FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN PERILAKU KONSUMEN TERHADAP PENGGUNAAN WADAH MAKAN PLASTIK (*THINWALL)* PADA MAHASISWA DI DKI JAKARTA TAHUN 2025

Agda Defita Atmaja

Abstrak

Permasalahan limbah plastik semakin meningkat di Indonesia. DKI Jakarta pada tahun 2024 menunjukkan bahwa kota metropolitan ini menyumbang proporsi yang cukup tinggi terhadap timbulan sampah plastik. Mahasiswa merupakan kelompok yang berisiko tinggi dalam kontribusi penggunaan plastik karena mobilitas dan gaya hidup praktis. Penelitian ini betujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan perilaku penggunaan wadah makan plastik (thinwall) pada mahasiswa diwilayah DKI Jakarta pada tahun 2025. Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan desain *cross-sectional*. Pengambilan sampel dilakukan secara *accidental sampling* dengan jumlah responden sebanyak 530 mahasiswa dan dianalisis menggunakan uji *chi-square*. Hasil analisis univariat menunjukkan bahwa sebanyak 361 responden (68,1%) memiliki perilaku penggunaan thinwall yang buruk. Hasil uji bivariat menunjukkan terdapat hubungan yang signifikan antara pengetahuan (p=0,000), sikap (p=0,001), status tempat tinggal (p=0,008), dan dukungan sosial (p=0,001) dengan perilaku penggunaan thinwall. Sementara penghasilan orang tua (p=0,289) dan uang saku (p=0,441) tidak berhubungan signifikan. Kesimpulannya, perilaku penggunaan thinwall pada mahasiswa dipengaruhi oleh faktor pengetahuan, sikap, kondisi tempat tinggal, dan dukungan sosial. Saran bagi lingkungan kampus untuk membentuk komunitas mahasiswa peduli lingkungan yang aktif dalam program reuse dan pengurangan plastik

Kata kunci: Reusable, polypropylene, kesadaran, kampus, fakor predisposisi

FACTORS ASSOCIATED WITH CONSUMER BEHAVIOR TOWARDS THE USE OF PLASTIC FOOD CONTAINERS (THINWALL) AMONG STUDENTS IN DKI JAKARTA IN 2025

Agda Defita Atmaja

Abstract

The plastic waste problem continues to escalate in Indonesia. In 2024, DKI Jakarta, as a metropolitan city, contributed a significant proportion to the national plastic waste generation. University students are considered a high-risk group in plastic consumption due to their mobility and practical lifestyle. This study aims to determine the factors related to the behavior of using plastic food containers (thinwall) among students in the DKI Jakarta area in 2025. A quantitative approach with a cross-sectional design was used. Sampling was carried out using accidental sampling involving 530 student respondents, and data were analyzed using the chi-square test. The univariate analysis showed that 361 respondents (68.1%) demonstrated poor behavior in using thinwall containers. Bivariate analysis indicated significant relationships between behavior and knowledge (p=0.000), attitude (p=0.001), residential status (p=0.008), and social support (p=0.001). Meanwhile, parental income (p=0.289) and monthly allowance (p=0.441) were not significantly related. It can be concluded that students' behavior in using thinwall containers is influenced by knowledge, attitude, residential conditions, and social support. It is recommended that campus environments encourage the formation of student environmental communities that actively promote reuse practices and plastic reduction initiatives.

Keywords: Reusable, polypropylene, awareness, campus, predisposing factors