

ABSTRAK

PERBANDINGAN PENURUNAN BERAT BADAN BAYI BARU LAHIR MELALUI PERSALINAN NORMAL TERHADAP *SECTIO CAESAREA*

Andrea Novita Rinesti, 2017

Pembimbing I : Prof. Dr. Susy Tjahjani, dr., M.Kes

Pembimbing II : Frecillia Regina, dr., Sp.A

Penurunan berat badan bayi baru lahir sering menjadi kekhawatiran tersendiri bagi ibu. Faktanya, hal ini merupakan suatu perubahan fisiologis akibat peralihan dari kehidupan intrauterin ke kehidupan ekstrauterin. Bayi yang lahir cukup bulan akan mengalami kehilangan berat badan sekitar 5–10% pada 7 hari pertama. Kurangnya pengetahuan ibu tentang dampak proses persalinan terhadap penurunan berat badan bayi menyebabkan ibu lebih memilih *sectio caesarea* sebagai alternatif proses persalinan sekalipun tanpa indikasi medis karena dianggap lebih mudah dan nyaman dibandingkan persalinan normal. Tujuan penelitian adalah mengetahui apakah penurunan berat badan bayi baru lahir melalui persalinan SC lebih banyak didapatkan daripada persalinan normal pada hari kedua pasca kelahiran. Metode penelitian bersifat observasional analitik dengan desain penelitian *cross sectional*. Data diambil adalah data bayi baru lahir dari rekam medis Rumah Sakit “X” Bandung periode Januari 2016 sampai Desember 2016. Analisis data menggunakan uji “t” tidak berpasangan dengan $\alpha=0,05$. Hasil penelitian menunjukkan rerata persentase penurunan berat badan hari kedua pasca kelahiran yang sangat signifikan pada bayi baru lahir melalui persalinan normal terhadap *sectio caesarea* dengan nilai $p<0,001$. Simpulan rerata persentase penurunan berat badan hari kedua pasca kelahiran pada bayi baru lahir melalui persalinan normal lebih besar daripada bayi baru lahir melalui persalinan *sectio caesarea*.

Kata kunci : penurunan berat badan bayi, persalinan normal, *sectio caesarea*

ABSTRACT

THE COMPARISON OF INFANT WEIGHTLOSS THROUGH NORMAL LABOR ON SECTIO CAESAREA

Andrea Novita Rinesti, 2017

1st Tutor : Prof. Dr. Susy Tjahjani, dr., M.Kes

2nd Tutor : Frecillia Regina, dr., Sp.A

Newborn weight loss is often to have its own concern from the mother. In fact, this physiological change due to the transition from intrauterine life to extrauterine life. Babies who are born aterm will experience weight loss about 5–10% in the first 7 days. The lack of mother's knowledge about the impact of the delivery process on the infant weight loss causes mothers to prefer sectio caesarea as an alternative to gave birth even without medical indication because it is considered easier and more comfortable than normal labor. The aim of the study was to find out whether the newborn weight loss through SC delivery was more likely than for normal delivery on the second postnatal day. The research method is analytic observational with cross sectional research design. The data was taken from medical records of the newborn from hospital "X" in Bandung, from January 2016 until December 2016. Data analysis using the unpaired t test with $\alpha=0.05$. The results showed a significant percentage of postpartum weight loss in the newborns through normal delivery rather than sectio caesarea with p value <0,001. The mean conclusion of percentage of postpartum weight loss in the newborn through normal delivery is greater than the newborn through cesarean delivery.

Keywords : infant weight loss, normal delivery, cesarean section

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR DIAGRAM	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	2
1.3 Maksud dan Tujuan.....	2
1.3.1 Maksud.....	2
1.3.2 Tujuan	3
1.4 Manfaat Karya Tulis Ilmiah.....	3
1.4.1 Manfaat Akademik.....	3
1.4.2 Manfaat Praktis	3
1.5 Kerangka Pemikiran dan Hipotesis.....	3
1.5.1 Kerangka Pemikiran.....	3
1.5.2 Hipotesis Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Neonatus.....	6
2.1.1 Berat Badan Neonatus.....	6
2.1.2 Perubahan Berat Badan Neonatus	6

2.2 Persalinan Pervaginam	11
2.2.1 Definisi	11
2.2.2 Proses dan Teknik	11
2.3 Persalinan <i>Sectio Caesarea</i>	13
2.3.1 Definisi	13
2.3.2 Indikasi Ibu dan Janin	13
2.3.3 Teknik.....	13
2.3.3.1 Insisi Abdomen	13
2.3.3.2 Insisi Uterus	14
2.3.4 Komplikasi	14
2.4 Pengaruh Proses Persalinan Terhadap Penurunan Berat Badan Bayi.....	15

BAB III BAHAN DAN METODE PENELITIAN

3.1 Bahan Penelitian.....	16
3.1.1 Subjek Penelitian.....	16
3.1.2 Kriteria Inklusi	16
3.1.3 Kriteria Eksklusi.....	17
3.1.4 Cara Pemilihan Sampel	17
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	17
3.2.1 Lokasi Penelitian.....	17
3.2.2 Waktu Penelitian	18
3.3 Rancangan Penelitian	18
3.3.1 Desain Penelitian.....	18
3.3.2 Variabel Penelitian	18
3.3.2.1 Definisi Konsepsional.....	18
3.3.2.2 Definisi Operasional	18
3.3.3 Hipotesis Statistik.....	19
3.4 Prosedur Penelitian.....	19
3.5 Analisis Data	20
3.6 Etika Penelitian	20

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil Penelitian	21
4.2 Analisis Data	22
4.3 Pembahasan.....	23
4.4 Uji Hipotesis Penelitian.....	25

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan	26
5.2 Saran.....	26

DAFTAR PUSTAKA	27
-----------------------------	-----------

LAMPIRAN.....	29
----------------------	-----------

RIWAYAT HIDUP PENULIS.....	52
-----------------------------------	-----------

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
4.1 Perbandingan Rerata Usia Kehamilan, Berat Badan Lahir, Penurunan Berat Badan dan Asupan Nutrisi pada Bayi melalui Persalinan Normal dan Persalinan SC.....	22
4.2 Hasil Uji Data Penurunan Berat Badan Bayi Baru Lahir melalui Persalinan Normal Terhadap Persalinan SC.....	22



DAFTAR DIAGRAM

Diagram	Halaman
4.1 Distribusi Bayi Baru Lahir Berdasarkan Tipe Persalinan di Rumah Sakit “X” Bandung	21



DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Hasil Rekam Medis.....	29
Lampiran 2 Surat Keputusan Komite Etik.....	49
Lampiran 3 Surat Izin Pengambilan Data.....	50
Lampiran 4 Analisis Statistik.....	51

