

**THE DESCRIPTION OF ANEMIA INCIDENCE ON SCHOOL HEALTH  
CLINIC'S FEMALE STUDENT ADMINISTRATOR  
AT SMK NEGERI 1 TEMPEL IN 2019**

Diva Kurnia Islami<sup>1</sup>, Siti Tyastuti<sup>2</sup>, Yuliantisari Retnaningsih<sup>3</sup>

<sup>1,2,3</sup> Department of midwifery Poltekkes Kemenkes Yogyakarta  
Jl. Mangkuyudan MJ III/304 Yogyakarta 55143

Email: [divakurniaislami@gmail.com](mailto:divakurniaislami@gmail.com), [siti.tyastuti@yahoo.com](mailto:siti.tyastuti@yahoo.com),  
[yuliantisarir@gmail.com](mailto:yuliantisarir@gmail.com)

**ABSTRACT**

**Background:** Adolescence is a transition phase from child to adult. One of the problem that occurs on adolescence, especially to a young women is anemia. Adolescence is a great time to intervene in overcoming anemia in order to prevent continuous problem. SMK Negeri 1 Tempel already run a program by Health Office to prevent anemia problem on teenager.

**The purpose:** To find out the description of anemia incidence on school health clinic's female student administrator at SMK Negeri 1 Tempel Sleman in 2019

**Methods:** This study uses a descriptive method with a cross sectional approach. This study was run on November 2019 until May 2020. The subject in this study are 33 female students that became school health clinic administrator at SMK Negeri 1 Tempel using total sampling method. Univariate analysis data in the form of percentage.

**Results of the study:** The anemia incidence on school health clinic's female student administrator in SMK Negeri 1 Tempel is 30 female student with no anemia (90.90%), 1 female student have mild anemia (3.03%), 2 female students have moderate anemia (6.07%) and no female students have severe anemia.

**Conclusion:** almost all of school health clinic's female student administrator didn't suffer from anemia.

**Keywords:** Anemia, adolescence, female student

## **GAMBARAN KEJADIAN ANEMIA PADA SISWI PENGURUS UKS DI SMK NEGERI 1 TEMPEL SLEMAN TAHUN 2019**

Diva Kurnia<sup>1</sup>, Siti Tyastuti<sup>2</sup>, Yuliantisari Retnaningsih<sup>3</sup>

<sup>1,2,3</sup>Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta

Jl. Mangkuyudan MJ III/304 Yogyakarta 55143

email: [divakurniaislami@gmail.com](mailto:divakurniaislami@gmail.com), [siti.tyastuti@yahoo.com](mailto:siti.tyastuti@yahoo.com),  
[yuliantisarir@gmail.com](mailto:yuliantisarir@gmail.com)

### **ABSTRAK**

**Latar Belakang:** Masa remaja adalah masa transisi dari anak menuju dewasa. Salah satu masalah yang terjadi pada masa remaja khususnya remaja putri yaitu anemia. Masa remaja adalah waktu yang tepat untuk melakukan intervensi dalam mengatasi anemia agar tidak menimbulkan masalah yang berkepanjangan. SMK Negeri 1 Tempel telah menjalankan program yang diberikan Dinas Kesehatan untuk mengatasi masalah anemia pada remaja.

**Tujuan:** Mengetahui gambaran kejadian anemia pada siswi pengurus UKS di SMK Negeri 1 Tempel Sleman tahun 2019

**Metode:** Penelitian ini menggunakan metode deskriptif dengan pendekatan *cross sectional*. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan November 2019-Mei 2020. Subjek dalam penelitian ini adalah siswi yang menjadi Pengurus UKS di SMK Negeri 1 Tempel yang berjumlah 33 siswi dengan metode pengambilan sampel secara *total sampling*. Data analisis univariat dalam bentuk persentase.

**Hasil Penelitian:** Tingkat kejadian anemia pada siswi pengurus UKS di SMKN 1 Tempel adalah siswi yang tidak anemia 30 siswi (90,90%), anemia ringan 1 siswi (3,03%), anemia sedang 2 siswi (6,07%) dan tidak ada siswi yang mengalami anemia berat.

**Kesimpulan:** Kejadian anemia pada siswi yang menjadi Pengurus UKS di SMK Negeri 1 Tempel adalah hampir keseluruhan responden tidak mengalami anemia.

**Kata Kunci:** Anemia, remaja, siswi