

**Wulan Devia Fuji Astuti (2011). Hubungan antara Tingkat Pengetahuan tentang Proses Persalinan dengan Tingkat Kecemasan Remaja Primigravida dalam Menghadapi Proses Persalinan di Wilayah Kota Yogyakarta. Karya Tulis Ilmiah. Program Studi Ilmu Keperawatan, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.**

### **Pembimbing:**

Sri Sumaryani, Ns., M.Kep., Sp.Mat

## INTISARI

**Latar Belakang:** Pengetahuan ibu hamil tentang proses persalinan adalah salah satu faktor yang penting untuk mempersiapkan ibu hamil dalam menghadapi proses persalinan. Remaja primigravida baru memiliki pengalaman pertama dalam melahirkan sehingga dapat menimbulkan kecemasan. Kecemasan yang dialami ibu hamil dapat mengakibatkan nyeri persalinan meningkat dan mempersulit proses persalinan.

**Tujuan Penelitian:** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara tingkat pengetahuan tentang proses persalinan dengan tingkat kecemasan remaja primigravida dalam menghadapi proses persalinan.

**Metode:** Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah korelasional dengan pendekatan *cross sectional*. Alat ukur yang digunakan berupa kuesioner. Penelitian ini dilakukan di Wilayah Kota Yogyakarta, menggunakan teknik *total sampling* dengan jumlah sample 43 remaja primigravida. Penelitian ini dilakukan dari bulan Mei hingga Juni 2011.

**Hasil:** Analisa data dilakukan dengan uji *Spearman Rank* dan didapatkan  $P\ value=0,001$  pada taraf kepercayaan 0,05 sehingga hasil signifikan,  $H_0$  diterima. Sedangkan untuk nilai  $r = -0,537$  yang menunjukkan tingkat keeratan hubungan sedang. Tingkat pengetahuan remaja primigravida kurang dengan tingkat kecemasan ringan 11 (31,4%).

**Kesimpulan:** Ada hubungan yang signifikan antara tingkat pengetahuan tentang proses persalinan dengan tingkat kecemasan remaja primigravida dalam menghadapi proses persalinan.

**Saran:** Untuk peneliti selanjutnya disarankan untuk melakukan tindak lanjut seperti pemberian pendidikan kesehatan kepada remaja dan orangtua tentang komplikasi persalinan pada usia remaja, melakukan penyuluhan dengan pembentukan *peer group*.

**Wulan Devia Fuji Astuti (2011). The Correlation between Level of Knowledge about Labor Process with Anxiety Level of Adults Primigravida in Facing Labor Process at Yogyakarta. Student Research Project. Nursing Department, University of Muhammadiyah Yogyakarta.**

**Advisors:**

Sri Sumaryani, Ns., M.Kep., Sp.Mat

## **ABSTRACT**

**Background:** The knowledge of pregnant women about labor process is one of the important factor to prepare pregnant women in facing labor process. Adults primigravida has the first experience labor that can cause anxiety. Anxiety that felt by the pregnant women can caused the increasing of labor pain and difficulties in labor process.

**Research Purpose:** This study aimed to know the correlation between level of knowledge about labor process with anxiety level of adults primigravida in facing labor process at Yogyakarta.

**Method:** This research used correlational with cross sectional approach. The instrument is questionnaire. The research was conducted in Yogyakarta, used total sampling technique. The number of sample are 43 adults primigravida. The research was conducted on Mei until June 2011.

**Result:** Data were analyzed by using Spearman Rank test and the score of P value is 0,001 on belief level of 0,05 that means the results was significant, Ho accepted. While for r value -0,537 means that the correlation strength is moderate. The knowledge level of respondents about labor process is less with mild anxiety level are 11 (31,4%).

**Conclusion:** There are significant correlation between level of knowledge about labor process with anxiety level of adults primigravida in facing labor process in Yogyakarta.

**Suggestion:** For the next researcher suggested to conduct follow-up, such as providing health education to adolescents and parents about the complications of childbirth in adolescence, do counseling with peer group formation.