

ABSTRAK

Nama : Mutiara Rahayu

Program Studi : Farmasi S1

Judul : Hubungan Tingkat Pengetahuan Siswa SMK Garuda Bangsa Terhadap Perilaku Swamedikasi *Acne Vulgaris*

Acne vulgaris terjadi karena peradangan kelenjar minyak *pilosebacea* yang berakibat munculnya lesi komedo, papul, pustul, nodul, serta jaringan parut. Prevelansi tertinggi yaitu pada umur 14-17 tahun, dimana pada wanita berkisar 83-85% dan pada pria yaitu pada umur 16-19 tahun berkisar 95-100%. Jumlah kasus *acne vulgaris* yang terus meningkat disebabkan oleh banyak faktor, salah satu yang paling penting adalah tingkat pengetahuan dan cara menyikapi yang digunakan untuk mengobatinya. Mengobati *acne vulgaris* banyak sekali cara yang bisa dilakukan salah satunya dengan swamedikasi (pengobatan sendiri). Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan terhadap perilaku swamedikasi *acne vulgaris* yang dilakukan oleh siswa-siswi SMK Garuda Bangsa. Penelitian ini bersifat survey deskriptif dengan desain penelitian *cross-sectional*. Pengambilan data menggunakan kuesioner online (*google form*). Subjek pada penelitian ini adalah siswa-siswi SMK Garuda Bangsa sebanyak 81 responden. Teknik sampling yang digunakan dalam penelitian adalah *Total sampling* dan analisa datanya menggunakan uji *Chi-square*. Uji tingkat pengetahuan siswa-siswi SMK Garuda Bangsa terhadap swamedikasi *acne vulgaris* mayoritas dikategorikan cukup (65,4%) dan uji perilaku terhadap swamedikasi *acne vulgaris* mayoritas dikategorikan baik (59,3%). Hasil uji *chi-square*, hubungan antara tingkat pengetahuan terhadap perilaku swamedikasi *acne vulgaris* didapatkan nilai $p = 0,000$ ($p < 0,05$). Terdapat hubungan tingkat pengetahuan siswa SMK Garuda Bangsa terhadap perilaku swamedikasi *acne vulgaris*.

Kata kunci :

***Acne vulgaris*, Perilaku, Tingkat Pengetahuan**

ABSTRACT

Name : Mutiara Rahayu

Study Program : S1 Pharmacy

Title : The Relationship between the Level of Knowledge of Garuda Bangsa Vocational School Students and Self-Medication Behavior for Acne Vulgaris

Acne vulgaris occurs due to inflammation of the pilosebaceous oil glands resulting in the appearance of comedones, papules, pustules, nodules, and scars. The highest prevalence is at the age of 14-17 years, where in women it ranges from 83-85% and in men it is at the age of 16-19 years ranging from 95-100%. The increasing number of acne vulgaris cases is caused by many factors, one of the most important is the level of knowledge and the way of responding used to treat it. There are many ways to treat acne vulgaris, one of which is self-medication. The purpose of this study was to determine the relationship between the level of knowledge and the behavior of self-medication for acne vulgaris carried out by students of SMK Garuda Bangsa. This study is a descriptive survey with a cross-sectional research design. Data collection using an online questionnaire (google form). The subjects in this study were 81 respondents of SMK Garuda Bangsa. The sampling technique used in the study was Total sampling and data analysis using the Chi-square test. The test of the level of knowledge of SMK Garuda Bangsa students regarding self-medication for acne vulgaris was categorized as sufficient (65.4%) and the test of behavior towards self-medication for acne vulgaris was categorized as good (59.3%). The results of the chi-square test, the relationship between the level of knowledge and the behavior of self-medication for acne vulgaris obtained a value of $p = 0.000$ ($p < 0.05$). There is a relationship between the level of knowledge of SMK Garuda Bangsa students and the behavior of self-medication for acne vulgaris.

Keywords :

Acne Vulgaris, Behavior, Level of knowledge