

**GAMBARAN SEVERITY LEVEL SEKSIO SESAREA DAN
KLASIFIKASI ROBSON DI RSUP DR. M. DJAMIL
KOTA PADANG TAHUN 2021**



Pembimbing:

- 1. dr. Aladin, Sp. OG, Subsp. Obginsos(K), MPH**
- 2. dr. Husnil Kadri, M. Kes**

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2024**

ABSTRACT

DESCRIPTION OF THE SEVERITY LEVEL OF CAESAREAN SECTION AND THE ROBSON CLASSIFICATION AT RSUP DR. M. DJAMIL PADANG IN 2021

By

**Muhammad Farhan Hawari, Aladin, Husnil Kadri, Hudila Rifa Karmia,
Rosfita Rasyid, Husni**

Worldwide caesarean section rates have increased over the past few decades and are expected to continue to rise. The World Health Organization proposed the Robson Classification System as a global standard for assessing caesarean section rates. Caesarean section is generally performed if there are certain indications. The indications that accompany the action can influence the severity level. This study aims to determine the description of the severity level of caesarean section and the Robson Classification at RSUP Dr. M. Djamil Padang in 2021.

This research is a descriptive observational study using a retrospective approach. The population of this study were patients who gave birth at RSUP Dr. M. Djamil Padang during 2021. The sampling technique used was total sampling with a sample size of 679. The data used was secondary data from SIMRS and patient medical records. The results of data analysis are presented in the form of a frequency distribution table.

The research results showed that the highest frequency of severity levels for caesarean sections was severity level II (48.93%), followed by level I (47.86%), then level III (3.21%). The Robson group with the highest frequency is Group 10 (30.19%), followed by Group 5 (21.80%) and Group 2 (15.02%).

The conclusion of this study was that caesarean section cases were found with a severe degree of severity (severity level III) as the category with the lowest frequency and the Robson Group that was most frequently found was Group 10, namely the group with the criteria for a single pregnancy with head presentation and preterm gestational age.

Keywords: *caesarean section, severity level, Robson Classification*

ABSTRAK

GAMBARAN *SEVERITY LEVEL* SEKSIO SESAREA DAN KLASIFIKASI ROBSON DI RSUP DR. M. DJAMIL KOTA PADANG TAHUN 2021

Oleh

**Muhammad Farhan Hawari, Aladin, Husnil Kadri, Hudila Rifa Karmia,
Rosfita Rasyid, Husni**

Angka seksio sesarea di seluruh dunia telah meningkat selama beberapa dekade terakhir dan diperkirakan akan terus meningkat. *World Health Organization* mengusulkan Sistem Klasifikasi Robson sebagai standar global untuk menilai angka seksio sesarea. Seksio sesarea umumnya dilakukan apabila terdapat indikasi tertentu. Indikasi yang menjadi penyerta tindakan dapat mempengaruhi *severity level*. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran *severity level* seksio sesarea dan Klasifikasi Robson di RSUP Dr. M. Djamil Kota Padang tahun 2021.

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif observasional melalui pendekatan retrospektif. Populasi penelitian ini adalah pasien yang melakukan persalinan di RSUP Dr. M. Djamil Kota Padang selama tahun 2021. Teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah *total sampling* dengan jumlah 679 sampel. Data yang digunakan adalah data sekunder dari SIMRS dan rekam medis pasien. Hasil analisis data disajikan dalam bentuk tabel distribusi frekuensi.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa frekuensi *severity level* seksio sesarea tertinggi adalah *severity level II* (48,93%), diikuti *level I* (47,86%), kemudian *level III* (3,21%). Kelompok Robson dengan frekuensi tertinggi adalah Kelompok 10 (30,19%), diikuti oleh Kelompok 5 (21,80%) dan Kelompok 2 (15,02%).

Kesimpulan pada penelitian ini adalah ditemukan kasus seksio sesarea dengan derajat keparahan berat (*severity level III*) sebagai kategori dengan frekuensi terendah dan Kelompok Robson yang paling banyak ditemukan adalah Kelompok 10, yaitu kelompok dengan kriteria kehamilan tunggal presentasi kepala dengan usia kehamilan kurang bulan.

Kata kunci: seksio sesarea, *severity level*, Klasifikasi Robson