



**UNIVERSITAS ANDALAS**

**FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN PERILAKU MEROKOK PADA  
SISWA DI SMK MUHAMMADIYAH 1 KOTA PADANG TAHUN 2025**

**Oleh :**

**ZAHRA MALIKA ILMI**

**NIM. 2111213032**



**Pembimbing 1 : Wira Iqbal, SKM, MPH**

**Pembimbing 2 : Ayulia Fardila Sari. ZA, SKM., MPH**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**

**UNIVERSITAS ANDALAS**

**PADANG, 2025**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**

**UNIVERSITAS ANDALAS**

**Skripsi, July 2025**

**ZAHRA MALIKA ILMI, NIM. 2111213032**

**FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN PERILAKU MEROKOK PADA  
SISWA DI SMK MUHAMMADIYAH 1 KOTA PADANG TAHUN 2025**

xiv + 121 halaman, 44 tabel, 4 gambar, 9 lampiran

**ABSTRAK**

**Tujuan Penelitian**

BPS (2023) mencatat prevalensi perokok di Kota Padang sebesar 16,94% pada remaja usia 15 tahun ke atas. SMK Muhammadiyah 1 Padang memiliki prevalensi merokok tertinggi di Kecamatan Lubuk Begalung sebanyak 38 siswa. Penelitian ini bertujuan mengetahui faktor yang berhubungan dengan perilaku merokok pada siswa di SMK Muhammadiyah 1 Kota Padang Tahun 2025.

**Metode**

Penelitian menggunakan metode kuantitatif desain *cross-sectional*. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Januari-Juni 2025. Populasi 253 siswa, dengan sampel 137 responden. Analisis data yang digunakan analisis univariat, bivariat, multivariat.

**Hasil**

Hasil penelitian menunjukkan siswa yang berperilaku merokok sebanyak (59,1%). Terdapat hubungan antara pengetahuan ( $p=0,000$ ), sikap ( $p=0,000$ ), uang saku ( $p=0,002$ ), pengaruh teman sebaya ( $p=0,024$ ), pengaruh iklan rokok ( $p=0,000$ ). Tidak terdapat hubungan antara pengaruh stres ( $p=0,121$ ), dan pola asuh orang tua ( $p=0,890$ ). Variabel yang paling berpengaruh adalah sikap (POR=0,042).

**Kesimpulan**

Faktor yang paling dominan berhubungan adalah sikap. Pentingnya upaya perubahan sikap sebagai bagian dari intervensi promotif di lingkungan sekolah. Oleh karena itu, Organisasi Ikatan Pelajar Muhammadiyah (IPM) di sekolah dapat berperan aktif mengadakan kegiatan edukatif berbasis proyek kreatif seperti lomba video pendek.

**Daftar Pustaka** : 97 (2005-2025)

**Kata Kunci** : Merokok, Perilaku, Rokok, Siswa, Sekolah Menengah  
Kejuruan

**FACULTY OF PUBLIC HEALTH**

**ANDALAS UNIVERSITY**

**Undergraduate Thesis, July 2025**

**ZAHRA MALIKA ILMI, NIM. 2111213032**

**FACTORS RELATED TO SMOKING BEHAVIOR IN STUDENTS AT SMK MUHAMMADIYAH 1 PADANG CITY IN 2025**

xiv + 121 pages, 44 tables, 4 pictures, 9 appendices

**ABSTRACT**

**Objectives**

BPS data in (2023) recorded the prevalence of smokers in Padang City at 16.94% in adolescents aged 15 years and above. SMK Muhammadiyah 1 Padang has the highest prevalence of smoking in Lubuk Begalung District with 38 students. This study aims to find out the factors related to smoking behavior in students at SMK Muhammadiyah 1 Padang City in 2025.

**Method**

The study used a quantitative method of *cross-sectional design*. This research was carried out in January-June 2025. The population was 253 students, with a sample of 137 respondents. The data analysis used univariate, bivariate, and multivariate analysis.

**Result**

The results of the study showed that students who behaved smoked as much as (59.1%). There was a relationship between knowledge (*p-value* 0.000/POR=5.379), attitude (*p-value* 0.000/POR=6.210), pocket money (*p-value* 0.002/POR=3.233), peer influence (*p-value* 0.024/POR=2.389), and cigarette advertising (*p-value* 0.000/POR=4.901). There was no association between the influence of stress (*p-value* 0.121/POR=1.845), and parental parenting (*p-value* 0.890).

**Conclusion**

The most dominant factor is attitude. The importance of attitude change efforts as part of promotive interventions in the school environment. Therefore, the Muhammadiyah Student Association (IPM) in schools can play an active role in holding educational activities based on creative projects such as short video competitions.

**References** : 97 (2005-2025)

**Keywords** : Smoking, Behavior, Cigarette, Students, Vocational  
High School