

# ***Knowledge, Attitude, Dan Practice Dalam Penggunaan Kosmetik Mengandung Kortikosteroid Topikal Pada Mahasiswa Pendidikan Dokter***

**Ari Cahyaning Putri<sup>1</sup> dan Siti Aminah<sup>2,3</sup>**

<sup>1,2</sup>Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta, <sup>3</sup>Bagian Penyakit Kulit dan Kelamin FKIK UMY

Email: <sup>1</sup>ari.cahya@gmail.com; <sup>2</sup>aminah.siti@yahoo.com

## **Intisari**

Kortikosteroid merupakan bahan yang sering disalahgunakan sebagai kosmetik pemutih. Oleh karena itu perlu dilakukan edukasi kepada pengguna kosmetik. Sebelum edukasi perlu diketahui *knowlegde, attitude*, dan *practice* (KAP) pengguna kosmetik agar hasil edukasi lebih efisien. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui tingkat KAP pengguna kosmetik.

Penelitian menggunakan desain *cross-sectional* dengan instrumen berupa kuesioner. Populasi yang digunakan adalah mahasiswa perempuan Pendidikan Dokter UMY. Sampel penelitian berjumlah 65 orang dibagi dalam 3 kelompok, 32 orang sebagai kelompok A yaitu memakai kosmetik mengandung kortikosteroid dan mengetahui, 15 orang sebagai kelompok B yaitu memakai kosmetik mengandung kortikosteroid tetapi tidak mengetahui, dan 18 orang sebagai kelompok C yaitu tidak memakai kosmetik yang mengandung kortikosteroid.

Uji statistik menunjukkan pada tiga kelompok hanya terdapat perbedaan bermakna pada *knowledge* ( $p=0,044$ ) dan *practice* ( $p=0,000$ ). Dengan Uji *Post Hoc* perbedaan *knowledge* bermakna terdapat pada kelompok A dengan C ( $p=0,021$ ), untuk *practice* perbedaan bermakna terdapat pada kelompok A dengan B ( $p=0,000$ ), A dengan C ( $p=0,015$ ), B dengan C ( $p=0,001$ ).

Kesimpulan penelitian adalah pengetahuan secara umum 44,6% dalam kategori baik, sikap secara umum 64,6% dalam kategori baik, perilaku secara umum 33,8% dalam kategori buruk. Pada tiga kelompok responden hubungan KAP tidak selalu sama.

Kata kunci : *knowlegde, attitude, practice*, kosmetik, kortikosteroid.

***Knowledge, Attitude And Practice In The Abuse Of Cosmetics Containing Topical Corticosteroids Of Medical Student***

**Ari Cahyaning Putri<sup>1</sup> dan Siti Aminah<sup>2,3</sup>**

<sup>1,2</sup>Medical Faculty UMY

Muhammadiyah University of Yogyakarta, <sup>3</sup>Skin and Venereology Department of FKIK UMY

Email: <sup>1</sup>[ari.cahya@gmail.com](mailto:ari.cahya@gmail.com); <sup>2</sup>[aminah.siti@yahoo.com](mailto:aminah.siti@yahoo.com)

***Abstract***

*Corticosteroids are often misused as whitening cosmetic. Therefore, it is necessary to educate the abuser. Educator need to know the level of abuser's knowledge, attitude, and practice (KAP) so that efficient educational outcomes. The purpose of this study to identify KAP's level of cosmetic users.*

*The study used a cross-sectional design and questionnaires as instruments. The population is female of Medical Students UMY. These samples included 65 people were divided into 3 groups, 32 people as a group A (abuser), 15 people as a group B (accidental abuser), and 18 people as a group C (non abuser).*

*Statistical tests show there are significant differences in knowledge ( $p = 0.044$ ) and practice ( $p = 0.000$ ). Post Hoc test show there are significant differences knowledge in group A with C ( $p = 0.021$ ), in practice there are groups A and B ( $p = 0.000$ ), A with C ( $p = 0.015$ ), and B with C ( $p = 0.001$ ).*

*The concusion are knowledge 44.6% generally has good category, over all 64.6% attitude has good categories, generally practice has 33.8% in bad category. In the three groups of respondents corelations of KAP are uncertain.*

*Keywords:* knowledge, attitude, practice, cosmetics, corticosteroids.