

## ABSTRACT

### THE RELATIONSHIP BETWEEN SELF-MEDICATION PROFILE AND DRUGS DISPOSAL PRACTICES OF BANK SAMPAH EMAK.ID'S MEMBERS IN KECAMATAN KEMILING BANDAR LAMPUNG

By

SALSABILA ALIFIYAH SETIAWAN

**Background:** High prevalence of self-medication in Indonesia followed by the high amount of drugs consumption in society. The high amount of drugs consumption caused many drugs waste. The effect many drugs waste can cause the inappropriate drugs disposal practices.

**Objective:** To investigate out the relationship between self-medication knowledge and behavior on drugs disposal practices of Bank Sampah Emak.ID's members in Kecamatan Kemiling Bandar Lampung.

**Method:** This study used an analytic method with cross sectional approach. The sampling technique is cluster random sampling. Subjects are Bank Sampah Emak.ID's members in Kecamatan Kemiling Bandar Lampung, totaling 168 people. The data was obtained by filling questionnaire which was taken in January 2023 and analyzed with Kruskal wallis and Mann whitney test.

**Results:** Research shows that self-medication knowledge and behaviour have relationship with on drugs disposal practices of Bank Sampah Emak.ID's members in Kecamatan Kemiling Bandar Lampung with p-value 0,001 and 0,001.

**Conclusion:** There are the relationship between self-medication knowledge and behavior on drugs disposal practices of Bank Sampah Emak.ID's members in Kecamatan Kemiling Bandar Lampung.

**Keywords:** Drugs Disposal Practices, Knowledge, Behavior, Self-Medication.

## ABSTRAK

### HUBUNGAN PROFIL SWAMEDIKASI TERHADAP PERILAKU PEMBUANGAN SAMPAH OBAT PADA NASABAH BANK SAMPAH EMAK.ID DI KECAMATAN KEMILING BANDAR LAMPUNG

Oleh

SALSABILA ALIFIYAH SETIAWAN

**Latar Belakang:** Tingginya prevalensi swamedikasi di Indonesia diiringi dengan tingginya konsumsi obat pada masyarakat. Banyaknya konsumsi obat menyebabkan tingginya jumlah obat sisa atau obat yang tidak lagi digunakan. Dampak dari akumulasi obat sisa dapat menyebabkan pembuangan obat yang tidak tepat.

**Tujuan:** Untuk mengetahui hubungan antara tingkat pengetahuan dan sikap swamedikasi terhadap perilaku pembuangan sampah obat pada nasabah Bank Sampah Emak.ID di Kecamatan Kemiling Bandar Lampung.

**Metode:** Penelitian ini menggunakan metode analitik dengan pendekatan cross sectional. Teknik pengambilan sampel adalah *cluster random sampling*. Subjek penelitian adalah nasabah Bank Sampah Emak.ID di Kecamatan Kemiling berjumlah 168 orang. Data diperoleh dari pengisian kuesioner yang dilakukan pada bulan Januari 2023 dan dianalisis dengan uji *Kruskal wallis* dan *Mann whitney*.

**Hasil:** Penelitian ini menunjukkan bahwa tingkat pengetahuan dan sikap swamedikasi memiliki hubungan dengan perilaku pembuangan sampah obat pada nasabah Bank Sampah Emak.ID di Kecamatan Kemiling Bandar Lampung dengan nilai p masing-masing 0,001 dan 0,001.

**Simpulan:** Terdapat hubungan antara tingkat pengetahuan dan sikap swamedikasi memiliki hubungan dengan perilaku pembuangan sampah obat pada nasabah Bank Sampah Emak.ID di Kecamatan Kemiling Bandar Lampung.

**Kata Kunci:** Pembuangan Sampah Obat, Pengetahuan, Sikap, Swamedikasi