

**GAMBARAN KARAKTERISTIK PASIEN HAMIL DENGAN
PENYAKIT JANTUNG DI RSUP DR. M. DJAMIL
PADANG TAHUN 2020-2021**

SKRIPSI



Diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Kedokteran pada Fakultas Kedokteran
Universitas Baiturrahmah

WINDA SULASTRI

1910070100103

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS BAITURRAHMAH
PADANG**

2023

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

Judul : GAMBARAN KARAKTERISTIK PASIEN HAMIL DENGAN

PENYAKIT JANTUNG DI RSUP DR. M. DJAMIL PADANG TAHUN

2020-2021

Disusun Oleh :

WINDA SULASTRI

1910070100103

Telah disetujui

Padang, 27 Januari 2023

Pembimbing 1



(dr. Dian Puspita, Sp.JP)

Pembimbing 2



(dr. Primadella Fegita, SP. OG)

Penguji 1



(dr. Insi Pendri Hariyani, Sp. FM)

Penguji 2



(dr. Letvi Mona, M.Ked(DV), Sp. DV)

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Winda Sulastri

NPM : 1910070100103

Mahasiswa : Program Pendidikan Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran
Universitas Baiturrahmah, Padang

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Karya tulis ini berupa skripsi dengan judul **“Gambaran Karakteristik Pasien Hamil dengan Penyakit Jantung di RSUP Dr. M. Djamil Padang Tahun 2020-2021”** adalah asli dan belum pernah dipublikasikan atau diajukan untuk mendapat gelar akademik di Universitas Baiturrahmah maupun di perguruan tinggi lain.
2. Karya tulis ini adalah murni gagasan, rumusan dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan orang lain, kecuali pembimbing dan pihak lain sepengetahuan pembimbing.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan judul buku aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Apabila terdapat penyimpangan didalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis ini, serta sanksi lain sesuai norma dan hukum yang berlaku.

Padang, 27 Januari 2023

Yang membuat pernyataan,



Winda Sulastri

ABSTRAK

GAMBARAN KARAKTERISTIK PASIEN HAMIL DENGAN PENYAKIT JANTUNG DI RSUP DR. M. DJAMIL PADANG TAHUN 2020-2021

Winda Sulastri

Latar Belakang : Kehamilan pada wanita normal akan mengalami perubahan fisiologik dan anatomik pada berbagai sistem organ yang berhubungan dengan kehamilan akibat terjadi perubahan hormonal di dalam tubuhnya, Penyakit kardiovaskular khususnya gagal jantung adalah penyebab tidak langsung kematian maternal di seluruh dunia. Menurut data Ditjen Kesehatan Masyarakat Kementerian Kesehatan RI tahun 2020, per 27 Maret 2020, gangguan sistem peredaran darah (penyakit jantung dan penyakit serebrovaskular) menempati urutan keempat penyebab mortalitas maternal setelah perdarahan, hipertensi, dan infeksi dengan jumlah 200 kasus 4,74%.

Tujuan : Untuk mengetahui gambaran karakteristik pasien hamil dengan penyakit jantung di RSUP Dr. M. Djamil Padang tahun 2020-2021.

Metode : Ruang lingkup penelitian ini adalah Ilmu Kedokteran khususnya disiplin Ilmu Jantung dan Pembuluh Darah/Kardiovaskular dan bidang Ilmu Obstetri dan Ginekologi. Penelitian dilakukan di bagian Rekam Medis RSUP Dr. M. Djamil Padang pada bulan Maret 2022 sampai Desember 2022. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan rancangan penelitian *cross-sectional*. Populasi terjangkau pada penelitian ini adalah pasien hamil dengan penyakit jantung di RSUP. Dr. M. Djamil Padang tahun 2020-2021 dengan 30 sampel dengan teknik *Total sampling*. Analisa data univariat disajikan dalam bentuk distribusi frekuensi dan pengolahan data menggunakan komputersasi program SPSS versi IBM 25.0.

Hasil : Dari 30 pasien pasien hamil dengan penyakit jantung, usia terbanyak adalah 20-35 tahun yaitu 22 orang (73,3%), gravida terbanyak adalah multigravida yaitu 24 orang (80%), usia kehamilan sama banyak preterm dan aterm masing-masing 15 orang (50%), jenis penyakit jantung terbanyak adalah penyakit jantung hipertensi yaitu 13 orang (43,3%).

Kesimpulan : Pasien hamil dengan penyakit jantung dengan usia terbanyak adalah 20-35 tahun dengan gravida terbanyak adalah multigravida pada usia kehamilan sama banyak preterm dan aterm, jenis penyakit jantung terbanyak adalah penyakit jantung hipertensi.

Kata Kunci : Ibu Hamil Penyakit Jantung, Usia, Gravida, Usia Kehamilan dan Jenis Penyakit Jantung.

ABSTRACT

DESCRIPTIONS OF THE CHARACTERISTIC OF PREGNANT PATIENTS WITH HEART DISEASE AT DR. M. DJAMIL HOSPITAL PADANG IN 2020-2021

Winda Sulastri

Background: *Pregnancy in a normal woman will experience physiological and anatomic changes in various organ systems related to pregnancy due to hormonal changes in her body, Cardiovascular diseases, especially heart failure, are an indirect cause of maternal death worldwide. According to data from the Directorate General of Public Health of the Ministry of Health of the Republic of Indonesia in 2020, as of March 27, 2020, circulatory system disorders (heart disease and cerebrovascular disease) rank fourth in the causes of maternal mortality after bleeding, hypertension, and infection with a total of 200 cases of 4.74%.*

Purpose: *To find out the characteristic picture of pregnant patients with heart disease at RSUP Dr. M. Djamil Padang in 2020-2021.*

Method: *The scope of this research is Medical Sciences, especially the disciplines of Heart and Blood Vessel / Cardiovascular Sciences and the field of Obstetrics and Gynecology. The research was conducted in the Medical Record section of RSUP Dr. M. Djamil Padang from March 2022 to December 2022. This research is a descriptive study with a cross-sectional research design. The affordable population in this study was pregnant patients with heart disease at RSUP. Dr. M. Djamil Padang in 2020-2021 with 30 samples with total sampling technique. Univariate data analysis is presented in the form of frequency distribution and data processing using the computerized SPSS program version IBM 25.0.*

Results: *Of the 30 patients pregnant with heart disease, the most age is 20-35 years, namely 22 people (73.3%), the most gravida is multigravida which is 24 people (80%), the gestational age is as many preterm and aterm as 15 people each (50%), the most type of heart disease is hypertensive heart disease, which is 13 people (43.3%).*

Conclusion: *Pregnant patients with heart disease with the most age are 20-35 years with the most gravida is multigravida at gestational age as many preterm and aterm, the most common type of heart disease is hypertensive heart disease.*

Keywords: *Pregnant Women Heart Disease, Age, Gravida, Gestational Age and Types of Heart Disease.*