



UNIVERSITAS ANDALAS

**FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN PERILAKU PENGGUNAAN
ROKOK ELEKTRIK PADA MAHASISWA UNIVERSITAS ANDALAS**

TAHUN 2024

Oleh:

WIDELINA YULIANTY DEVITA

No. BP. 2011213007

Pembimbing 1 : Melisa Yenti, S.K.M., M.K.M.

Pembimbing 2 : Wira Iqbal, S.K.M., M.P.H.

FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG, 2024

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS ANDALAS**

Skripsi, April 2024

WIDELINA YULIANTY DEVITA, No. BP. 2011213007

**FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN PERILAKU PENGGUNAAN ROKOK
ELEKTRIK PADA MAHASISWA UNIVERSITAS ANDALAS TAHUN 2024**

xiv + 115 halaman, 39 tabel, 2 gambar, 9 lampiran

ABSTRAK

Tujuan Penelitian

Berdasarkan GATS menyatakan terjadinya peningkatan prevalensi pengguna rokok elektronik di Indonesia pada tahun 2011 sebesar 0,3% dan tahun 2021 menjadi 3,0%. Penggunaan rokok elektrik tertinggi yaitu usia 18–24 tahun yang merupakan rentang usia mahasiswa. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor yang berhubungan dengan perilaku penggunaan rokok elektrik pada mahasiswa Universitas Andalas tahun 2024.

Metode

Penelitian ini menggunakan desain *cross-sectional* melalui pendekatan kuantitatif, pada bulan Oktober tahun 2023 – April tahun 2024 dengan sampel berjumlah 102 mahasiswa. Analisis dalam penelitian ini adalah analisis univariat, bivariat, dan multivariat.

Hasil

Hasil penelitian menunjukkan mahasiswa memiliki perilaku merokok (38,2%), pengetahuan rendah (42,2%), sikap negatif (43,1%), uang saku tinggi (61,8%), terpengaruh iklan rokok (38,2%), memiliki dukungan orang tua (43,1%), memiliki dukungan teman sebaya (45,1%). Terdapat hubungan sikap ($\rho=0,000$), pengaruh iklan rokok ($\rho=0,001$), dan dukungan teman sebaya ($\rho=0,044$) terhadap perilaku penggunaan rokok elektrik. Variabel yang paling dominan adalah sikap (POR=6,047).

Kesimpulan

Faktor yang paling dominan berhubungan terhadap perilaku penggunaan rokok elektrik adalah sikap. Sehingga diharapkan kepada mahasiswa agar dapat meningkatkan pengetahuan tentang rokok elektrik. Universitas Andalas diharapkan membentuk satgas KTR dalam menggalakkan program implementasi KTR dan program kampus sehat.

Daftar Pustaka : 83 (1987-2023)

Kata Kunci : mahasiswa, rokok elektrik, perilaku

**FACULTY OF PUBLIC HEALTH
ANDALAS UNIVERSITY**

Undergraduate Thesis, April 2024

WIDELINA YULIANTY DEVITA, No. BP. 2011213007

**FACTORS RELATED TO ELECTRONIC CIGARETTE USE BEHAVIOR IN
ANDALAS UNIVERSITY STUDENTS IN 2024**

xiv + 115 pages, 39 tables, 2 pictures, 9 appendices

ABSTRACT

Objective

Based on GATS, there was an increase in the prevalence of electronic cigarette users in Indonesia in 2011 by 0.3% and in 2021 to 3.0%. The highest use of e-cigarettes is the age of 18-24 years, which is the age range of students. This study aims to determine the factors related to e-cigarette use behavior in Andalas University students in 2024.

Method

This study uses a *cross-sectional* design through a quantitative approach, in October 2023 – April 2024 with a sample of 102 students. The analysis in this study was univariate, bivariate and multivariate analysis.

Results

The results showed that students had smoking behavior (38.2%), low knowledge (42.2%), negative attitudes (43.1%), high pocket money (61.8%), affected by cigarette advertisements (38.2%), had parental support (43.1%), had peer support (45.1%). There was a relationship between attitude ($\rho=0.000$), the effect of cigarette advertising ($\rho=0.001$), and peer support ($\rho=0.044$) on e-cigarette use behavior. The most dominant variable was attitude (POR=6.047).

Conclusions

The most dominant factor related to e-cigarette use behavior is attitude. So it is expected that students can increase knowledge about electronic cigarettes. Andalas University is expected to form a KTR task force in promoting the KTR implementation program and healthy campus program.

References : 83 (1987-2023)

Keywords : student, electronic cigarette, behavior

