu Kesehatan **Hak Bebas Royalti** atas karya ilmiah saya yang berjudul:

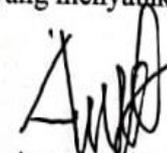
” Hubungan Sepsis Neonatorum Dengan Kejadian Hiperbilirubin Pada Bayi Baru Lahir di Ruang Teratai RSUD Ulin Banjarmasin”

Dengan adanya Hak Bebas Royalti ini maka, Universitas Muhammadiyah Banjarmasin Fakultas Keperawatan dan Ilmu Kesehatan 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 dengan tetap mencantumkan nama penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta dengan segala perangkat yang ada (bila diperlukan)

Pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Banjarmasin
Pada tanggal : 29 Juli 2019

Saya yang menyatakan,


Artoem Aly

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
FAKULTAS KEPERAWATAN DAN ILMU KESEHATAN**

**Skripsi, Juli 2019
ARTOEM ALY
NPM : 1614201120694**

**Hubungan Sepsis Neonatorum dengan Kejadian Hiperbilirubin pada Bayi
Baru Lahir di Ruang Teratai RSUD Ulin Banjarmasin Tahun 2018**

Abstrak

Survei demografi kesehatan Indonesia menyebutkan terdapat 150.000 bayi meninggal dunia pertahun, faktor yang mempengaruhi angka kematian tersebut diantaranya sepsis (13%) dan Ikterus (7%). Sepsis neonatorum adalah infeksi berat yang diderita neonatus dengan gejala sistemik dan terdapat bakteri dalam darah. Pengaruh sepsis neonatorum terhadap hiperbilirubinemia ialah dapat menyebabkan hipereksresi bilirubin akibat infeksi di hepar atau pemecahan eritrosit berlebihan sehingga dapat menyebabkan hiperbilirubinemia. penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan sepsis neonatorum dengan kejadian hiperbilirubinemia pada neonatus di Ruang Teratai RSUD Ulin Banjarmasin Tahun 2018. *Deskriptif analitik* dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi penelitian bayi yang lahir pada tahun 2018 berjumlah 1.586, dengan tehnik *purposive sampling*. Jumlah sampel sebanyak 100 responden. analisa data menggunakan uji *Chi-Square*. Dari 100 responden didapatkan sebanyak 24 neonatus mengalami riwayat sepsis dimana 20 neonatus mengalami hiperbilirubin dan 4 neonatus tidak mengalami hiperbilirubin. Hasil uji analisa chi square menunjukkan nilai signifikan yaitu $p=0,005 < \alpha 0,05$. Kesimpulan penelitian ini adalah ada hubungan sepsis neonatorum dengan kejadian hiperbilirubin pada neonatus di ruang teratai RSUD Ulin Banjarmasin Tahun 2018. untuk keluarga khususnya orang tua bayi dianjurkan untuk dapat segera memeriksakan bayinya kepetugas kesehatan apabila melihat bayinya tampak sakit.

Kata Kunci :sepsis, hiperbilirubin, dan neonaturum.

DaftarRujukan :26 (2009-2013)

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Segala puji bagi Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya yang tiada pernah berhenti dicurahkan kepada semua hamba-Nya yang mau berdoa dan berusaha tiada henti. Shalawat dan salam tidak lupa pula penulis haturkan pada junjungan kita Nabi besar Muhammad SAW, atas kekuatan dan kemampuan yang diberikan-Nya akhirnya penulis dapat menyelesaikan proposal skripsi ini

Selesaiannya skripsi ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. Ahmad Khairuddin, M.Ag Rektor Universitas Muhammadiyah Banjarmasin
2. Bapak M. Syafwani, S.Kp., M.Kep., Sp.Jiwa Dekan Fakultas Keperawatan dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Banjarmasin.
3. Ibu Hj. Ruslinawati, Ns., M.Kep Ketua Program Studi S.1 Keperawatan Fakultas Keperawatan dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Banjarmasin.
4. Ibu Yenny Okvitasari, Ns.,M.Kep Pembimbing I yang telah banyak memberikan petunjuk dan arahan, bimbingan dan perbaikan dalam hal materi maupun saran kepada penulis.
5. Ibu Domas Nurchandra Pramudianti, M.Keb Pembimbing II tentang metodologi penelitian sekaligus pembimbing teknik penulisan yang telah memberikan bimbingan dengan penuh kesabaran.
6. Ibu Melati, M.Keb selaku kepala ruangan teratai RSUD umum Banjarmasin yang sudah berkenan membantu dalam pengumpulan data.
7. Bapak dan Ibu Dosen Pengajar beserta Staf Universitas Muhammadiyah Banjarmasin yang selama ini banyak memberikan bekal pengetahuan kepada penulis dan telah membantu demi lancarnya segala urusan dalam proposal skripsi ini.

8. Direktur RSUD Ulin Banjarmasin beserta seluruh staf yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas kepada penulis dalam menyelesaikan proposal skripsi ini.
9. Bapak dan Ibu serta keluarga besar yang sangat penulis sayangi, yang terus mendoakan dan memberikan dukungan serta memfasilitasi untuk keberhasilan penulis untuk menyelesaikan proposal skripsi ini.
10. Teman-teman mahasiswa Universitas Muhammadiyah Banjarmasin dan semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu dan memberi dukungan.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu penulis mengucapkan mohon maaf atas segala kekurangan yang ada dalam penyusunan skripsi ini. Penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak demi kesempurnaan skripsi ini. Akhir kata penulis mengucapkan banyak terima kasih dan semoga ini dapat bermanfaat bagi semua pihak pada umumnya dan penulis sendiri khususnya.

Banjarmasin, Agustus 2019

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	iii
PERNYATAAN ORISINILITAS PENELITIAN	iv
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	v
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Penelitian	6
1.4 Manfaat Penelitian	7
1.5 Penelitian Terkait	7
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Teori Sepsis Neonatorum	10
2.2 Teori Neonatus	19
2.3 Teori Hiperbilirubin	21
2.4 Kerangka Teori	32
2.5 Kerangka Konsep	33
2.6 Hipotesis.....	34
BAB 3 METODE PENELITIAN	
3.1 Desain Penelitian.....	35
3.2 Definisi Operasional.....	35
3.3 Populasi, Sampel dan <i>Sampling</i>	36
3.4 Waktu dan Tempat Penelitian	39
3.5 Alat Pengumpul Data	39
3.6 Teknik Pengambilan Data	40
3.7 Teknik Analisis Data.....	40
3.8 Etik Penelitian	42
BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Hasil Penelitian	44
4.2 Pembahasan.....	48
4.3 Keterbatasan Penelitian.....	55
4.4 Implikasi Hasil Penelitian Dalam Keperawatan.....	55

BAB 5	KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1	Kesimpulan.....	56
5.2	Saran.....	56
	DAFTAR RUJUKAN.....	58
	LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
3.1 Variabel dan Definisi Operasional	35
4.1 Karakteristik Responden Berdasarkan Umur Bayi.....	45
4.2 Kejadian Sepsis Neonatorum di Ruang Teratai.....	45
4.3 Kejadian Hiperbilirubinemia di Ruang Teratai.....	46
4.4 Hubungan sepsis neonatorum dengan kejadian hiperbilirubin.....	47

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.5 Kerangka Konsep.....	32

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Jadwal Penelitian
- Lampiran 2. Surat Permohonan Ijin Studi Pendahuluan dari Universitas Muhammadiyah Banjarmasin
- Lampiran 3. Surat Ijin Studi Pendahuluan RSUD Ulin Banjarmasin
- Lampiran 4. Surat Layak Etika Penelitian RSUD Ulin Banjarmasin
- Lampiran 5. Etika Penelitian Dari Universitas Muhammadiyah Banjarmasin
- Lampiran 6. Surat Ijin Penelitian RSUD Ulin Banjarmasin
- Lampiran 7. Surat Layak Etika Penelitian RSUD Ulin Banjarmasin
- Lampiran 8. Surat Ijin Penelitian Kepala Ruang Teratai RSUD Ulin Banjarmasin
- Lampiran 9. Master Tabel Lembar Observasi
- Lampiran 10. Uji SPSS
- Lampiran 11. Lembar Konsultasi