

# **UNIVERSITAS IMELDA MEDAN PROGRAM STUDI S1 FARMASI**

Nama : Desi Pradana  
Nim : 1848201004  
Judul : Evaluasi Perbedaan Tingkat Pengetahuan Mahasiswa Program Studi Kesehatan Dan Non Kesehatan Terhadap Swamedikasi Obat Tradisional Di Universitas Imelda Medan

## **ABSTRAK**

Telah dilakukan penelitian untuk mengetahui tingkat perbedaan pengetahuan swamedikasi obat tradisional pada mahasiswa program studi kesehatan dan non kesehatan di Universitas Imelda Medan. Penelitian ini termasuk dalam penelitian non-eksperimental dengan rancangan penelitian deskriptif. Penelitian ini bersifat menggambarkan perbedaan tingkat pengetahuan dan tidak adanya analisis data yang spesifik untuk pengolahan data sehingga hasil umumnya hanya berupa persentase. Sampel yang diteliti adalah sebanyak 60 orang dengan teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini menggunakan teknik non-random sampling dengan jenis purposive sampling. Instrument penelitian yang digunakan adalah kuesioner. Hasil penelitian menunjukkan bahwa dalam penelitian ini responden perempuan sebanyak (61,7%) dan responden laki-laki (38,3%) dengan responden terbanyak berusia 19 tahun (40,0%) dan sebagian besar bertempat asal dari kota Medan (43,3%). Hasil skor (%) penilaian kuesioner diperoleh nilai rata-rata 76,9% maka dapat disimpulkan tingkat pengetahuan responden dalam penelitian tergolong tinggi. Bedasarkan tingkat pengetahuan masing-masing responden dalam penelitian ini dibagi dalam 3 kategori yaitu kategori tinggi sebanyak 46 orang (76,7%), sedang sebanyak 11 (18,3%) dan rendah sebanyak 3 orang (5%). Berdasarkan data hasil penelitian diperoleh bahwa terdapat pengaruh program studi terhadap pengetahuan swamedikasi obat golongan tradisional, prodi kesehatan memiliki tingkat pengetahuan yang lebih besar dibandingkan prodi non-kesehatan. Mahasiswa dengan prodi Kesehatan memiliki pengetahuan tinggi sebanyak 100% dibandingkan dengan mahasiswa dengan prodi non-kesehatan yang memiliki pengetahuan tinggi sebanyak 53,3% tentang obat golongan tradisional. Hal ini dikarenakan mahasiswa di bidang kesehatan lebih memahami dan mempelajari hal-hal yang berkaitan dengan ilmu kesehatan termasuk informasi mengenai swamedikasi obat golongan tradisional. Persentase rata-rata yang diperoleh dari data hasil penelitian tingkat pengetahuan swamedikasi obat tradisional pada mahasiswa bidang Kesehatan dan non kesehatan di Universitas Imelda Medan adalah sebesar 76,9% (kategori tinggi).

**Kata Kunci :** pengetahuan, *swamedikasi, obat tradisional.*

## **UNIVERSITAS IMELDA MEDAN PROGRAM STUDI S1 FARMASI**

Nama : Desi Pradana  
NIM : 1848201004  
Judul : Evaluation of Differences in Knowledge Levels of Students of Health and Non-Health Study Programs on Traditional Medicine Self-Medication at Imelda University

### **ABSTRACT**

A study has been conducted to determine the level of difference in knowledge of traditional medicine self-medication in students of health and non-health study programs at Imelda University, Medan. This research is included in non-experimental research with descriptive research design. This research is descriptive of differences in knowledge levels and there is no specific data analysis for data processing so that the results are generally only in the form of percentages. The sample studied was 60 people with the sampling technique in this study using a non-random sampling technique with purposive sampling type. The research instrument used was a questionnaire. The results showed that in this study female respondents (61.7%) and male respondents (38.3%) with most respondents aged 19 years (40.0%) and most of them came from the city of Medan (43, 3%). The results of the score (%) of the questionnaire assessment obtained an average value of 76.9%, it can be concluded that the level of knowledge of the respondents in the study is high. Based on the level of knowledge of each respondent in this study was divided into 3 categories, namely the high category as many as 46 people (76.7%), medium as many as 11 (18.3%) and low category by 3 people (5%). Based on the research data, it was found that there was an influence of the study program on the knowledge of traditional medicine self-medication, health study programs had a greater level of knowledge than non-health study programs. Students with Health study program have high knowledge of 100% compared to students with non-health study programs who have high knowledge of 53.3% about traditional medicine. This is because students in the health sector better understand and learn things related to health sciences, including information about traditional medicine self-medication. The average percentage obtained from research data on the level of knowledge of traditional medicine self-medication in students in the Health and non-health fields at Imelda University Medan is 76.9% (high category).

***Keywords: knowledge, self-medication, traditional medicine.***