

**GAMBARAN PERESEPAN KORTIKOSTEROID TUNGGAL  
PADA PASIEN YANG BEROBAT DI POLIKLINIK KULIT  
DAN KELAMIN RSUP DR. M. DJAMIL PADANG  
PERIODE 2021**



**Skripsi**

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

**Oleh:**

**MOHAMMAD RAFIEQUL HARIRIY**

**NIM : 1810312077**

**Pembimbing:**

- 1. Dra. Erlina Rustam, Apt., MS**
- 2. Dr. dr. Satya Wydya Yenny, Sp.KK(K) FINS DV FAADV**

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG**

**2022**

## ABSTRACT

### DESCRIPTION OF SINGLE CORTICOSTEROID PRESCRIPTION IN PATIENTS TREATED IN DERMATOVENEROLOGY POLYCLINIC OF RSUP DR. M. DJAMIL PADANG PERIOD 2021

By:

**Mohammad Rafiequl Haririy, Erlina Rustam, Satya Wydya Yenny, Julizar, Ennesta Asri, Rahmani Welan**

*In dermatology, there are many skin disease are treated using corticosteroids. The use of corticosteroids that are not in accordance with the rule can result in many side effects that can prolong or worsen skin disease. In order to prevent this, it is necessary to monitor the therapy including monitoring the prescription of corticosteroids given. The purpose of this study was to know the description of corticosteroid prescription in patient treated in dermatovenerology polyclinic of RSUP Dr. M. Djamil Padang Period 2021.*

*This study is a retrospective descriptive study using secondary data from patient medical record conducted at Medical Record Installation facility of RSUP Dr. M. Djamil Padang. The subject of this study were patients who were treated at dermatovenerology polyclinic who was prescribed corticosteroids in 2021. In this study, there were 340 prescriptions that met the study inclusion criteria.*

*The result of this study indicate that the prescribed corticosteroid durgs are Desoxymethasone, Prednisone, Mometasone Furoate, Methylprednisolone, Triamcinonolen Acetonideas, Diflucortolone Valerate, Hydrocortisone, and Clobetasol. The most common routes of administration are Topical, Oral, and Intralesional. The most common drug dosage forms are Creams, Tablets, Injections ,and Ointment. The level of conformity with the indication and the prescribed was 97,06% and the level of conformity with the dose prescribed was 100%.*

*In conclusion, in this study, most of corticosteroid drugs were prescribed in topical form. There is a difference between prescribing the same drug for different disease or vice versa and prescribing the same drug for the same disease but with different doses due to the patients condition.*

**Keywords:** *Skin, Prescription, Corticosteroids*

## ABSTRAK

### GAMBARAN PERESEPAN KORTIKOSTEROID TUNGGAL PADA PASIEN YANG BEROBAT DI POLIKLINIK KULIT DAN KELAMIN RSUP DR. M. DJAMIL PADANG PERIODE 2021

Oleh

**Mohammad Rafiequl Haririy, Erlina Rustam, Satya Wydy Yenny, Julizar, Ennesta Asri, Rahmani Welan**

Dalam bidang dermatologi, banyak penyakit kulit yang diterapi menggunakan kortikosteroid. Pemakaian kortikosteroid yang tidak sesuai dengan aturannya dapat mengakibatkan banyak efek samping yang dapat memperlama maupun memperburuk penyakit kulit. Untuk mencegah hal tersebut, maka dibutuhkan pemantauan terapi termasuk pemantauan peresepan kortikosteroid yang diberikan. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui gambaran peresepan kortikosteroid pada pasien yang berobat di Poliklinik Kulit dan Kelamin RSUP Dr. M. Djamil Padang periode 2021.

Penelitian ini merupakan studi deskriptif retrospektif menggunakan data sekunder rekam medik pasien yang dilakukan di fasilitas Instalasi Rekam Medik RSUP Dr. M. Djamil Padang. Subjek penelitian merupakan pasien yang berobat di Poliklinik Kulit dan Kelamin yang mendapat resep kortikosteroid pada periode 2021. Pada Penelitian ini terdapat 340 resep yang memenuhi kriteria inklusi penelitian.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa obat kortikosteroid yang diresepkan adalah Desoksimetason, Prednison, Mometason Furoat, Metilprednisolon, *Triamcinolone Asetonide*, Diflukortolon Valerat, Hidrokortison dan Clobetasol. Rute pemberian dari yang terbanyak adalah Topikal, Oral, dan Intralesi. Bentuk sediaan obat dari yang terbanyak adalah *Cream*, Tablet, Injeksi, dan *Ointment*. Tingkat kesesuaian indikasi dan obat kortikosteroid yang diresepkan adalah 97,06% dan tingkat kesesuaian dosis yang diresepkan sebanyak 100%.

Kesimpulan pada studi ini, sebagian besar dari obat kortikosteroid yang diresepkan dalam bentuk Topikal. Terdapat perbedaan antara peresepan obat yang sama pada penyakit yang berbeda ataupun sebaliknya dan peresepan obat yang sama pada penyakit yang sama namun berbeda dosis dikarenakan kondisi pasien.

**Kata kunci:** Kulit, Resep, Kortikosteroid