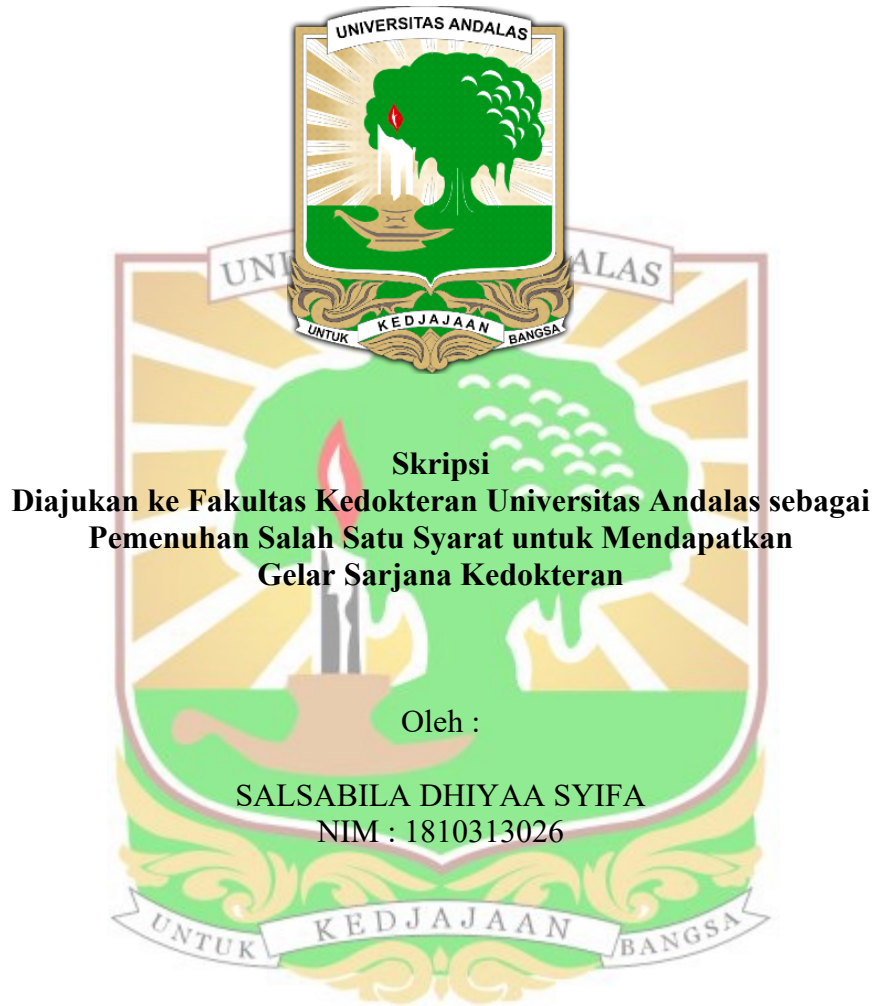


**PROFIL KASUS PADA IBU HAMIL YANG DIRAWAT DENGAN COVID-19
DI RSUP DR. M. DJAMIL PADANG PERIODE JANUARI—DESEMBER
2020**



Pembimbing :

1. dr. Mohamad Reza, Ph.D
2. dr. Zelly Dia Rofinda, Sp.PK (K)

FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2022

ABSTRACT

PROFILE CASES OF PREGNANT WOMEN TREATED WITH COVID-19 IN RSUP DR. M. DJAMIL PADANG PERIOD OF JANUARY—DECEMBER 2020

By

***Salsabila Dhiyaa Syifa, Mohamad Reza, Zelly Dia Rofinda, Puja Agung
Antonius, Firdawati, Biomechy Oktomalia Putri***

Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) is an upper respiratory disease that is caused by Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus-2 (SARS-CoV-2). The virus usually infect vulnerable groups, including pregnant women. This study aims to describe profile cases of pregnant women who are treated with COVID-19.

This research used a descriptive study with a cross-sectional design. This research was conducted at RSUP Dr. M. Djamil Padang in April—June 2022 with 136 total samples of pregnant women with COVID-19 in the period of January—December 2020. This research used a secondary data from the medical records while using the total sampling technique.

The results of this study indicate that many pregnant women with COVID-19 have mild symptoms (95,6%), exposed at a non-risk age (83,8%), exposed in the third trimester (87,5%), many without comorbid (81,6%), experienced an increased in NLR and D-Dimer levels, received SC as a the most procedure (64,7%), and there 3 maternal deaths (2,2%).

This study concludes that most pregnant women with COVID-19 have mild symptoms, are at a non-risk age (aged 20—35 years), are in the third trimester, are exposed without comorbid, have an increased levels in NLR and D-Dimer, perform SC procedures, and not many have maternal death cases.

Keywords: *pregnant women, COVID-19, profile cases*

ABSTRAK

PROFIL KASUS PADA IBU HAMIL YANG DIRAWAT DENGAN COVID-19 DI RSUP DR. M. DJAMIL PADANG PERIODE JANUARI—DESEMBER 2020

Oleh

**Salsabila Dhiyaa Syifa, Mohamad Reza, Zelly Dia Rofinda, Puja Agung
Antonius, Firdawati, Biomechy Oktomaliao Putri**

Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) adalah penyakit pada saluran pernafasan yang diakibatkan oleh *Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus-2* (SARS-CoV-2). Virus ini dapat menginfeksi kelompok rentan, termasuk ibu hamil. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran profil kasus pada ibu hamil yang dirawat dengan COVID-19.

Jenis penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan desain *cross-sectional*. Penelitian ini dilakukan di RSUP Dr. M. Djamil Padang pada bulan April—Juni 2022 dengan jumlah sampel sebanyak 136 ibu hamil dengan COVID-19 pada periode Januari—Desember 2020. Data yang digunakan berupa data sekunder dari rekam medis dengan menggunakan teknik *total sampling*.

Hasil dari penelitian ini menunjukkan banyaknya ibu hamil yang terpapar COVID-19 memiliki gejala ringan (95,6%), berada pada usia tidak berisiko (83,8%), berada pada kehamilan trimester III (87,5%), terpapar tanpa komorbid (81,6%), memiliki peningkatan kadar NLR dan D-Dimer, mendapat tindakan terbanyak berupa SC (64,7%), dan adanya 3 kematian ibu (2,2%).

Kesimpulan penelitian ini adalah sebagian besar ibu hamil dengan COVID-19 memiliki gejala ringan, berada pada usia tidak berisiko (usia 20—35 tahun), hamil pada trimester III, terpapar tanpa komorbid, memiliki peningkatan NLR dan D-Dimer, dilakukan tindakan SC, dan tidak banyak terjadi kasus kematian.

Kata Kunci: Ibu hamil, COVID-19, profil kasus