

## ABSTRAK

### ANGKA KEJADIAN, INDIKASI SERTA KOMPLIKASI TINDAKAN *SECTIO CAESAREA* DI RUMAH SAKIT IMMANUEL BANDUNG PERIODE JANUARI 2011–DESEMBER 2011

Ferry Budiwan, 2013      Pembimbing I : Sri Nadya Saanin, J. dr., M. Kes.

*Sectio caesarea* merupakan pengeluaran janin melalui insisi dinding abdomen dan dinding uterus. Persalinan dengan *sectio caesarea* berisiko kematian 25 kali lebih besar dan berisiko infeksi 80 kali lebih tinggi dibanding persalinan pervaginam. Menurut WHO angka kejadian *sectio caesarea* di sejumlah negara berkembang melonjak pesat setiap tahunnya.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui jumlah tindakan *sectio caesarea*, serta faktor-faktor yang menjadi indikasi dan macam-macam komplikasi yang terjadi selama perawatan pasca tindakan di RS Immanuel Bandung periode Januari 2011-Desember 2011.

Metode penelitian dilakukan secara survei deskriptif observasional retrospektif terhadap tindakan *sectio caesarea* berupa data rekam medik di RS Immanuel Bandung periode Januari 2011-Desember 2011.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pada tahun 2011 terdapat 123 tindakan *sectio caesarea*. Rentang usia terbanyak adalah 26-30 tahun, berat badan lahir bayi terbanyak adalah 2600-3000 gram, faktor indikasi terbanyak yaitu bekas *sectio caesarea* sebanyak 40 orang (32,52%) dan komplikasi terbanyak pasca *sectio caesarea* adalah perdarahan yaitu sebanyak 55 kasus (44,71%).

Kata kunci: *sectio*, *sectio caesarea*, angka kejadian, indikasi, komplikasi , perdarahan

## ***ABSTRACT***

### ***THE INCIDENCE , INDICATION AND COMPLICATION OF CAESAREAN SECTION IN BANDUNG IMMANUEL HOSPITAL FROM JANUARY 2011 TO DECEMBER 2011***

*Ferry Budiwan, 2013      Supervisor I : Sri Nadya Saanin, J. dr., M. Kes.*

*Caesarean section is the expenditure of the fetus through the abdominal wall incision and the uterine wall. Caesarean section childbirth mortality risk has 25 times greater and infection risk 80 times higher than per vaginam childbirth. According to WHO the incidence rate of caesarean section in some developing country increased rapidly every year.*

*The objection of this research was to discover the incidence, indication's factors and various complication of caesarean section that occurred during post operation treatment in Bandung Immanuel Hospital from January 2011 to December 2011.*

*The method of this research was carried out by a retrospective observational descriptive survey way to inpatients medical records of caesarean section in Bandung Immanuel Hospital from January 2011 to December 2011.*

*The result showed that there were 123 cases of caesarean section in 2011. The age of the most patients ranged from 26 to 30 years old, most birth weight of the newborn ranged from 2600 to 3000 grams, the most indication's factor was due to prior caesarean section as much as 40 women (32,52%) and the most post caesarean complication was bleeding as much as 55 cases (44,71%).*

*Keyword: section, caesarean section, incidence, indication, complication, bleeding*

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>JUDUL.....</b>	i
<b>LEMBAR PERSETUJUAN.....</b>	ii
<b>SURAT PERNYATAAN.....</b>	iii
<b>ABSTRAK.....</b>	iv
<b>ABSTRACT.....</b>	v
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	vi
<b>DAFTAR ISI.....</b>	viii
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xi
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	xii
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	2
1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian .....	3
1.4 Manfaat Penelitian .....	3
1.5 Metodologi Penelitian .....	3
1.6 Landasan teoritis .....	4
1.7 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	5
 <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	6
2.1 Genitalia Wanita.....	6
2.1.1 Anatomi.....	6
2.1.2 Histologi Uterus.....	9
2.1.3 Siklus Menstruasi .....	12
2.1.4 Fisiologi Uterus .....	14
2.1.5 Anatomi Panggul Wanita , Fungsi dan Jenisnya .....	15
2.2 Sectio Caesarea .....	19
2.2.1 Epidemiologi .....	19
2.2.2 Indikasi Sectio caesarea .....	21
2.2.2.1 Indikasi Medis.....	21

2.2.2.2 Indikasi Ibu.....	21
2.2.2.3 Indikasi Janin .....	23
2.2.3 Prosedur <i>Sectio Caesarea</i> .....	25
2.2.4 Jenis-Jenis <i>Sectio Caesarea</i> .....	26
2.2.5 Komplikasi Pasca Operasi.....	28
 <b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	30
3.1 Bahan Penelitian.....	30
3.2 Rancangan Penelitian.....	30
3.3 Populasi.....	30
3.4 Teknik Pengambilan Sampel .....	30
3.5 Analisis Data.....	30
 <b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	31
4.1Distribusi Jumlah dan Persentase <i>Sectio Caesarea</i> di RS Immanuel Bandung Periode Januari 2011–Desember 2011.....	31
4.2 Distribusi Persentase Usia Ibu saat <i>Sectio Caesarea</i> di RS Immanuel Bandung Periode Januari 2011–Desember 2011.....	32
4.3 Distribusi Persentase Berat Badan Bayi yang Lahir Secara <i>Sectio Caesarea</i> di RS Immanuel Bandung Periode Januari 2011–Desember 2011.....	33
4.4 Distribusi Persentase Faktor – Faktor Yang Menjadi Indikasi <i>Sectio Ceasarea</i> (SC) di RS Immanuel Bandung Periode Januari 2011–Desember 2011.....	34
4.5 Distribusi Kasus Komplikasi Tindakan <i>Sectio Caesarea</i> di RS Immanuel Bandung Periode Januari 2011–Desember 2011.....	35

<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN .....</b>	36
5.1 Simpulan .....	36
5.2 Saran .....	36
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	37
<b>LAMPIRAN.....</b>	40
<b>RIWAYAT PENULIS.....</b>	44

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2.1.Rumus Haase untuk panjang fetus.....	24
Tabel 4.1.Distribusi Jumlah Persentase Tindakan <i>Sectio caesarea</i> di RSUD Sumedang Periode Januari 2010–Desember 201.....	31
Tabel 4.2. Distribusi Persentase Usia Ibu saat <i>Sectio Caesarea</i> di RS Immanuel Bandung Periode Januari 2011–Desember 2011.....	32
Tabel 4.3. Distribusi Persentase Berat Badan Bayi yang Lahir Secara <i>Sectio Caesarea</i> di RS Immanuel Bandung Periode Januari 2011–Desember 2011.....	33
Tabel 4.4. Distribusi Persentase Faktor – Faktor Yang Menjadi Indikasi <i>Sectio Ceasarea</i> (SC) di RS Immanuel Bandung Periode Januari 2011–Desember 2011.....	34
Tabel 4.5. Distribusi Kasus Komplikasi Tindakan <i>Sectio Caesarea</i> di RS Immanuel Bandung Periode Januari 2011–Desember 2011.....	35

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1. Organa Genitalia Externa.....	6
Gambar 2.2. Organa Genitalia Interna.....	6
Gambar 2.3. Uterus tampak dari depan.....	7
Gambar 2.4. Histologi Uterus Potongan Melintang.....	11
Gambar2.5. Histologi Myometrium dan Endometrium Potongan Melintang.....	11
Gambar2.6.Histologi Endometrium Fase Folikular Potongan Melintang.....	13
Gambar2.7.Histologi Endometrium Fase Folikular Potongan Melintang.....	13
Gambar 2.8. Histologi Endometrium Fase Menstruasi Potongan Melintang.....	14
Gambar 2.9. Tulang Pelvis dan Ligamen Wanita .....	18
Gambar 2.10. Macam Tulang Panggul Wanita .....	18
Gambar 2.11. Sayatan Vertikal dan Pfannestiel .....	27
Gambar 2.12. Jenis-jenis sayatan <i>Sectio Caesarea</i> .....	28