

EFEKTIVITAS PENGOBATAN SKABIES DENGAN PERMETRIN DI KLINIK PASANGGRAHAN

DIKI PERMANA
241FF02069

Program Studi DIII Farmasi, Fakultas Farmasi
Universitas Bhakti Kencana

ABSTRAK

Skabies adalah penyakit kulit menular yang disebabkan oleh infestasi tungau *Sarcoptes scabiei*, dan prevalensinya tinggi terutama di negara tropis seperti Indonesia. Salah satu pengobatan yang umum digunakan adalah krim permetrin 5%, yang dikenal efektif dan memiliki efek samping minimal. Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi efektivitas pengobatan skabies menggunakan permetrin di Klinik Pasanggrahan, Sumedang. Penelitian dilakukan dengan metode deskriptif observasional pada 20 pasien skabies selama Januari–Februari 2025. Data dikumpulkan melalui observasi langsung dan komunikasi lanjutan menggunakan checklist yang mencakup kriteria penyembuhan berupa hilangnya rasa gatal dan bintik merah. Hasil penelitian menunjukkan bahwa 85% pasien mengalami kesembuhan efektif dalam 1–7 hari, 10% pasien kurang efektif dalam 7–14 hari, dan 5% pasien tidak efektif karena ketidakpatuhan terhadap terapi. Hasil ini menunjukkan bahwa penggunaan permetrin efektif dalam menangani skabies di mayoritas pasien. Disarankan agar pihak klinik menyusun SOP penanganan skabies dan meningkatkan edukasi pasien untuk mencegah kekambuhan.

Kata kunci: Skabies, permetrin, efektivitas, pengobatan topikal, Klinik Pasanggrahan

Effectiveness of Scabies Treatment Using Permethrin at Pasanggrahan Clinic

DIKI PERMANA

241FF02069

*Department of Pharmacy, Faculty of Pharmacy,
Universitas Bhakti Kencana*

ABSTRACT

*Scabies is a contagious skin disease caused by infestation of the *Sarcoptes scabiei* mite, with high Desprevalence especially in tropical countries like Indonesia. One of the commonly used treatments is 5% permethrin cream, known for its effectiveness and minimal side effects. This study aimed to evaluate the effectiveness of scabies treatment using permethrin at Pasanggrahan Clinic, Sumedang. The research employed a descriptive observational method involving 20 scabies patients during January–February 2025. Data were collected through direct observation and follow-up communication using a checklist assessing recovery criteria, including the disappearance of itching and red spots. The results showed that 85% of patients experienced effective healing within 1–7 days, 10% had less effective recovery within 7–14 days, and 5% were ineffective due to non-adherence to therapy. These findings indicate that permethrin is largely effective in treating scabies among patients. It is recommended that the clinic establish a standard operating procedure (SOP) for scabies management and enhance patient education to prevent recurrence.*

Keywords: *Scabies, permethrin, effectiveness, topical treatment, Pasanggrahan Clinic*