

**THE RELATION BETWEEN KNOWLEDGE LEVEL ABOUT VULVA
HYGIENE AND LEUCORRHOEA ON WOMEN OF FERTILE
PERIOD IN BPS INDAH NURKHOTIBAK GONDOWANGI
SAWANGAN MAGELANG YEAR 2010**

Rin Fina Jurita¹, Eny Retna Ambarwati², Reni Merta Kusuma³

ABSTRACT

Background: Research data about female reproduction health suggest that 75% of women around the world must have ever suffered leucorrhoea at least once in their lifetime and 45% of them may have suffered leucorrhoea twice or more. Wrong knowledge about vulva hygiene and unproper treatment on leucorrhoea can generate infection on genital organ.

Research's Aim: To find out the relation between knowledge level about vulva hygiene and leucorrhoea on women of fertile period in BPS Indah Nurkhotibak Gondowangi Sawangan Magelang year 2010.

Research's Method: This research uses analytical descriptive method with cross sectional time approach. Research's subject are women of fertile period in BPS Indah Nurkhotibak. Statistical test uses contingency coefficient.

Research's Result: Knowledge level of a mother about vulva hygiene has a significant relation with leucorrhoea infection with $p = 0,010$ so that $p = 0,010 < 0,05$. This shows that there is a relation between knowledge level about vulva hygiene and leucorrhoea infection on women of fertile period.

Conclusion: There is a relation between knowledge level about vulva hygiene and leucorrhoea infection on women of fertile period in BPS Indah Nurkhotibak Gondowangi Sawangan Magelang year 2010.

Keyword: Vulva hygiene, leucorrhoea, women of fertile period

¹ Student program DIII Midwifery studies STIKES A. Yani Yogyakarta

² Lecturer Akademi Kebidanan Yogyakarta

³ Lecturer STIKES A. Yani Yogyakarta

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG VULVA HIGIENE DENGAN KEJADIAN KEPUTIHAN PADA WANITA USIA SUBUR DI BPS INDAH NURKHOTIBAK GONDOWANGI SAWANGAN MAGELANG TAHUN 2010

Rin Fina Jurita¹, Eny Retna Ambarwati², Reni Merta Kusuma³

INTISARI

Latar belakang: Data penelitian tentang kesehatan reproduksi wanita menunjukkan 75% wanita di dunia pasti menderita keputihan paling tidak sekali seumur hidup dan 45% diantaranya bisa mengalaminya sebanyak dua kali atau lebih. Pengetahuan vulva higiene dan penanganan keputihan yang salah dapat menyebabkan penyakit infeksi pada alat kelamin.

Tujuan Penelitian: Mengetahui hubungan tingkat pengetahuan tentang vulva higiene dengan kejadian keputihan pada wanita usia subur di BPS Indah Nurkhotibak Gondowangi Sawangan Magelang tahun 2010.

Metode Penelitian: Menggunakan metode deskriptif analitik dengan pendekatan waktu *cross sectional*. Subyek penelitian adalah wanita usia subur yang sudah menikah yang berkunjung ke BPS Indah Nurkhotibak berjumlah 30 orang. Pemilihan sampel dilakukan dengan teknik total sampling. Uji statistik menggunakan koefisien kontingensi.

Hasil Penelitian: Tingkat pengetahuan ibu tentang vulva higiene mempunyai hubungan yang signifikan dengan kejadian keputihan dengan nilai $p = 0,010$ sehingga nilai $p = 0,010 < 0,05$. Hal ini menunjukkan bahwa ada hubungan tingkat pengetahuan tentang vulva higiene dengan kejadian keputihan pada wanita usia subur.

Kesimpulan: Ada hubungan tingkat pengetahuan tentang vulva higiene dengan kejadian keputihan pada wanita usia subur di BPS Indah Nurkhotibak Gondowangi Sawangan Magelang tahun 2010 dengan tingkat keeratan sedang.

Kata kunci: Vulva higiene, keputihan, wanita usia subur

¹ Mahasiswa Program Studi DIII Kebidanan STIKES A. Yani Yogyakarta

² Dosen Akademi Kebidanan Yogyakarta

³ Dosen STIKES A. Yani Yogyakarta