

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG
KEKURANGAN ENERGI KRONIK DENGAN
KEJADIAN KEK PADA IBU HAMIL
DI WILAYAH KERJA UPT
PUSKESMAS KEMIRI**

Raras Nurhandini¹, Nanik Setiyawati,² Nur Djanah.³
Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
Jl. Mangkuyudan MJ III/304 Yogyakarta
Email: @gmail.com

ABSTRAK

Latar Belakang: Kekurangan energi kronis (KEK) masih merupakan masalah yang sering ditemui pada ibu hamil. Kejadian KEK masih ditemui pada ibu hamil di wilayah Puskesmas Kemiri. Salah satu yang berkaitan dengan kejadian KEK adalah pengetahuan ibu.

Tujuan: Mengetahui hubungan antara pengetahuan tentang KEK dengan kejadian KEK pada ibu hamil di wilayah UPT Puskesmas Kemiri.

Metode: Jenis penelitian observasional dengan pendekatan *cross sectional*. Jumlah sampel dalam penelitian ini adalah 41 ibu hamil. Teknik sampling yang digunakan adalah *purposive sampling*. Variable yang digunakan adalah tingkat pengetahuan ibu hamil tentang KEK dan Kejadian KEK pada ibu hamil. Variabel yang diukur dalam penelitian ini adalah umur, pendidikan, tingkat pengetahuan tentang KEK dan kejadian KEK. Instrumen pengumpul data dalam penelitian ini adalah kuesioner dan pengukur lingkaran lengan atas. Analisis data menggunakan uji *Chi Square*.

Hasil : Sebagian besar responden 63,4% memiliki pengetahuan tentang KEK kategori baik. Sebagian besar responden 61,0% termasuk tidak KEK. Analisis bivariat menunjukkan menunjukkan ada hubungan tingkat pengetahuan tentang KEK dengan kejadian KEK diperoleh $p=0,001 < 0,05$

Kesimpulan : Ada hubungan tingkat pengetahuan tentang KEK dengan Kejadian KEK pada Ibu Hamil

Kata kunci: Pengetahuan, KEK, Ibu Hamil

**RELATIONSHIP LEVEL OF KNOWLEDGE ABOUT
CHRONIC ENERGY LACK WITH THE EVENT OF CAKE
TO PREGNANT MOTHERS IN THE WORK AREA OF
UPT KEMIRI HEALTH CENTER**

*Raras Nurhandini¹, Nanik Setiyawati,² Nur Djanah.³
Department of Midwifery Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
Jl. Mangkuyudan MJ III/304 Yogyakarta
Email: @gmail.com*

ABSTRACT

Background: *Chronic energy deficiency (CED) is still a problem that is often encountered in pregnant women. The incidence of CED is still found in pregnant women in the Kemiri Health Center area. One of the things related to the incidence of CED is mother's knowledge.*

Purpose: *Knowing the relationship between knowledge about CED and the incidence of CED in pregnant women in the UPT Puskesmas Kemiri area.*

Methods: *This type of research is observational with a cross sectional approach. The number of samples in this study were 41 pregnant women. The sampling technique used is purposive sampling. The variables used are the level of knowledge of pregnant women about CED and the incidence of CED in pregnant women. The variables measured in this study were age, education, level of knowledge about CED and the incidence of CED. The data collection instruments in this study were a questionnaire and a measure of upper arm circumference. Data analysis using Chi Square test.*

Results: *Most of the respondents 63.4% have knowledge about CED in good category. Most of the respondents 61.0% including not CED. Bivariate analysis showed that there was a relationship between the level of knowledge about CED and the incidence of CED, with $p=0.001 < 0.05$.*

Conclusion: *There is a relationship between the level of knowledge about CED and the incidence of CED in pregnant women*

Keywords: *Knowledge, Chronic energy deficiency, Pregnant women*