

**PROFIL PENGGUNAAN OBAT DAN KESESUAIAN TERAPI PADA  
PASIEN PENYAKIT KULIT DI PUSKESMAS MANTRIHERON  
YOGYAKARTA PERIODE JANUARI 2017 – DESEMBER 2017**

**Nida Suryani Rachman  
Prodi Farmasi**

**INTISARI**

Penyakit kulit merupakan salah satu penyakit yang masih sangat dominan terjadi dan menjadi masalah kesehatan masyarakat di negara berkembang, termasuk Indonesia. Prevalensi penyakit kulit masih tinggi pada negara berkembang sekitar 20-80%. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui profil penyakit serta profil penggunaan obat dan kesesuaian terapi pada pasien penyakit kulit di Puskesmas Mantriheron Yogyakarta periode Januari 2017–Desember 2017 berdasarkan Panduan Pengobatan di Puskesmas Kota Yogyakarta Revisi I 2012. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan rancangan penelitian *cross sectional*. Pengumpulan data secara retrospektif dengan mengambil data rekam medis pasien penyakit kulit yang mendapatkan terapi obat kulit dari Puskesmas Mantriheron Yogyakarta pada Januari 2017–Desember 2017. Penelitian ini menggunakan tiga diagnosa penyakit kulit dengan kejadian tertinggi yaitu Dermatitis *unspecified*, Infeksi Lokal Kulit dan Jaringan Subkutan, dan Dermatofitosis sebanyak 1878 data. Hasil penelitian menunjukkan bahwa dari 240 sampel yang digunakan, sebagian besar berjenis kelamin perempuan 72,5%, usia 46-55 tahun 38,33%, dan ditemukan 80% manifestasi klinis berupa gatal, dengan diagnosa terbanyak adalah dermatitis *unspecified* 39,20%. Berdasarkan total frekuensi penggunaan obat, kelas terapi obat yang terbanyak adalah antihistamin oral golongan antagonis H1 18,25% dengan setirizin jenis obat tertinggi (15,33%), sedangkan berdasarkan frekuensi bentuk sediaan obat tablet adalah yang paling dominan digunakan (63,43%). Penatalaksanaan terapi berdasar standar pedoman dengan tepat indikasi dan tepat obat pasien dermatitis *unspecified* 95,74%, dermatofitosis 98,25%. Evaluasi tepat dosis pasien dermatitis *unspecified* 97,87%, dermatofitosis 91,23%, serta tepat pasien dermatitis *unspecified* dan dermatofitosis mencapai 100%.

**Kata Kunci :** Profil Penggunaan Obat, Penyakit Kulit, Puskesmas Mantriheron Yogyakarta.

# **PROFILE OF DRUG USE AND SUITABILITY OF THE THERAPY ON PATIENTS IN THE CLINIC OF SKIN DISEASES MANTRIJERON YOGYAKARTA FROM JANUARY 2017 - DECEMBER 2017**

**Nida Suryani Rachman  
Departement of Pharmacy**

## **ABSTRACT**

*Skin disease is one that is still very dominant diseases occur and become a public health problem in developing countries, including Indonesia. The prevalence of skin disease is still high in developing countries about 20-80%. This research aims to know the profile of the disease as well as the profile of drug use and suitability of the therapy on patients in the clinic of skin diseases Mantrijeron Yogyakarta period January 2017 – December 2017 based on Guide Treatment in Clinics of the city Yogyakarta Revision I 2012. This research is descriptive research with cross sectional research design. Data collection in a retrospective medical record data by taking a skin disease patients who get the drug therapy of skin Clinics Mantrijeron Yogyakarta on January 2017 – the December 2017. This research uses three diagnosis of skin diseases with the highest occurrences namely Dermatitis, unspecified Local Infections of skin and subcutaneous tissue, and Dermatofitosis as much as the 1878 data. The results showed that of the 240 samples used, mostly female-sex 72.5%, the age of 46-55 years 38.33%, and 80% of clinical manifestation is found in the form of itching, with most diagnosis is dermatitis unspecified 39.20%. Based on total frequency of drug use, drug therapy is the most class is oral antihistamines H1 antagonists 18.25% of the group with the highest type of medication setirizin (15.33%), while based on the frequency of drug dosage form tablet is the most dominant use (63.43%). Management standard based therapy guidelines with precise indications and appropriate patient drug dermatitis 95.74%, unspecified dermatofitosis 98.25%. Evaluation of patient dose right dermatitis 97.87%, unspecified dermatofitosis 91.23%, as well as the right of patients and dermatofitosis dermatitis unspecified reached 100%.*

**Keywords:** *profile of drug use, skin diseases, public health Mantrijeron.*

