

**RELATIONSHIP BETWEEN THE CHARACTERISTICS OF MOTHERS
PRIMIGRAVIDA IN DEALING WITH ANXIETY LEVEL
PHYSIOLOGICAL CHANGES IN PREGNANCY
IN BPS ESTIYANI JONO BAYAN
PURWOREJO**

Tri Wahyuni¹, Murni², Budi Rahayu³

ABSTRACT

Background:. Previous investigation by Tierson et al showed that 89,4% of women experience nausea and about 55% actually experienced vomiting that lead to malnutrition in the mother and fetus. If the fetus is malnourished, the formation of organs can fail, stunted fetal growth (IUGR).

Method: This study aims to determine the relationship between maternal characteristics primigravidae with the level of anxiety in the face of the physiologic changes of pregnancy in BPS Estiyani Jono, Bayan, Purworejo.

Result: The results showed no relationship between age with the level of anxiety in the face of the physiologic changes of pregnancy, there is a relationship between the educational level of anxiety in the face of the physiological changes of pregnancy, there is no relationship between job with the level of anxiety in the face of the physiologic changes of pregnancy.

Conclusion: Of characteristics (age, education, occupation) in the obtained results of significance $0,000 < \alpha$ (0,005) which means there is a relationship between characteristics of mothers with high levels of anxiety in the face of physiological change pregnancy dan effect by 68%.

Keywords: characteristics, anxiety, physiological changes in pregnancy

¹ Student of Diploma of Midwifery Study Programme Ahmad Yani Yogyakarta, School of Health Sciences

² Lecturer of Respati University Yogyakarta

³ Lecturer of Ahmad Yani Yogyakarta, School of Health Sciences

**HUBUNGAN ANTARA KARAKTERISTIK IBU PRIMIGRAVIDA
DENGAN TINGKAT KECEMASAN DALAM MENGHADAPI
PERUBAHAN FISILOGIS KEHAMILAN
DI BPS ESTIYANI JONO BAYAN
PURWOREJO**

Tri Wahyuni¹, Murni², Budi Rahayu³

INTISARI

Latar belakang: Penyelidikan terdahulu oleh Tierson et al menunjukkan bahwa 89,4% wanita mengalami mual, dan sekitar 55% benar-benar mengalami muntah yang menyebabkan kekurangan gizi pada ibu dan janin. Jika janin mengalami kekurangan gizi, pembentukan organ dapat mengalami kegagalan, pertumbuhan janin terhambat (IUGR).

Tujuan: Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara karakteristik (umur, pendidikan, pekerjaan) ibu primigravida dengan tingkat kecemasan dalam menghadapi perubahan fisiologis kehamilan di BPS Estiyani Jono, Bayan, Purworejo.

Hasil: Hasil penelitian menunjukkan tidak hubungan antara umur dengan tingkat kecemasan dalam menghadapi perubahan fisiologis kehamilan, ada hubungan antara pendidikan dengan tingkat kecemasan dalam menghadapi perubahan fisiologis kehamilan, tidak ada hubungan antara pekerjaan dengan tingkat kecemasan dalam menghadapi perubahan fisiologis kehamilan.

Kesimpulan: Dari karakteristik (umur, pendidikan, pekerjaan) yang ada di peroleh hasil signifikasi $0,000 < \alpha (0,005)$ yang berarti ada hubungan antara karakteristik ibu dengan tingkat kecemasan dalam menghadapi perubahan fisiologis kehamilan dan memberikan pengaruh sebesar 68%.

Kata Kunci: karakteristik, kecemasan, perubahan fisiologis kehamilan

¹ Mahasiswa Diploma III Kebidanan STIKES A. Yani Yogyakarta

² Pembimbing I Universitas Respati Yogyakarta

³ Pembimbing II STIKES A Yani Yogyakarta