

KARYA TULIS ILMIAH

**HUBUNGAN ANTARA BBLR TERHADAP KEJADIAN SEPSIS
NEONATORUM DI RSUD PANEMBAHAN SENOPATI BANTUL
TAHUN 2015**

Disusun dan diajukan oleh:

Hidayaning Nur Syahbania

13711106

Telah diseminarkan tanggal: 11 Januari 2017

dan telah disetujui oleh:

Penguji

Pembimbing

dr. Soeroyo Machfudz, MPH, Sp. A (K)

dr. Tien Budi Febriani, M.Sc, Sp.A

Tanggal: 22 Februari 2017

Tanggal: 22 Februari 2017

Ketua Prodi Pendidikan Dokter

dr. Erlina Marfianti, M.Sc, Sp.PD

Disahkan

Dekan



dr. Linda Rosita, M.Kes, Sp. PK

DAFTAR ISI

Halaman Judul	i
Halaman Pengesahan	ii
Daftar Isi	iii
Daftar Tabel	v
Daftar Gambar.....	vi
Kata Pengantar.....	viii
Intisari	x
<i>Abstract</i>	xi
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Perumusan Masalah	3
1.3. Tujuan Penelitian	3
1.4. Keaslian Penelitian.....	4
1.5. Manfaat Penelitian	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1. Telaah Pustaka	6
2.2. Kerangka Teori	19
2.3. Kerangka Konsep Penelitian.....	20
2.4. Hipotesis	20
BAB III. METODE PENELITIAN	21
3.1. Jenis dan Desain Penelitian.....	21
3.2. Tempat dan Waktu Penelitian	21
3.3. Subjek Penelitian	21
3.4. Identifikasi Variabel.....	22
3.5. Definisi Operasional	22
3.6. Instrumen Penelitian	23
3.7. Alur Penelitian	23
3.8. Metode Analisis Data.....	23

3.9. Etika Penelitian	24
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	25
4.1. Hasil Penelitian	25
4.2. Pembahasan.....	27
4.3. Keterbatasan Penelitian.....	30
BAB V. SIMPULAN DAN SARAN.....	31
5.1. Simpulan	31
5.2. Saran	31
Daftar Pustaka.....	32
Lampiran	34



DAFTAR TABEL

Tabel 1. Penyebab kematian bayi umur 0-6 hari dan 7-28 hari.....	2
Tabel 2. Keaslian Penelitian.....	4
Tabel 3. Diagnosis sepsis neonatorum	10
Tabel 4. Kategori yang berhubungan dengan sepsis neonatorum.....	11
Tabel 5. Faktor risiko dan etiologi BBLR.....	15
Tabel 6. Suhu inkubator berdasarkan berat badan dan usia bayi.....	16
Tabel 7. Karakteristik subjek penelitian	24
Tabel 8. Hubungan antara BBLR dengan sepsis neonatorum.....	25



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Teori Penelitian.....	19
Gambar 1. Kerangka Teori Penelitian.....	20



PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam Karya Tulis Ilmiah ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 1 Maret 2017



Hidayaning Nur Syahbania

UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Alhamdulillahirabbil'alamin, segala puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, atas limpahan rahmat, karunia, dan hidayah-Nya, sehingga karya tulis ilmiah dengan judul “**Hubungan antara BBLR terhadap Kejadian Sepsis Neonatorum di RSUD Panembahan Senopati Bantul Tahun 2015**” dapat terselesaikan. Shalawat serta salam tak lupa penulis haturkan kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW, semoga kita mendapatkan syafa'at beliau di akhirat kelak.

Karya tulis ilmiah ini terwujud atas bimbingan, dukungan, serta bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu dengan rasa hormat dan terima kasih yang sebesar-besarnya penulis sampaikan kepada

1. dr. Linda Rosita, M.Kes, Sp.PK, selaku dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Indonesia.
2. dr. Erlina Marfianti, M.Sc, Sp.PD, selaku ketua program studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran Universitas Islam Indonesia.
3. dr. Tien Budi Febriani, M.Sc, Sp. A, selaku dosen pembimbing, yang telah banyak memberikan bimbingan dengan penuh kesabaran, dukungan, arahan, masukan, serta waktu dalam penyusunan karya tulis ilmiah (KTI) ini.
4. dr. Soeroyo Machfudz, MPH, Sp. A (K), selaku dosen penguji, yang telah banyak memberikan arahan, masukan, serta waktu dalam penyusunan KTI ini.
5. Keluarga penulis, Bapak Ir. Dwi Untung Supratikno, MM., Ibu Ir. Siti Mardiyah, MT. dan Kakak dr. Fuad Filardhi Nugroho yang penulis hormati dan sayangi, terima kasih atas perhatian, dukungan, dan do'anya, terutama keuda orang tua yang telah membesarkan dan mendidik penulis dengan penuh kasih sayang. Serta memberikan segala bentuk dukungan moril dan materiil kepada penulis. Semoga kalian selalu dalam lindungan Allah SWT.

6. Dr. dr. Farida Juliantina Rachmawati, M. Kes selaku Dosen Pembimbing Akademik (DPA) yang telah memberikan perhatian pada perkembangan akademik dan KTI, juga memberikan masukan dan motivasi kepada penulis.
7. RSUD Panembahan Senopati Bantul yang telah memberikan kesempatan dan bantuan dalam pengambilan data.
8. Dosen, sahabat, dan seluruh pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, dalam membantu terselesaikannya KTI ini. Penulis ucapkan terima kasih banyak.

Penulis menyadari bahwa karya tulis ilmiah ini jauh dari kata sempurna, maka penulis dengan senang hati menerima kritik dan saran. Semoga karya tulis ilmiah ini dapat memberikan manfaat yang baik bagi penulis dan pembaca.

Wassalamu 'alaikum wr.wb.

Yogyakarta, 2 Maret 2017

Hidayaning Nur Syahbania

HUBUNGAN ANTARA BBLR TERHADAP KEJADIAN SEPSIS NEONATORUM DI RSUD PANEMBAHAN SENOPATI BANTUL TAHUN 2015

Hidayaning Nur Syahbania¹, Tien Budi Febriani², Soeroyo Machfudz²

¹Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Islam Indonesia

²Departemen Ilmu Kesehatan Anak Fakultas Kedokteran Universitas Islam Indonesia

INTISARI

Latar Belakang: Angka kematian bayi baru lahir atau neonatus di Indonesia masih tinggi dan tidak menurun sejak 5 tahun terakhir. Penyebab utama kematian neonatus baik usia dini (0-6 hari) maupun usia lanjut (7-28 hari) adalah sepsis. Bayi Berat Lahir Rendah (BBLR) merupakan salah satu faktor risiko terjadinya sepsis neonatorum. Selain itu, pada tahun 2011 kejadian BBLR memiliki proporsi yang tinggi di Bantul, Yogyakarta.

Tujuan: Mengetahui apakah terdapat hubungan antara BBLR terhadap kejadian sepsis neonatorum di RSUD Panembahan Senopati Bantul pada tahun 2015.

Metode: Merupakan penelitian observasional dengan pendekatan *case control*. Sampel penelitian ini menggunakan rekam medis pasien anak di RSUD Panembahan Senopati Bantul, Yogyakarta, yang lahir pada tahun 2015. Teknik pengambilan sampel pada penelitian ini menggunakan *consecutive sampling* dan terdiri dari 186 sampel yang dibagi menjadi 93 bayi kelompok kasus dan 93 bayi kelompok kontrol. Data hasil penelitian kemudian diolah melalui analisis univariat dan analisis bivariat menggunakan uji *Chi-Square* dengan *software* SPSS.

Hasil: Hasil penelitian menunjukkan terdapat hubungan yang signifikan antara BBLR dengan sepsis neonatorum (OR 4,517, 95% CI 1,843-11,070, $p = 0,000$).

Kesimpulan: Terdapat hubungan yang signifikan antara bayi BBLR dengan kejadian sepsis neonatorum.

Kata Kunci: Sepsis neonatorum, BBLR, Faktor risiko