

ABSTRAK

Latar belakang: *Pruritus vulvae* adalah gangguan yang ditandai dengan sensasi gatal parah dari alat kelamin eksternal perempuan. Sekitar 10% wanita di seluruh dunia menderita *pruritus vulvae* yang berat. Hal ini sering merupakan tanda awal diabetes mellitus bahkan vaginitis. **Tujuan:** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan dan sikap tentang personal hygiene menstruasi dengan kejadian *pruritus vulvae* saat menstruasi di SMA Muhammadiyah 01 Medan. **Metode:** Rancangan penelitian ini bersifat deskriptif analitik *cross sectional*. Populasi adalah seluruh murid perempuan SMA Muhammadiyah 01 Medan. Teknik pengambilan sampel menggunakan metode *stratified random sampling* yang diperoleh sebanyak 62 orang. Pengambilan data dilakukan dengan menggunakan kuesioner yang telah dilakukan uji validitas. **Hasil:** Didapatkan hasil sebanyak 32,3% memiliki pengetahuan cukup, 29% memiliki sikap negatif dan 87,1% mengalami *pruritus vulvae* saat menstruasi. **Kesimpulan:** Berdasarkan Uji Chi Square menunjukkan tidak ada hubungan antara pengetahuan ($p=0,079$) dan sikap ($p=0,163$) personal hygiene menstruasi dengan kejadian *pruritus vulvae* saat menstruasi.

Kata kunci: Pengetahuan, personal hygiene menstruasi, *pruritus vulvae*

ABSTRACT

Background: *Pruritus vulvae* is disorder characterized by severe itching sensation of the external female genitalia. Approximately 10% of women in worldwide suffer from severe *pruritus vulvae*. This is often an early sign of diabetes mellitus even vaginitis. **Objective:** This study aims to determine the relationship of the level of knowledge and attitude of personal hygiene menstruation with the incidence of *pruritus vulvae* during menstruation in SMA Muhammadiyah 01 Medan. **Method:** This study design is descriptive analytic *cross sectional*. The population was all of female students at SMA Muhammadiyah 01 Medan. Sampling technique using *stratified random sampling* method obtained as many as 62 people. Data collection was done by using a questionnaire that has tested the validity. **Result:** The result obtained as much as 32,3% have enough knowledge, 29% have a negative attitude and 87,1% had *pruritus vulvae* during menstruation. **Conclusion:** By Chi-square test showed no correlation between knowledge ($p=0,079$) and attitude ($p=0,163$) of personal hygiene menstruation with the incidence of *pruritus vulvae* during menstruation.

Keyword: Knowledge, personal hygiene menstruation, *pruritus vulvae*.