

Hubungan Jenis dan Lama Penggunaan Kosmetik Pemutih Terhadap Keluhan Efek Samping pada Kulit di wilayah Jabodetabek dan Surabaya tahun 2009 = Correlation between type and duration of whitening cosmetics againts Side Effects on Skin in Jabodetabek and Surabaya.

Poppy Alia, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920535418&lokasi=lokal>

Abstrak

Keluhan efek samping pada kulit akibat penggunaan kosmetik pemutih merupakan salah satu masalah kesehatan yang terjadi peningkatan setiap tahunnya di seluruh dunia. Penelitian ini ingin mengetahui pengaruh jenis dan lama penggunaan kosmetik pemutih terhadap keluhan efek samping di kulit di wilayah Jakarta, Bogor, Depok, Tangerang, Bekasi dan Surabaya. Penelitian merupakan analisis data sekunder Survei Badan Pengawas Obat dan Makanan tahun 2009. Analisis data menggunakan stratifikasi dan analisis multivariat menggunakan Cox regression. Hasil analisis menunjukkan bahwa prevalensi keluhan efek samping pada kulit sebesar 24,8%; proporsi responden dengan jenis kosmetik pemutih skin bleaching sebesar 21,5%; proporsi responden dengan lama penggunaan kosmetik pemutih lebih dari 3 bulan sebesar 58,9 %; jenis kosmetik pemutih skin bleaching berisiko 1,690 kali terhadap keluhan efek samping pada kulit tanpa dikontrol oleh kovariat ; lama penggunaan lebih dari 3 bulan berisiko 1,755 kali terhadap keluhan efek samping pada kulit tanpa dikontrol oleh kovariat; ; jenis kosmetik pemutih skin bleaching berisiko 1,544 kali terhadap keluhan efek samping pada kulit setelah dilakukan pengontrolan terhadap faktor risiko; lama penggunaan lebih dari 3 bulan berisiko 1,577 kali terhadap keluhan efek samping pada kulit setelah dilakukan pengontrolan terhadap faktor risiko lainnya.

.....Side effects complaints on the skin due to the use of cosmetic whitening is one of the health problems that increase every year throughout the world. This study investigates correlation between the type and duration of use more than 3 months of whitening cosmetics againts side effect complaints on the skin in Jakarta, Bogor, Depok, Tangerang, Bekasi and Surabaya. The study was conducted with a cross sectional analytic design, using survey data from the National Agency of Drug and Food Control in 2009. Stratification was used in data analysis while multivariate analysis uses Cox regression. The result of analyses showed that prevalence of side effects complain on the skin was 24,8%; the proportion of people using skin bleaching was 21,5%; the proportion of people with duration use more than 3 months was 58,9%. The data showed that people who used the skin bleaching whitening cosmetics was at risk of 1,690 times before controlling the covariate factors while 1,544 times after controlling the covariate factors to have complaints of the side effect on skin. As for people

with duration of use more than 3 months was at risk of 1,755 times before controlling the covariate factors while 1,577 times after controlling the covariate factors to have complaints of side effect on skin