

ABSTRAK

Nama : Rasya Syakila Pakaya

Program Studi : Farmasi

Judul : Hubungan Tingkat Pengetahuan Terhadap Perilaku Swamedikasi Batuk Pada Masyarakat di Lingkungan I Kelurahan Sumompo Kota Manado

Swamedikasi merupakan salah satu bentuk tindakan pengobatan mandiri yang umum dilakukan untuk mengatasi masalah kesehatan ringan, salah satunya batuk. Batuk adalah mekanisme pertahanan alami tubuh yang berfungsi untuk membersihkan saluran pernapasan dari lendir, partikel asing, atau mikroorganisme. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara tingkat pengetahuan terhadap perilaku swamedikasi batuk pada masyarakat di Lingkungan I Kelurahan Sumompo Kota Manado. Penelitian ini menggunakan desain *cross-sectional* dengan pendekatan deskriptif analitik. Pengambilan sampel ditentukan dengan teknik *cluster sampling* menggunakan rumus slovin diperoleh sampel sebanyak 342 responden. Instrumen yang digunakan pada penelitian ini adalah kuesioner secara langsung. Hasil menunjukkan bahwa sebagian besar responden memiliki pengetahuan yang baik mengenai swamedikasi batuk (69,0%) dan perilaku swamedikasi batuk yang baik (69,3%). Berdasarkan hasil uji *Chi-Square* diperoleh nilai sebesar $0,001 < 0,05$ maka dapat disimpulkan bahwa terdapat hubungan yang signifikan antara tingkat pengetahuan terhadap perilaku swamedikasi batuk.

Kata Kunci : Batuk, Pengetahuan, Perilaku, Swamedikasi

ABSTRACT

Name : Rasya Syakila Pakaya

Study Program : Pharmacy

Title : *The Relationship Between Knowledge Level and Behavior of Self-Medication in Cough Among the Community in Environment I Sumompo Village Manado City*

Self-medication is a common form of self-treatment used to address minor health issues, one of which is cough. Cough is a natural defence mechanism of the body that serves to clear the respiratory tract of mucus, foreign particles, or microorganisms. This study aims to determine the relationship between the level of knowledge and self-medication behavior for cough among the community in Lingkungan I, Sumompo Village, Manado City. Sampling was determined using the cluster sampling technique and Slovin's formula, resulting in a sample of 342 respondents. The instrument used in this study was a direct questionnaire. The results showed that the majority of respondents had good knowledge about cough self-medication (69.0%) and good cough self-medication behaviour (69.3%). Based on the Chi-Square test results, a value of $0.001 < 0.05$ was obtained. It can be concluded that there is a significant relationship between knowledge levels and behaviour of self-medication cough.

Keywords : Behaviour, Cough, Knowledge, Self-medication