

**DESCRIPTION OF KNOWLEDGE AND ATTITUDE OF YOUTH IN  
KARANGTARUNA ABOUT HIV/AIDS IN KEPITU HAMLET  
TRIMULYO VILLAGE SLEMAN DISTRICT**

*Melysha Rachmadany<sup>1</sup>, Wafi Nur Muslihatun<sup>2</sup>, Sari Hastuti<sup>3</sup>*

*<sup>123</sup> Yogyakarta Ministry of Health Polytechnic*

*Jl. Mangkuyudan MJ III/304, Yogyakarta, 55143*

*Email : [melysharachma@gmail.com](mailto:melysharachma@gmail.com)*

**ABSTRACT**

**Background :** *HIV/AIDS remains a significant public health issue, particularly among adolescents who are vulnerable to transmission risks. Adequate knowledge and positive attitudes are essential to prevent the spread of this disease.*

**Objective :** *This study aims to describe the knowledge and attitudes of Karang Taruna adolescents regarding HIV/AIDS in Kepitu Hamlet, Trimulyo Village, Sleman District in 2025.*

**Methods :** *A descriptive cross-sectional study was conducted involving Karang Taruna members in Kepitu Hamlet selected by total sampling. Data were collected using structured questionnaires and analyzed descriptively using percentages.*

**Result of the study :** *The finding revealed that (83,8%) of adolescents had good knowledge about HIV/AIDS, while (75,7%) demonstrated positive attitudes towards HIV/AIDS and people living with the disease.*

**Conclusion :** *Most Karang Taruna adolescents in Kepitu Hamlet possess good knowledge and positive attitudes towards HIV/AIDS. Nevertheless, continuous education and counseling efforts are necessary to maintain and enhance understanding and supportive attitudes in HIV/AIDS prevention.*

**Keywords :** *Knowledge, Attitudes, Adolescents, HIV/AIDS.*

**GAMBARAN PENGETAHUAN DAN SIKAP REMAJA KARANGTARUNA  
TENTANG HIV/AIDS DI DUSUN KEPITU DESA TRIMULYO  
KECAMATAN SLEMAN**

Melysha Rachmadany<sup>1</sup>, Wafi Nur Muslihatun<sup>2</sup>, Sari Hastuti<sup>3</sup>

<sup>123</sup>Poltekkes Kemenkes Yogyakarta

Jln. Mangkuyudan MJ III/304, Yogyakarta, 55143

Email: [melysharachma@gmail.com](mailto:melysharachma@gmail.com)

**ABSTRAK**

**Latar Belakang:** HIV/ AIDS merupakan masalah kesehatan masyarakat yang masih menjadi perhatian, khususnya di kalangan remaja yang rentan terhadap risiko penularan. Pengetahuan dan sikap yang baik sangat penting untuk mencegah penyebaran penyakit ini.

**Tujuan:** Penelitian ini bertujuan untuk menggambarkan pengetahuan dan sikap remaja karangtaruna tentang HIV/AIDS di Dusun Kepitu Desa Trimulyo Kecamatan Sleman tahun 2025

**Metode:** Penelitian ini menggunakan desain deskriptif dengan pendekatan *cross sectional*. Sampel penelitian adalah anggota karang taruna di dusun Kepitu yang dipilih secara *total sampling*. Data dikumpulkan melalui kuesioner tertutup dan dianalisis secara deskriptif menggunakan persentase.

**Hasil :** Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa (83,8%) remaja memiliki pengetahuan baik mengenai HIV/AIDS, sedangkan (75,7%) menunjukkan sikap positif terhadap HIV/AIDS dan penderita.

**Kesimpulan :** Sebagian besar remaja Karang Taruna di Dusun Kepitu memiliki pengetahuan yang baik dan sikap positif terhadap HIV/AIDS. Namun, upaya edukasi diperlukan untuk mempertahankan dan meningkatkan pemahaman serta sikap yang mendukung pencegahan HIV/AIDS.

**Kata Kunci :** Pengetahuan, sikap, remaja, HIV/AIDS.