

**Karakteristik Perokok di Kalangan Civitas Akademika**  
**Fakultas Teknik Universitas Andalas**



Diajukan ke Fakultas Kedokteran Universitas Andalas sebagai  
Pemenuhan Salah Satu Syarat untuk Mendapatkan  
Gelar Sarjana Kedokteran

Oleh

**KHARISMA**

NIM : 1710313017

UNTUK KEDAIJAAN BANGSA

Pembimbing :

1. dr. Sabrina Ermayanti, Sp.P(K), FISR, FAPSR
2. dr. Russilawati, Sp.P(K)

**FAKULTAS KEDOKTERAN**  
**UNIVERSITAS ANDALAS**  
**PADANG**

2021

## **ABSTRACT**

### **CHARACTERISTICS OF SMOKERS AT ACADEMIC CIVILITY FACULTY OF ENGINEERING ANDALAS UNIVERSITY**

**By  
Kharisma**

*Smoking can cause various diseases such as cancer, lung disease, heart disease, stroke, and other non-communicable diseases which are the main causes of death. Regulations have been issued to regulate smoking behavior including no smoking areas in universities. However, at Andalas University there are still many cigarette butts in the Student Creativity Center. Smoking behavior is not only among students, but also among lecturers and staff who smoke. This study aims to determine the characteristics of smokers among the academic civility of the Faculty of Engineering, Andalas University.*

*This research is a descriptive observational with a sample collection technique is quota sampling. The research sample amounted to 444 people consisting of 388 students, 32 lecturers, and 24 education staff. Collecting data using a questionnaire and data analysis using a computerized program.*

*The results showed that 34% of the academic civility of the Faculty of Engineering, University were smokers with an average age of 21 years, dominated by men at 99.3%, and the age at starting smoking at most was over 16 years at 54.3%. The highest degree of smoking is mild degree by 94%, 59.6% of respondents have a smoking home environment and the type of cigarette smoked the most is white cigarette by 48.3%.*

*The conclusion of this study was that 34% of smokers were found with an average age of 21 years, dominated by men, and the most smoking age was more than 16 years. The highest degree of smoking is mild, respondents have the most smoking environment and the type of cigarettes smoked the most is white cigarettes.*

**Keywords:** cigarettes, academic civility, characteristics of smokers

## ABSTRAK

### KARAKTERISTIK PEROKOK DI KALANGAN CIVITAS AKADEMIKA FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS ANDALAS

Oleh  
**Kharisma**

Merokok dapat menimbulkan berbagai penyakit seperti kanker, penyakit paru-paru, penyakit jantung, stroke, dan penyakit tidak menular lainnya yang menjadi penyebab utama kematian. Peraturan sudah dikeluarkan untuk mengatur perilaku merokok termasuk Kawasan tanpa rokok di universitas. Namun, di Universitas Andalas masih ditemukan banyak puntung rokok di Pusat Kreatifitas Mahasiswa. Perilaku merokok tidak hanya dikalangan mahasiswa, tetapi di kalangan dosen dan tenaga kependidikan juga ada yang merokok. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui karakteristik perokok di kalangan civitas akademika Fakultas Teknik Universitas Andalas.

Penelitian ini merupakan deskriptif observasional dengan teknik pengumpulan sampel adalah *quota sampling*. Sampel penelitian berjumlah 444 orang yang terdiri dari 388 mahasiswa, 32 dosen, dan 24 tenaga kependidikan. Pengumpulan data menggunakan kuesioner dan analisis data menggunakan program komputerisasi.

Hasil penelitian menunjukkan sebesar 34% civitas akademika Fakultas Teknik Universitas adalah perokok dengan rata-rata usia 21 tahun, didominasi oleh laki-laki sebesar 99,3%, serta usia mulai merokok paling banyak adalah usia lebih dari 16 tahun sebesar 53,3%. Derajat merokok paling banyak adalah derajat ringan sebesar 94%, sebesar 59,6% responden memiliki lingkungan rumah yang merokok dan jenis rokok yang paling banyak dihisap adalah rokok putih sebesar 48,3%.

Kesimpulan dari penelitian ini adalah didapatkan perokok sebanyak 34% dengan usia rerata 21 tahun, didominasi oleh laki-laki, serta paling banyak usia mulai merokok lebih dari 16 tahun. Derajat merokok paling banyak adalah derajat ringan, responden paling banyak memiliki lingkungan merokok dan jenis rokok yang paling banyak dihisap adalah rokok putih.

**Kata kunci :** rokok, civitas akademika, karakteristik perokok