

# **HUBUNGAN OBESITAS PADA IBU HAMIL DENGAN KEJADIAN PREEKLAMPSIA DI RS SAHABAT SUKOREJO PASURUAN**

## **ABSTRAK**

Preeklamsia merupakan suatu kondisi spesifik kehamilan dimana hipertensi terjadi setelah minggu ke 20 pada wanita yang sebelumnya memiliki tekanan darah normal. Penyakit ini ditandai dengan peningkatan tekanan darah, edema, proteineura, yang timbul karna kehamilan. Penyebab pasti preeklampsia masih belum diketahui secara pasti, penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan Obesitas pada Ibu Hamil dengan Kejadian Preeklamsia.

Penelitian ini termasuk dalam kategori penelitian analitik korelasional, yang sebuah penelitian yang berusaha untuk menghubungkan dua atau lebih variabel. Populasi pada penelitian ini adalah seluruh Ibu Hamil Di RS Sahabat Sukorejo Pasuruan melalui data skunder tahun 2023 sebanyak 75 pasien dan Sampel dalam penelitian adalah semua dari anggota populasi yaitu sebanyak 75 responden menggunakan Non-probability Sampling Instrumen penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah lembar observasi dalam bentuk domaibn tabel Analisis ini untuk mencari hubungan antara variabel bebas dengan variabel terikat dengan menggunakan uji statistik chi square dengan tingkat signifikan 0,05

Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar responden adalah tidak terjadi obesitas sebanyak 65 orang (86,7%) dan sebagian kecil obesitas sebanyak 10 responden (13,3%). Sebagian besar responden mengalami preeklampsia ringan sebanyak 49 orang (65,3%) dan sebagian kecil preeklampsia berat sebanyak 11 responden (14,7%).

Berdasarkan hasil uji chi square didapatkan nilai signifikan  $0,000 < \alpha < 0,05$  hal ini menunjukkan  $H_1$  diterima artinya ada hubungan obesitas pada ibu hamil dengan kejadian preeklamsia di RS Sahabat Sukorejo Pasuruan.

Melalui penelitian ini peneliti dapat mengetahui bagaimana obesitas menjadi salah satu faktor terjadinya preeklampsia dan beberapa informasi ilmiah terkait dengan kejadian preeklampsia

**Kata Kunci : Ibu Hamil , Obesitas, Preeklamsia.**

## **THE RELATIONSHIP OF OBESITY IN PREGNANT WOMEN AND THE INCIDENT OF PREECLAMPSIA AT SAHABAT SUKOREJO HOSPITAL PASURUAN**

### **ABSTRACT**

*Preeclampsia is a pregnancy-specific condition in which hypertension occurs after the 20th week in women who previously had normal blood pressure. This disease is characterized by increased blood pressure, edema, proteinuria, which arise due to pregnancy. The exact cause of preeclampsia is still not known with certainty, this study aims to determine the relationship between obesity in pregnant women and the incidence of preeclampsia.*

*This research is included in the category of correlational analytical research, which is research that attempts to link two or more variables. The population in this study were all pregnant women at Sahabat Sukorejo Pasuruan Hospital through secondary data for 2023, totaling 75 patients and the sample in the study was all members of the population, namely 75 respondents using non-probability sampling. The research instrument used in this research was an observation sheet in the form table domain. This analysis is to find the relationship between the independent variable and the dependent variable using the chi square statistical test with a significance level of 0.05*

*The research results showed that the majority of respondents were not obese, 65 people (86.7%) and a small percentage were obese, 10 respondents (13.3%). Most of the respondents experienced mild preeclampsia, 49 people (65.3%) and a small number of severe preeclampsia, 11 respondents (14.7%).*

*Based on the results of the chi square test, a significant value of  $0.000 < \alpha 0.05$  was obtained, this shows that  $H_1$  was accepted, meaning that there is a relationship between obesity in pregnant women and the incidence of preeclampsia at Sahabat Sukorejo Pasuruan Hospital.*

*Through this research, researchers can find out how obesity is a factor in the occurrence of preeclampsia and some scientific information related to the incidence of preeclampsia.*

*Keywords:* Pregnant Women, Obesity, Preeclampsia.