

**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG
Skripsi, Februari 2017**

Fika Zahroh

ABSTRAK

HUBUNGAN ANTARA TINGKAT KECEMASAN DENGAN DENYUT JANTUNG JANIN PADA PERSALINAN KALA I DI PUSKESMAS KARANG TENGAH KABUPATEN DEMAK.

43 halaman + 6 tabel + 3 gambar + xviii

Latar Belakang : Kecemasan pada ibu bersalin dapat muncul karena masa panjang saat menanti kelahiran penuh ketidakpastian dan juga bayangan tentang hal-hal yang menakutkan saat proses persalinan. Kecemasan berlebih dapat mempengaruhi kondisi janin. Denyut jantung janin dianggap sebagai faktor untuk mengukur kesejahteraan janin dalam rahim. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui Hubungan antara tingkat kecemasan dengan denyut jantung janin pada persalinan Kala I di Puskesmas Karang Tengah.

Metode : Penelitian ini menggunakan pendekatan *Cross Sectional*. Pengambilan sampel pada penelitian ini menggunakan *consecutive sampling*, pengambilan sampel berdasarkan jumlah minimal yang telah ditentukan. Untuk mengetahui hubungan variabel, peneliti menggunakan statistik Non Parametrik dengan uji *Rank Spearman*

Hasil : Berdasarkan hasil penelitian sebanyak 17 responden (56,7%) mengalami kecemasan sedang, dan kecemasan berat sebanyak 5 orang (16,6%). Denyut jantung janin dalam kategori normal yaitu 24 responden (80,0%), dan yang brakikardi sebanyak 1 orang (3,3%).

Kesimpulan : menggunakan korelasi *Rank Spearman* didapatkan nilai koefisien korelasi sebesar 0,627 dengan nilai p sebesar 0,000 ($P < 0,05$), sehingga dinyatakan ada hubungan bermakna antara tingkat kecemasan dengan denyut jantung janin pada persalinan Kala I di Wilayah Kerja Puskesmas Karang Tengah. Nilai korelasi sebesar 0,627 menunjukkan adanya hubungan yang kuat antara kedua variable.

Kata kunci : Kecemasan, Denyut Jantung Bayi, Persalinan

Daftar Pustaka : (2005-2015)

ABSTRACT

Course Of Study The Science Of Nursing
The Faculty Of Nursing
Islamic University Sultan Agung Semarang
Thesis, January 2017

Relationship Student's Anxiety With The OSCE Exam Results At Semester 7th
period 2013 In FIK Sultan Agung Islamic University In Semarang

Background : Anxiety in maternity may arise due to a long period of time waiting for the birth of uncertainty and also a shadow of the things that are scary during delivery. Excessive anxiety can affect the fetus. The fetal heart rate is considered as a factor for measuring the welfare of the fetus in the womb. The purpose of this study was to determine the relationship between the level of anxiety with the fetal heart rate during labor Kala I Puskesmas Karang Tengah.

Methods : This study used cross sectional approach .Pengambilan sample in this study using consecutive sampling, sampling based on predetermined minimum amount. To determine the relationship variables, researchers used a statistical test Non parametric Spearman Rank

Results : Based on the results of the study were 17 respondents (56.7%) had moderate anxiety, and anxiety weigh as much as five people (16.6%). Fetal heart rate in the normal category is 24 respondents (80.0%), and the brakikardi many as 1 (3.3%).

Conclusion: using the Spearman rank correlation obtained correlation coefficient of 0.627 with a p-value of 0.000 ($P < 0.05$), so otherwise no significant correlation between anxiety level with the fetal heart rate during labor Kala I in Puskesmas Middle Reef. The correlation value of 0.627 indicates a strong correlation between the two variables.

Keywords: Keywords: Anxiety, Heart Rate Baby, Labor

References: (2005-2015)