



**LEMBAR PENGESAHAN**  
Nomor: 125/LP-LPBK/V/2025

Judul : Hubungan Pengetahuan dengan perilaku Remaja dalam  
Mencegah Keputihan di SMP Negeri 2 Kedungwuni

Nama : Hanifah Khaerunisa

Menerangkan bahwa abstrak ini telah diterjemahkan ke dalam Bahasa Inggris oleh Lembaga Pengembangan Bahasa dan Kerja Sama (LPBK), Universitas Muhammadiyah Pekalongan Pekalongan.

Pekalongan, 07 Mei 2025

Disahkan oleh,  
Kepala Lembaga Pengembangan Bahasa dan Kerja Sama (LPBK)



Aida Rusmariana, S.Kep., Ns., MAN *as*

## ABSTRAK

Hanifah Khaerunisa<sup>1</sup>, Aida Rusmariana<sup>2</sup>

### **Hubungan Pengetahuan dengan perilaku Remaja dalam Mencegah Keputihan di SMP Negeri 2 Kedungwuni**

**Latar Belakang:** Prevalensi keputihan pada wanita di Indonesia mencapai 75%, dengan sebagian besar mengalami keputihan setidaknya sekali dalam hidup mereka. Penelitian bertujuan untuk mengetahui hubungan pengetahuan dengan perilaku remaja dalam mencegah keputihan.

**Metode:** Penelitian menggunakan desain penelitian deskriptif korelatif dengan pendekatan *Cross Sectional*. Pengumpulan data menggunakan metode *cluster random sampling*. Sampel berjumlah 84 responden. Penelitian dilakukan di SMP Negeri 2 Kedungwuni. Alat ukur yang digunakan yaitu kuesioner Pengetahuan mengenai Keputihan dengan uji validitas nilai  $r$  hitung 0,537-0,840 dan uji reliabilitas 0,905. Kuesioner Perilaku Pencegahan Keputihan dengan uji validitas nilai  $r$  hitung 0,519-0,809 dan uji reliabilitas 0,855. Analisis data menggunakan distribusi frekuensi dan uji *chi-square* dengan jenis data kategorik.

**Hasil:** Hasil penelitian menunjukkan sebagian besar responden berusia 14 tahun (34,2%) dan kelas VII (40,2%). Seluruh responden (100%) mengalami keputihan dan keputihan berwarna putih. Sebagian besar responden mendapatkan informasi kesehatan dari orangtua 61 (41,5%). Lebih dari separuh responden memiliki pengetahuan baik 66 (80,5%) dan perilaku baik 51 (62,2%). Uji *chi square* diperoleh nilai  $p = 0,004$  ( $p \leq \text{sig}_a = 0,05$ ).

**Simpulan:** Pengetahuan memiliki hubungan signifikan dengan perilaku pencegahan keputihan dengan pengetahuan baik 80,5% dan perilaku baik 62,2%. Diharapkan Institusi Pendidikan bekerjasama dengan Petugas Kesehatan untuk memberikan penyuluhan kesehatan lebih mendalam mengenai keputihan.

**Kata Kunci:** *Pengetahuan, Perilaku, Remaja, Pencegahan, Keputihan*

**Daftar Pustaka:** 28 (2015-2023)

Undergraduate Program in Nursing  
Faculty of Health and Science  
University of Muhammadiyah Pekajangan Pekalongan

**ABSTRACT**

Hanifah Khaerunisa<sup>1</sup>, Aida Rusmariana<sup>2</sup>

**The Relationship between Knowledge and Behavior of Adolescents in Preventing Vaginal Discharge (Leukorrhea) at SMP Negeri 2 Kedungwuni**

**Background:** The prevalence of leukorrhea in women in Indonesia reaches 75%, with most experiencing leukorrhea at least once in their lives. This study aims to determine the relationship between knowledge and adolescent behavior in preventing leukorrhea.

**Method:** This study used a descriptive correlational research design with a cross-sectional approach. Data collection was conducted using cluster random sampling. The sample consisted of 84 respondents. The study was conducted at SMP Negeri 2 Kedungwuni. The measurement tool used was a questionnaire on knowledge about leukorrhea with a validity test of  $r = 0.537-0.840$  and a reliability test of 0.905. The Leukorrhea Prevention Behavior Questionnaire had a validity coefficient of 0.519-0.809 and a reliability coefficient of 0.855. Data analysis was performed using frequency distribution and the chi-square test for categorical data.

**Results:** The results showed that most respondents were 14 years old (34.2%) and in seventh grade (40.2%). All respondents (100%) experienced leukorrhea, which was white in color. Most respondents obtained health information from their parents (61, 41.5%). More than half of the respondents had good knowledge (66, 80.5%) and good behavior (51, 62.2%). The chi-square test yielded a p-value of 0.004 ( $p \leq \text{sig}_a = 0.05$ ).

**Conclusion:** Knowledge has a significant relationship with preventive behavior against leukorrhea, with 80.5% having good knowledge and 62.2% exhibiting good behavior. It is recommended that educational institutions collaborate with health workers to provide more in-depth health education on leukorrhea.

**Keywords:** *Knowledge, Behavior, Adolescents, Prevention, Leukorrhea*