

**HUBUNGAN BERAT LAHIR DENGAN PERKEMBANGAN
BAYI USIA 3 BULAN DI RSUD GAMBIRAN
KOTA KEDIRI**

SKRIPSI



**DISUSUN OLEH:
BETA RIYADUS SHOLIHAH
NIM.1602460001**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG
JURUSAN KEBIDANAN PROGRAM STUDI
SARJANA TERAPAN KEBIDANAN KEDIRI
2020**

SKRIPSI

HUBUNGAN BERAT LAHIR DENGAN PERKEMBANGAN BAYI USIA 3 BULAN DI RSUD GAMBIRAN KOTA KEDIRI

Skripsi ini diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar
Sarjana Terapan Kebidanan



**DISUSUN OLEH:
BETA RIYADUS SHOLIHAH
NIM.1602460001**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MALANG
JURUSAN KEBIDANAN PROGRAM STUDI
SARJANA TERAPAN KEBIDANAN KEDIRI
2020**

PERNYATAAN KEASLIAN PENULISAN

PERNYATAAN KEASLIAN PENULISAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama :Beta Riyadus Sholihah

NIM :1602460001

Judul Skripsi :Hubungan Berat Lahir dengan Perkembangan Bayi Usia 3
Bulan di RSUD Gambiran Kota Kediri.

Dengan ini menyatakan dengan sesungguhnya bahwa tulisan dalam skripsi ini adalah benar-benar asli hasil pemikiran kami sendiri, sepanjang pengetahuan kami belum ada karya ilmiah yang serupa yang ditulis oleh orang lain. Apabila nanti terbukti bahwa skripsi ini tidak asli atau disusun oleh orang lain atau hasil menjiplak karya orang lain baik sebagian atau seluruhnya maka kami bersedia untuk menerima sanksi sesuai peraturan yang berlaku.

Kediri,

Yang membuat pernyataan



Beta Riyadus Sholihah
1602460001

LEMBAR PERSETUJUAN

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi dengan Judul Hubungan Berat Lahir Dengan Perkembangan Bayi Usia 3

Bulan Di RSUD Gambiran Kota Kediri oleh Beta Riyadus Sholihah

NIM: 1602460001 telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan

Kediri, 6 Juli 2020


Pembimbing Utama



Erna Rahma Yani, M.Kep. Ns. Sp. Kep. An.
NIP: 19750917 200112 2 002

Kediri, 14 Juli 2020

Pembimbing Pendamping



Triatmi Andri Yanuarini, M. Keb.
NIP: 19810128 200501 2 002

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi dengan judul "Hubungan Berat Lahir dengan Perkembangan Bayi Usia 3 Bulan di RSUD Gambiran Kota Kediri" Oleh Beta Riyadus Sholihah NIM 1602460001 ini telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Ujian Skripsi pada tanggal 16 Juni 2020

Dewan Penguji,

Ketua Penguji

Koekoeh Hardito, S.Kep.Ns.M.Kes.
NIP. 19706103199403 1 002

Penguji Anggota I

Erna Rahma Yani, M.Kep.Ns.Sp.Kep.An.
NIP. 19750917 200112 2 002

Penguji Anggota II

Triatmi Andri Yanuarini, M.Keb.
NIP. 19810128 200501 2 002

Mengetahui

Ketua Jurusan Kebidanan
Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang

Herawati Mansur, S.ST., M.Pd., M.Psi.
NIP. 19650110 198503 2 002

Ketua Program Studi Sarjana Terapan
Kebidanan Kediri

Susanti Pratamaningtyas, M.Keb.
NIP. 19760115 200212 2 001

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, atas berkat dan rahmat-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Hubungan Berat Lahir Dengan Perkembangan Bayi Usia 3 Bulan di RSUD Gambiran Kota Kediri” sebagai salah satu syarat menyelesaikan pendidikan Sarjana Terapan Kebidanan pada Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Kediri Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Malang.

Dalam hal ini, peneliti banyak mendapatkan bantuan dari berbagai pihak, karena itu pada kesempatan kali ini peneliti mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Budi Susatia, S.Kp, M.Kes., selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang.
2. Herawati Mansur, S.ST., M.Pd, M.Psi., selaku Ketua Jurusan Kebidanan Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang.
3. Susanti Pratamaningtyas, M.Keb., selaku Ketua Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Kediri.
4. Erna Rahma Yani M.Kep.Ns, Sp.An selaku pembimbing utama yang telah memberikan bimbingan, arahan, semangat dan dukungan selama peneliti menyelesaikan penyusunan skripsi.
5. Triatmi Andri Yanuarini, M.Keb selaku pembimbing pendamping yang telah meluangkan waktu dan dengan sabar memberikan bimbingan pada peneliti.

6. Seluruh dosen beserta staf karyawan di lingkungan Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang Jurusan Kebidanan.
7. Dr. Fauzan Adima, M.Kes selaku Direktur RSUD Gambiran Kota Kediri yang telah memberikan ijin penelitian.
8. Orang tua dan seluruh keluarga yang telah memberikan dukungan baik doa, material dan semangat yang luar biasa.
9. Teman-teman serta pihak lain yang memberikan bantuan baik secara moral maupun material yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.

Peneliti menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini banyak terdapat kekurangan dan jauh dari kata kesempurnaan. Oleh karena itu, peneliti mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya membangun. Semoga penelitian ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkan.

Semoga Tuhan Yang Maha Esa memberikan balasan pahala atas segala amal baik yang telah diberikan dan semoga skripsi ini berguna bagi semua pihak yang memanfaatkan.

Kediri,

2020

Peneliti

ABSTRAK

Sholihah, Beta Riyadus, 2020. *Hubungan Berat Lahir Dengan Perkembangan Bayi Usia 3 Bulan Di RSUD Gambiran Kota Kediri*. Skripsi, Pembimbing Utama: Erna Rahma Yani, M.Kep.Ns, Sp.Kep.An. Pembimbing Pendamping: Triatmi Andri Yanuarini, M.Keb.

Berat lahir adalah berat bayi yang ditimbang dalam 1 jam pertama setelah bayi lahir. Salah satu faktor yang mempengaruhi perkembangan bayi baru lahir ialah berat lahir rendah. Bayi yang memiliki berat lahir rendah perlu mendapatkan perhatian khusus karena dapat berdampak pada gangguan perkembangan mental dan kecerdasannya. Sebanyak 5-10% anak di Indonesia masih ditemukan mengalami keterlambatan perkembangan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui adanya hubungan berat lahir dengan perkembangan bayi usia 3 bulan di RSUD Gambiran Kota Kediri. Desain yang digunakan dalam penelitian ini adalah *Pre-Experiment (one-shot case study)* dengan jumlah sampel 49 responden yang diambil dengan teknik *simple random sampling*. Perkembangan bayi di nilai menggunakan instrumen kuesioner (KPSP). Hasil penelitian ini menunjukkan sebanyak 42,85% responden lahir dengan berat lahir rendah dan 38,77% diantaranya mengalami perkembangan yang meragukan yakni meliputi: gangguan kemampuan gerak kasar 100%, kemampuan gerak halus 36,84%, bicara dan bahasa 42,1%. Analisis dalam penelitian ini menggunakan uji *chi-square* dengan taraf signifikan 0,05. Hasil Penelitian didapatkan ρ value (0,000) < 0,05 yang berarti terdapat hubungan antara berat lahir dengan perkembangan bayi usia 3 bulan di RSUD Gambiran Kota Kediri dan didapatkan hasil uji koefisien kontingensi sebesar 0,67 yang berarti terdapat hubungan yang kuat. Bagi peneliti selanjutnya diharapkan dapat meneliti lebih dalam lagi faktor-faktor yang berhubungan dengan perkembangan bayi normal maupun bayi dengan berat badan lahir rendah.

Kata Kunci : *Berat Lahir, Bayi, Perkembangan*

ABSTRACT

Sholihah, Beta Riyadus, 2020. Relationship between Birth Weight With The Development of 3 Months Baby in Gambiran City Hospital in Kediri. Scription, Main Advisor: Erna Rahma Yani, M.Kep.Ns, Sp.Kep.An. Counselors: Triatmi Andri Yanuarini, M.Keb.

Birth weight is the weight of a baby that is weighed in the first hour after the baby is born. One of the factors that influence the development of newborns is low birth weight. Babies who have low birth weight need special attention because it can affect their mental development and intelligence disorders. As many as 5-10% of children in Indonesia are still found to experience developmental delays. This study aims to determine the relationship of birth weight with the development of 3-month-old infants at Gambiran City Hospital in Kediri. The design used in this study was Pre-Experiment (one-shot case study) with a sample of 49 respondents taken by simple random sampling technique. Infant development is assessed using a questionnaire instrument (KPSP). The results of this study showed that 42.85% of respondents were born with a low birth weight and 38.77% of them experienced doubtful development which included: impaired coarse mobility 100%, fine mobility 36.84%, speech and language 42.1% . The analysis in this study used the chi-square test with a significance level of 0.05. The research results obtained p value (0,000) <0.05 which means there is a relationship between birth weight with the development of 3-month-old babies at Gambiran City Hospital in Kediri and the results of the contingency coefficient test of 0.67 which means there is a strong relationship. The next researcher is expected to be able to examine more closely the factors associated with the development of normal babies and babies with low birth weight.

Keywords: Birth Weight, Baby, Development

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL DEPAN	i
HALAMAN SAMPUL DALAM.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENULISAN	iii
HALAMAN LEMBAR PERSETUJUAN	iv
HALAMAN LEMBAR PENGESAHAN	v
HALAMAN KATA PENGANTAR.....	vi
HALAMAN ABSTRAK.....	viii
HALAMAN ABSTRACT.....	xi
HALAMAN DAFTAR ISI.....	x
HALAMAN DAFTAR TABEL.....	xiii
HALAMAN DAFTAR GAMBAR	xiv
HALAMAN DAFTAR LAMPIRAN	xv
HALAMAN DAFTAR SINGKATAN.....	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	5

BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Konsep Teori Berat Lahir	7
2.1.1 Definisi Berat Lahir.....	7
2.1.2 Klasifikasi Berat Lahir	7
2.2 Teori Perkembangan.....	25
2.2.1 Definisi Perkembangan	25
2.2.2 Ciri-Ciri Perkembangan	26
2.2.3 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kualitas Tumbuh Kembang ..	29
2.2.4 Aspek-Aspek dalam Perkembangan	34
2.3 Perkembangan Bayi Usia 3 Bulan.....	36
2.3.1 Motorik Kasar	36
2.3.2 Motorik Halus.....	38
2.3.3 Bicara dan Bahasa.....	40
2.3.4 Sosial Kemandirian.....	41
2.3.5 Skrinning Perkembangan Anak (KPSP)	43
2.3.6 Tes Daya Dengar (TDD).....	46
2.4 Hubungan Berat Lahir dengan Perkembangan Bayi	48
2.5 Kerangka Konsep	54
2.6 Hipotesis	55
BAB III METODE PENELITIAN	56
3.1 Desain Penelitian	56
3.2 Kerangka Operasional	57
3.3 Populasi, Sampel dan Sampling	58
3.3.1 Populasi.....	58
3.3.2 Sampel.....	58
3.3.3 Teknik Pengambilan Sampel.....	59
3.4 Kriteria Sampel/Subjek.....	60
3.4.1 Kriteria Inklusi.....	60
3.4.2 Kriteria Eksklusi	60
3.5 Variabel Penelitian	60
3.6 Definisi Operasional Variabel/Fokus Studi	61
3.7 Lokasi dan Waktu Penelitian	62
3.8 Instrumen Penelitian	62
3.9 Metode Pengumpulan Data.....	62
3.10 Metode Pengolahan Data	63
3.10.1 Editing	63
3.10.2 Coding	64
3.10.3 Entery Data.....	64
3.10.4 Cleaning	64
3.10.5 Tabulating Data	64
3.11 Analisis Data	65
3.11.1 Analisis Univariate	65
3.11.2 Analisis Bivariate.....	66
3.12 Etika Penelitian.....	70

BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	72
4.1 Hasil Penelitian	72
4.1.1 Data Umum	72
4.1.2 Data Khusus	74
4.2 Pembahasan.....	77
 BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN	 88
5.1 Kesimpulan	88
5.2 Saran	90
 DAFTAR PUSTAKA	 91
 LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 1. 1 Jumlah data bayi bulan Oktober-November 2019.....	4
Tabel 3.1 Definisi Operasional.....	61
Tabel 3.2 Interpretasi Hasil Analisis Univariate	65
Tabel 3.3 Bantu Keeratan Hubungan.....	70
Tabel 4.1 Data karakteristik responden berdasarkan jenis kelamin bayi, riwayat persalinan ibu, usia kehamilan, berat lahir bayi dan penyulit kehamilan ibu di RSUD Gambiran Kota Kediri Tahun 2020	73
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Berat Lahir Bayi Usia 3 Bulan Yang Lahir Di RSUD Gambiran Kota Kediri	74
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Perkembangan Bayi Usia 3 Bulan Sesuai Dengan KPSP Yang Lahir Di RSUD Gambiran Kota Kediri.....	75
Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Aspek Perkembangan Responden dengan Kategori Meragukan.....	75
Tabel 4.5 Data Distribusi Analisis Hubungan Berat Lahir Dengan Perkembangan Bayi Usia 3 Bulan Di RSUD Gambiran Kota Kediri	76

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Kerangka Konsep	54
Gambar 3.1 Kerangka Operasional.....	57

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Jadwal Kegiatan Penelitian.....	93
Lampiran 2 Pernyataan Kesiediaan Membimbing I	94
Lampiran 3 Pernyataan Kesiediaan Membimbing II	95
Lampiran 4 Pernyataan Persetujuan Judul	96
Lampiran 5 Surat Ijin Studi Pendahuluan	97
Lampiran 6 Surat Balasan dari RS.....	98
Lampiran 7 Surat Ijin Penelitian dari Pembimbing	99
Lampiran 8 Surat Ijin Penelitian dari Kampus	100
Lampiran 9 <i>Ethical Clearance</i>	101
Lampiran 10 Penjelasan Sebelum Penelitian (PSP)	102
Lampiran 11 <i>Informed Consent</i>	103
Lampiran 12 Lembar KPSP	104
Lampiran 13 Tabel Chi Square.....	105
Lampiran 14 Lembar Rekapitulasi data	106
Lampiran 15 Pengolahan data dengan Komputer.....	112
Lampiran 16 Pengolahan data manual	113
Lampiran 17 Lembar Dokumentasi Kegiatan Penelitian.....	115
Lampiran 18 Lembar Konsultasi Pembimbing I	117
Lampiran 17 Lembar Konsultasi Pembimbing II.....	120
Lampiran 18 Lembar Revisi Ujian Skripsi Ketua Penguji.....	122
Lampiran 19 Lembar Revisi Ujian Skripsi Penguji I	124
Lampiran 20 Lembar Revisi Ujian Skripsi Penguji II	125

DAFTAR SINGKATAN

ASI	: Air Susu Ibu
BBL	: Bayi Baru Lahir
BBLR	: Bayi Berat Lahir Rendah
BBLSR	: Bayi Berat Lahir Sangat Rendah
BBLASR	: Bayi Berat Lahir Amat Sangat Redah
DDTK	: Deteksi Dini Tumbuh Kembang
HTN	: Hipertensi
IUGR	: <i>Intra Uterine Growth Restriction</i>
KIA	: Kesehatan Ibu dan Anak
KPD	: Ketuban Pecah Dini
KPSP	: Kuesioner Pra Skrinning Perkembangan
PE	: Preeklampsi
RSIA	: Rumah Sakit Ibu dan Anak
RSUD	: Rumah Sakit Umum Daerah
SC	: Seksio Sesarea
SDIDTK	: Stimulasi Deteksi dan Intervensi Dini Tumbuh Kembang
TDD	: Tes Daya Dengar
TORCH	: Toxoplasma, Rubella, Cytomegalovirus (CMV) dan Herpes