

# Koinfeksi trichomonas vaginalis dengan herpes genitalis pada pekerja seks komersial (PSK) di daerah Indramayu, Jawa Barat = Co-infection of trichomonas vaginalis and genital herpes among female sex workers in Indramayu, West Java

Dedy Aria Aditia, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20444094&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

**ABSTRACT**

Infeksi Trichomonas vaginalis seringkali terjadi pada pekerja seks komersial PSK , menyebabkan mikrotrauma pada epitel saluran genital perempuan, dan menjadi portal masuk infeksi herpes genitalis; sehingga koinfeksi T. vaginalis dan herpes genitalis dapat terjadi. Penelitian ini merupakan penelitian potong lintang pada 212 PSK yang bertujuan untuk mengetahui apakah terdapat perbedaan proporsi infeksi herpes genitalis antara kelompok T. vaginalis positif dengan kelompok T. vaginalis negatif serta mengetahui faktor-faktor yang berhubungan. Analisis uji Chi-square menunjukkan perbedaan proporsi infeksi herpes genitalis yang bermakna  $p=0,027$ .

---

**ABSTRACT**

Trichomonas vaginalis infections are commonly found among female sex workers FSWs , causing microtrauma on the female genital epithelium, and predispose the entry of genital herpes infection thus co infection of T. vaginalis and genital herpes may occur. A cross sectional study was applied among 212 FSWs to analyze proportion differences of genital herpes infection between FSWs with T. vaginalis infection and FSWs without T. vaginalis infection, and to identify factors associated to the co infection. Analysis using Chi square revealed a significant association between T. vaginalis infection and genital herpes  $p 0,027$ .