

**POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNG KARANG
JURUSAN KEBIDANAN TANJUNGKARANG
Skripsi, Mei 2020**

Tin Enovit Belawa

**Hubungan Berat Badan Ibu Hamil Dengan Kejadian Preeklampsia di RSU
Wisma Rini Kabupaten Pringsewu Tahun 2020**

xiv + 79 halaman + 7 tabel + 2 gambar + 9 lampiran

ABSTRAK

Preeklampsia merupakan penyebab utama kematian maternal selain perdarahan dan infeksi. Penyebab pasti terjadinya preeklampsia belum diketahui, namun terdapat beberapa faktor risiko yang mempengaruhi kejadian preeklampsia salah satunya faktor berat badan. Wanita dengan obesitas sebelum kehamilan memiliki risiko lebih besar untuk menderita preeklampsia dibandingkan dengan wanita yang memiliki berat badan normal. Di RSU Wisma Rini Kabupaten Pringsewu telah terjadi peningkatan kasus preeklampsia dari tahun 2018 – tahun 2020.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk diketahuinya hubungan berat badan ibu hamil dengan kejadian preeklampsia di RSU Wisma Rini Kabupaten Pringsewu tahun 2020. Penelitian dilakukan di bagian ruang kebidanan dengan menggunakan desain *cross sectional study* korelatif terhadap 38 pasien preeklampsia yang bersalin di RSU Wisma Rini Kabupaten Pringsewu pada maret – april 2020. Pengambilan sampel menggunakan metode *quota sampling*. Variabel *dependent* dalam penelitian ini adalah preeklampsia. Variabel *independent* adalah berat badan yang memiliki tiga kategori kurus, normal, dan gemuk. Data dikumpulkan dengan *checklist* dan dianalisis dengan uji *chi square*.

Hasil analisis didapatkan bahwa frekuensi berat badan ibu hamil preeklampsia yang bersalin di RSU Wisma Rini Kabupaten Pringsewu dari 38 responden terdapat 25 responden (65,8%) dengan berat badan gemuk, 10 responden (26,3%) dengan berat badan normal, 3 responden (7,9%) dengan berat badan kurus dan sebagian besar responden tersebut berada pada kategori preeklampsia berat sebanyak 27 responden (71,1%), dan 11 responden (28,9%) lainnya mengalami preeklampsia ringan. Berdasarkan analisis bivariat menggunakan uji *Chi Square* diperoleh nilai *p-value* ($0,000 < \text{Nilai } \alpha < 0,05$).

Kesimpulan dari penelitian ini adalah ada hubungan yang signifikan antara berat badan ibu hamil dengan kejadian preeklampsia di RSU Wisma Rini Kabupaten Pringsewu tahun 2020.

**Kata Kunci : preeklampsia, faktor risiko, berat badan.
Daftar Bacaan : 37 (2009 – 2020)**

**TANJUNG KARANG POLYTECHNIC OF HEALTH
MIDWIFERY DEPARTEMENT**
Thesis, Mei 2020

Tin Enovit Belawa

Relationship Between Pregnant Women Weight Gain With Preeclampsia at Wisma Rini Hospital Pringsewu Regency 2020

xiv + 79 pages + 7 tables + 2 pictures + 9 attachments

ABSTRACT

Preeclampsia is a leading cause of maternal death besides bleeding and infection. The exact cause of preeclampsia is unknown, but there are several risk factors that influence the incidence of preeclampsia, one of which is weight. Women with obesity before pregnancy have a greater risk for preeclampsia than normal women. At Wisma Rini General Hospital, Pringsewu District, there has been an increase in preeclampsia cases from 2018 - 2020.

The purpose of this study was to determine the relationship of maternal weight gain with the incidence of preeclampsia at Wisma Rini General Hospital in Pringsewu Regency in 2020. The study was conducted in the Midwifery Room section using a correlative cross sectional study design of 38 preeclampsia patients who delivered at Wisma Rini General Hospital Pringsewu in March - April 2020. Sampling using the quota sampling method. The dependent variable in this study was preeclampsia. The independent variable is body weight which has three categories of thin, normal and obese. Data collected by checklist and analyzed by chi square test.

The results of the analysis found that the frequency of preeclampsia pregnant women who gave birth at Wisma Rini Hospital Pringsewu District of 38 respondents there were 25 respondents (65.8%) with fat body weight, 10 respondents (26.3%) with normal body weight, 3 respondents (7.9%) with thin body weight and most of the respondents were in the category of severe preeclampsia as many as 27 respondents (71.1%), and 11 other respondents (28.9%) experienced mild preeclampsia. Based on bivariate analysis using the Chi Square test, the p-value (0,000) < α (0.05) was obtained.

The conclusion of this study is that there is a significant relationship between the weight of pregnant women with the incidence of preeclampsia at Wisma Rini General Hospital, Pringsewu Regency in 2020.

Keywords: *preeclampsia, risk factors, weight.*

Reading List: 37 (2009 - 2020)