

# HUBUNGAN PENGETAHUAN SISWA TENTANG BAHAYA ROKOK DENGAN PERILAKU MEROKOK DI SMK NASIONAL BERBAH YOGYAKARTA

Sherly Berliana Febriyanti<sup>1</sup>, Sujono Riyadi<sup>2</sup>

## INTISARI

**Latar Belakang:** Merokok merupakan perilaku berbahaya bagi kesehatan. Kurangnya pengetahuan pada remaja merupakan salah satu faktor terjadinya perilaku merokok. Dampak dari merokok pada remaja dapat berakibat penyakit paru-paru, serta kanker pada mulut, laring, faring, dan esophagus.

**Tujuan Penelitian:** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan pengetahuan siswa tentang bahaya rokok dengan perilaku merokok di SMK Nasional Berbah Yogyakarta dengan menggambarkan tingkat pengetahuan, perilaku merokok, serta keeratan hubungan antara keduanya.

**Metode Penelitian:** Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode *cross sectional* untuk menguji hubungan pengetahuan siswa tentang bahaya rokok dengan perilaku merokok di SMK Nasional Berbah Yogyakarta, melibatkan 54 sampel, metode pengumpulan data melalui kuesioner.

**Hasil:** Hasil penelitian menunjukkan pengetahuan siswa tentang bahaya rokok mayoritas dalam kategori tinggi (68,5%), perilaku merokok mayoritas dalam kategori rendah (79,6%). Hasil bivariat diperoleh *p-value* 0,271 ( $p > 0,05$ ).

**Kesimpulan:** Tidak terdapat hubungan antara pengetahuan siswa tentang bahaya rokok dengan perilaku merokok di SMK Nasional Berbah Yogyakarta.

**Kata Kunci:** Perilaku merokok, Pengetahuan, Siswa

---

<sup>1</sup>Mahasiswa Keperawatan (S1) Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

<sup>2</sup>Dosen Keperawatan (S1) Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

**THE RELATIONSHIP BETWEEN STUDENTS KNOWLEDGE OF  
THE DANGERS OF SMOKING AND SMOKING BEHAVIOR AT  
SMK NASIONAL BERBAH YOGYAKARTA**

Sherly Berliana Febriyanti<sup>1</sup>, Sujono Riyadi<sup>2</sup>

**ABSTRACT**

**Background:** Smoking is a behavior that poses serious health risks. A lack of knowledge among adolescents is one of the factors contributing to smoking behavior. The impact of smoking on adolescents can lead to lung diseases, as well as cancers of the mouth, larynx, pharynx, and esophagus.

**Objective:** This study aims to determine the relationship between students' knowledge of the dangers of smoking and smoking behavior at SMK Nasional Berbah Yogyakarta by describing the level of knowledge, smoking behavior, and the strength of the relationship between the two.

**Method:** This study uses a quantitative approach with a cross-sectional method to examine the relationship between students' knowledge of the dangers of smoking and smoking behavior at SMK Nasional Berbah Yogyakarta. The study involved 54 participants, and data were collected through questionnaires.

**Results:** The research findings show that the majority of students' knowledge about the dangers of smoking is in the high category (68.5%), while the majority of smoking behavior is in the low category (79.6%). The bivariate analysis yielded a *p*-value of 0.271 ( $p > 0.05$ ).

**Conclusion:** There is no relationship between students' knowledge of the dangers of smoking and smoking behavior at SMK Nasional Berbah Yogyakarta.

**Keywords:** Smoking behavior, Knowledge, Students

---

<sup>1</sup>Nursing Student, Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

<sup>2</sup>Lecturer, Nursing Program, Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta