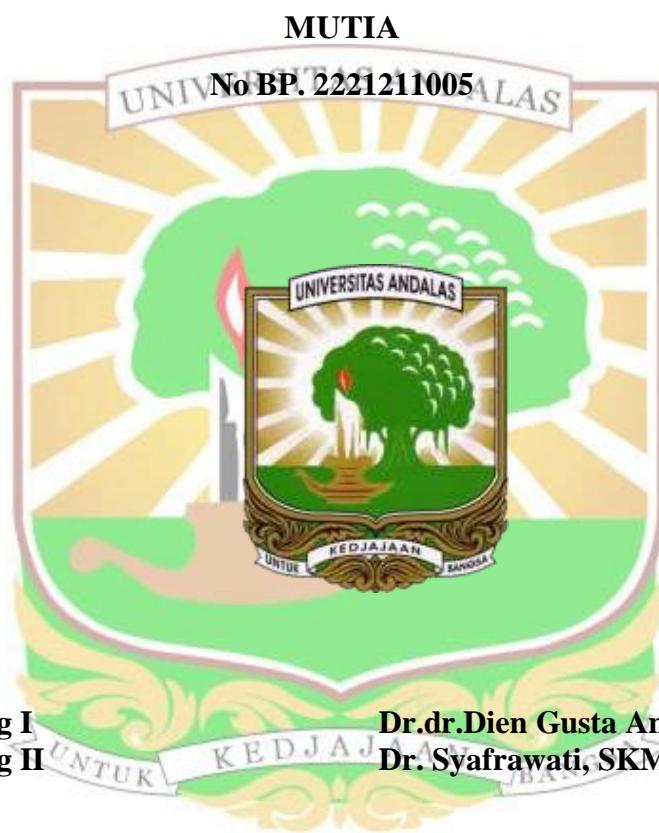


**ANALISIS FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN PERILAKU  
MEROKOK PADA MAHASISWI UNIVERSITAS ANDALAS**  
**TAHUN 2023**

**HASIL PENELITIAN TESIS**

**Oleh :**



**Pembimbing I  
Pembimbing II**

**Dr.dr.Dien Gusta Anggraini Nursal, MKM  
Dr. Syafrawati, SKM, M.Comm Health,Sc**

**PROGRAM STUDI MAGISTER EPIDEMIOLOGI**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**

**UNIVERSITAS ANDALAS**

**PADANG, 2023**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS ANDALAS**

**Tesis, Oktober 2023**

**Mutia, No. BP 2221211005**

## **ANALISIS FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN PERILAKU MEROKOK PADA MAHASISWI UNIVERSITAS ANDALAS TAHUN 2023**

xiii + 128 halaman, 3 gambar, 51 tabel, 9 lampiran

### **ABSTRAK**

#### **Tujuan**

Merokok masih menjadi masalah kesehatan di dunia khususnya di Indonesia. Data Riskesdas (2018) selama 5 tahun terakhir menunjukkan peningkatan perokok pada perempuan dari 7,1% menjadi 9,1%. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perilaku merokok pada mahasiswi Universitas Andalas tahun 2023.

#### **Metode**

Penelitian merupakan *mixed methods research* dengan model *sequential explanatory*. Variabel yang diteliti adalah perilaku merokok, konsep diri, tingkat pengetahuan, sikap, stres, uang saku, pengaruh iklan rokok, pengaruh orang tua, dan pengaruh teman. Jumlah sampel 217 mahasiswi dari 15 fakultas di Universitas Andalas. Penelitian dilakukan pada Januari-Juli 2023. Analisis data yang digunakan univariat, bivariat dan multivariat.

#### **Hasil**

Mahasiswi perokok (13,4%), konsep diri rendah (45,6%), tingkat pengetahuan rendah (40,6%), sikap negatif (35,5%), tingkat stres tinggi (39,2%), pengaruh iklan rokok (51,2%) uang saku banyak (38,2), pengaruh orang tua yang mendukung (8,8%), pengaruh teman sebaya yang mendukung (39,2%). Terdapat hubungan konsep diri ( $p\text{-value} = 0,004$ , POR= 3,702), tingkat pengetahuan ( $p\text{-value} = 0,000$ , POR = 9,300), sikap ( $p\text{-value} = 0,000$ , POR = 37,260), tingkat stres ( $p\text{-value} = 0,000$ , POR = 10,671), dan pengaruh teman ( $p\text{-value} = 0,000$ , POR = 10,671), terhadap perilaku merokok mahasiswi. Faktor dominan sikap dan variabel *confounding* pengetahuan, tingkat stres dan pengaruh teman. Alasan mahasiswi perokok karena pergaulan dan stres dari mahasiswi.

#### **Kesimpulan**

Terdapat hubungan konsep diri, tingkat pengetahuan, sikap, stres dan pengaruh teman terhadap perilaku merokok mahasiswi. Untuk upaya penanggulangan mahasiswi perokok perlunya didirikan klinik Upaya Berhenti Merokok (UBM).

**Daftar Pustaka : 91 (2002-2022)**

**Kata Kunci :** Mahasiswi, Perilaku merokok, Sikap

**FACULTY OF PUBLIC HEALTH  
ANDALAS UNIVERSITY**

**Thesis, October 2023**

**Mutia, No. BP. 2221211005**

**ANALYSIS OF FACTORS ASSOCIATED WITH SMOKING BEHAVIOR  
AMONG ANDALAS UNIVERSITY STUDENTS IN 2023**

xii + 128 page , 3 figure , 63 table , 9 attachment

**ABSTRACT**

**Objective**

Smoking is still a health problem in the world, especially in Indonesia. Riskesdas (2018) data for the last 5 years shows an increase in smoking among women from 7.1% to 9.1%. This research aims to determine smoking behavior among Andalas University students in 2023.

**Method**

The research is mixed methods research with a sequential explanatory model. The variables studied were smoking behavior, self-concept, level of knowledge, attitudes, stress, pocket money, influence of cigarette advertising, influence of parents, and influence of friends. The total sample was 217 female students from 15 faculties at Andalas University. The research was conducted in January-July 2023. Data analysis used univariate, bivariate and multivariate.

**Results**

Female students smoke (13.4%), low self-concept (45.6%), low level of knowledge (40.6%), negative attitude (35.5%), high level of stress (39.2%), the influence of advertising cigarettes (51.2%), lots of pocket money (38.2), supportive parental influence (8.8%), supportive peer influence (39.2%). There is a relationship between self-concept ( $p\text{-value} = 0.004$ , POR= 3.702), level of knowledge ( $p\text{-value} = 0.000$ , POR = 9.300), attitude ( $p\text{-value} = 0.000$ , POR = 37.260), stress level ( $p\text{-value} = 0.000$ , POR = 10.671), and the influence of friends ( $p\text{-value} = 0.000$ , POR = 10.671), on female students' smoking behavior. The dominant factors are attitude and confounding variables: knowledge, stress level and peer influence. The reason female students smoke is because of social interactions and stress from female students.

**Conclusion**

There is a relationship between self-concept, level of knowledge, attitudes, stress and the influence of friends on female students' smoking behavior. To combat student smoking, it is necessary to establish a Stop Smoking Effort clinic.

**List References : 91 ( 2002-2022 )**

**Keywords :** Attitude, Smoking behavior, students