

**KARAKTERISTIK IKTERUS DI POLI BEDAH DAN
PENYAKIT DALAM RSUP DR. M. DJAMIL PADANG
PERIODE JANUARI – DESEMBER 2019**



Pembimbing:

**dr. Hendra Herizal Sp.B
Dr. Elizabeth Bahar, M.Kes**

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2020**

**KARAKTERISTIK IKTERUS DI POLI BEDAH DAN
PENYAKIT DALAM RSUP DR. M. DJAMIL PADANG
PERIODE JANUARI – DESEMBER 2019**



Skripsi

Diajukan ke Fakultas Kedokteran Universitas Andalas sebagai
Pemenuhan Salah Satu Syarat untuk Mendapatkan
Gelar Sarjana Kedokteran

Oleh

**SALSABIILA SEKAR TASYA
NO. BP: 1710313037**

Pembimbing:

**dr. Hendra Herizal Sp.B
Dr. Elizabeth Bahar, M.Kes**

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2020**

ABSTRACT

JAUNDICE CHARACTERISTIC IN THE SURGICAL AND INTERNAL MEDICINE DEPARTEMENT OF RSUP DR. M. DJAMIL PADANG PERIOD JANUARY—DECEMBER 2019

By

Salsabiila Sekar Tasya

Jaundice is a condition characterized by the yellow discoloration of body tissues which is caused by an excessive accumulation of bilirubin. Based on the etiology, jaundice could be classified as: pre hepatic, intrahepatic, and post hepatic. The aim of this study is to find out the characteristics of jaundice patients in RSUP Dr. M. Djamil Padang from January to December 2019.

The design of this study was descriptive research using a cross sectional study method. Sampling was done by using total sampling technique. The research data were obtained from the patient's medical records. The research sample consisted of 88 jaundice patients from the Surgical and Internal Medicine departement of RSUP Dr. M. Djamil Padang period January - December 2019. Data is processed and displayed in the form of frequency distribution.

The finding result from 88 patients who fulfilled the inclusion and exclusion criteria are that 64 jaundice patients were caused by post hepatic (72,7%), most patients were in the middle age group with the range of 45-59 years old (40,9%), male (54,5%), with onset ≥ 14 days (51,1%), total bilirubin ≥ 15 mg/dL (42%) and direct/total bilirubin ratio $> 0,6$ (80,7%).

From this study, it can be concluded that middle age group, male, post hepatic etiology, ≥ 14 days onset, total bilirubin ≥ 15 mg/dL, direct/total bilirubin ratio $> 0,6$ are dominant characteristics of jaundice patients in RSUP Dr. M. Djamil Padang.

Keywords: Characteristics, jaundice

ABSTRAK

KARAKTERISTIK IKTERUS DI POLI BEDAH DAN PENYAKIT DALAM RSUP DR. M. DJAMIL PADANG PERIODE JANUARI—DESEMBER 2019

Oleh

Salsabiila Sekar Tasya

Ikterus adalah keadaan dimana terjadinya perubahan warna kuning pada jaringan tubuh yang disebabkan oleh akumulasi bilirubin yang berlebihan. Secara etiologi, ikterus terdiri dari: pre hepatic, intrahepatik, dan post hepatic. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui karakteristik pasien ikterus yang ada di RSUP Dr. M. Djamil Padang periode Januari – Desember 2019.

Penelitian ini bersifat deskriptif dengan menggunakan metode *cross sectional study*. Pengambilan sampel dilakukan dengan teknik *total sampling*. Data penelitian didapatkan dari rekam medis pasien. Sampel penelitian sebanyak 88 orang pasien ikterus di Poli Bedah dan Poli Penyakit Dalam RSUP Dr. M. Djamil Padang periode Januari—Desember 2019. Data diolah dan ditampilkan dalam bentuk distribusi frekuensi.

Didapatkan bahwa dari 88 pasien yang memenuhi kriteria inklusi dan eksklusi, sebanyak 64 pasien ikterus disebabkan oleh etiologi hepatic (72,7%), sebagian besar pasien merupakan kelompok usia menengah dengan rentang 45-59 tahun (40,9%), berjenis kelamin laki-laki (54,5%), dengan onset ≥ 14 hari (51,1%), kadar bilirubin total ≥ 15 mg/dL (42%) dan nilai *direct/total bilirubin ratio* adalah $> 0,6$ (80,7%).

Dari penelitian ini dapat disimpulkan bahwa kelompok usia menengah, laki-laki, etiologi post hepatic, onset ≥ 14 hari, kadar bilirubin total ≥ 15 mg/dL dan nilai *direct/total bilirubin ratio* $> 0,6$ adalah karakteristik dominan pada pasien ikterus di Poli Bedah dan Penyakit Dalam RSUP Dr. M. Djamil Padang.

Kata kunci : Karakteristik, ikterus