



TINGKAT PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PERILAKU MASYAKARAT DALAM PEMBUANGAN OBAT TIDAK TERPAKAI DAN KEDALUWARSA DI RUMAH TANGGA WILAYAH KOTA DENPASAR

INTISARI

Obat menjadi salah satu kebutuhan masyarakat yang memiliki banyak manfaat, namun dapat memberikan dampak yang buruk apabila tidak dikelola dengan tepat. Dampak buruk yang ditimbulkan tidak hanya berbahaya bagi lingkungan tetapi juga kesehatan makhluk hidup. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tingkat pengetahuan, sikap, dan perilaku masyarakat dalam pembuangan obat tidak terpakai dan kedaluwarsa di rumah tangga wilayah Kota Denpasar, hubungan karakteristik sosiodemografi dengan tingkat pengetahuan, tingkat pengetahuan dengan sikap dan perilaku, dan sikap dengan perilaku.

Penelitian ini menggunakan metode deskriptif analisis dengan desain studi *cross-sectional*. Penelitian ini menggunakan kuesioner yang disebarluaskan secara *online* melalui *googleform*. Kuesioner terdiri dari 30 pertanyaan untuk mengetahui tingkat pengetahuan, sikap, dan perilaku masyarakat. Hubungan antara karakteristik sosiodemografi dengan tingkat pengetahuan dan tingkat pengetahuan dengan perilaku dianalisis dengan uji *chi-square*. Hubungan tingkat pengetahuan dengan sikap serta sikap dengan perilaku dianalisis dengan uji *fisher's exact*. Data dianalisis dan disajikan secara deskriptif.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebanyak 37 (37%) responden memiliki tingkat pengetahuan mengenai pembuangan obat tinggi dan sebanyak 63 (63%) responden memiliki tingkat pengetahuan kurang. Sebanyak 94 (94%) responden memiliki sikap positif mengenai pembuangan obat dan 6 (6%) responden memiliki sikap negatif, serta sebanyak 82 (82%) responden memiliki perilaku baik dalam pembuangan obat dan 18 (18%) responden memiliki perilaku kurang. Terdapat hubungan antara usia ($p=0,040$) dengan tingkat pengetahuan mengenai pembuangan obat. Terdapat hubungan antara tingkat pengetahuan dan perilaku masyarakat ($p=0,048$). Namun, tidak terdapat hubungan antara tingkat pengetahuan dengan sikap ($p=0,408$) dan sikap dengan perilaku ($p=0,070$).

Kata kunci: Obat Tidak Terpakai, Obat Kedaluwarsa, Pembuangan Obat



THE LEVEL OF KNOWLEDGE, ATTITUDES, AND BEHAVIOR OF THE COMMUNITY IN DISPOSAL UNUSED AND EXPIRED MEDICINES IN HOUSEHOLDS IN DENPASAR CITY AREA

ABSTRACT

Medicine is one of community needs that has many benefits, but can have bad impacts if not properly managed. The bad impacts is not only harmful to the environment but also on the health of living creatures. This research aims to determine the level of knowledge, attitudes and behavior of the community in disposal of unused and expired medicine in households in the Denpasar City area, the relationship between sociodemographic characteristics with level of knowledge, level knowledge with attitudes and behavior, and attitudes with behavior.

This research uses a descriptive analysis method with a study design cross-sectional. This research uses a questionnaire that is distributed online through googleform. The questionnaire consists of 30 questions to determine the level of knowledge, attitudes and behavior of the community. The relationship between sociodemographic characteristics with level of knowledge and level of knowledge with behavior was analyzed using the chi-square test. The relationship between knowledge level with attitudes and attitudes with behavior was analyzed using fisher's exact test. Data were analyzed and presented descriptively.

The results of the research show that a total of 37 (37%) respondents have a high level of knowledge about medicine disposal and 63 (63%) respondents have a low level of knowledge. About 94 (94%) respondents have a positive attitudes towards medicine disposal and 6 (6%) have a negative attitude. Moreover, 82 (82%) respondents have a good behavior in disposal medicine and 18 (18%) have a bad behavior. There is a relationship between age ($p=0.040$) with level of knowledge of medicine disposal. There is a correlation between knowledge levels and behavior ($p=0.048$). However, there is no correlation between knowledge levels and attitudes ($p=0.408$) and attitudes and behavior ($p=0.070$).

Keywords: *Unused Medicine, Expired Medicine, Disposal of Medicine*