



UNIVERSITAS ANDALAS

**FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN PERILAKU
PENCEGAHAN PENULARAN HIV/AIDS PADA SISWA
DI SMKN 2 BUKITTINGGI TAHUN 2025**

Oleh :

NOVIRA RAMADANI

NIM. 2111211019



**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2025**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS ANDALAS**

Skripsi, Oktober 2025

NOVIRA RAMADANI, NIM. 2111211019

**FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN PERILAKU PENCEGAHAN
PENULARAN HIV/AIDS PADA SISWA DI SMKN 2 BUKITTINGGI TAHUN
2025**

xi + 140 halaman, 42 tabel, 3 gambar, 7 lampiran

ABSTRAK

Tujuan Penelitian

Berdasarkan data Dinas Kesehatan Kota Bukittinggi (2023) menyatakan jumlah ODHIV baru tercatat sebanyak 79 kasus diantaranya pada usia 15-19 tahun. Penelitian ini bertujuan mengetahui faktor yang berhubungan dengan perilaku pencegahan penularan HIV/AIDS pada siswa di SMKN 2 Bukittinggi tahun 2025.

Metode

Desain penelitian adalah *crosssectional*. Dilaksanakan bulan Februari-Oktober tahun 2025, menggunakan kuesioner kepada 241 responden. Teknik pengambilan sampel dengan *proporsionate random sampling*. Analisis data meliputi univariat, bivariat dan multivariat.

Hasil

Didapatkan hasil 46,5% siswa berperilaku kurang baik terkait pencegahan penularan HIV/AIDS. Terdapat hubungan signifikan antara pengetahuan ($p=0,002/POR=2,49$), sikap ($p=0,003/POR=2,26$), peran teman sebaya ($p=0,019/POR=1,90$), peran guru ($p=0,000/POR=2,78$), peran orang tua ($p=0,000/POR=2,77$) dengan perilaku pencegahan penularan HIV/AIDS. Tidak terdapat hubungan signifikan antara paparan media ($p=0,095$) dengan perilaku pencegahan penularan HIV/AIDS. Variabel paling dominan mempengaruhi perilaku pencegahan HIV/AIDS yaitu peran orang tua ($p=0,014/OR=2,04$).

Kesimpulan

Pengetahuan, sikap, peran teman sebaya, peran orang tua, peran guru berhubungan dengan perilaku pencegahan HIV/AIDS. Faktor yang paling dominan yaitu peran orang tua. Diharapkan adanya dukungan dari pihak sekolah/guru, orangtua, teman, ataupun pihak terkait dalam mengoptimalkan usaha promotif dan preventif terkait pencegahan HIV/AIDS.

Daftar Pustaka : 74 (2010-2025)

Kata Kunci : Perilaku, Pencegahan, Penularan, Siswa, HIV/AIDS

**FACULTY OF PUBLIC HEALTH
ANDALAS UNIVERSITY**

**Undergraduate Thesis, Oktober 2025
NOVIRA RAMADANI, NIM. 2111211019**

**FACTORS ASSOCIATED WITH HIV/AIDS PREVENTION BEHAVIOR
AMONG STUDENTS AT SMKN 2 BUKITTINGGI IN 2025**

xi + 140 pages, 42 tables, 3 pictures, 7 appendices

ABSTRACT

Objective

Based on data from the Bukittinggi City Health Office (2023), there were 79 new HIV cases recorded, including those aged 15-19 years. This study aims to determine the factors associated with HIV/AIDS prevention behaviors among students at SMKN 2 Bukittinggi in 2025.

Methods

This study used a cross-sectional design. It was conducted from February to October 2025, using questionnaires administered to 241 respondents. The sampling technique used was proportionate random sampling. Data analysis included univariate, bivariate, and multivariate analyses.

Results

The results showed that 46,5% of students had poor behavior related to HIV/AIDS prevention. There was a significant relationship between knowledge ($p=0,002/OR=2,49$), attitude ($p=0,003/OR=2,26$), the role of peers ($p=0.019/OR=1.90$), teacher role ($p=0,000/OR=2,78$), and parental role ($p=0,000/OR=2,77$) with HIV/AIDS transmission prevention behavior. There was no significant relationship between media exposure ($p=0,095$) and HIV/AIDS transmission prevention behavior. The most dominant variable influencing HIV/AIDS prevention behavior was the role of parents ($p=0,014/OR=2,04$).

Conclusion

Knowledge, attitudes, peer role, parental role, and teacher role are related to HIV/AIDS prevention behavior. The most dominant factor is parental role. It is hoped that there will be support from schools/teachers, parents, friends, or related parties in optimizing promotional and preventive efforts related to HIV/AIDS prevention.

References : 74 (2010-2025)

Keywords : Behavior, Prevention, Transmission, Students, HIV/AIDS