

Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi S1 Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan
Skripsi
Fitriyatul Munawaroh
157232081

Identifikasi Faktor Penyebab Kejadian Preeklampsia di Kabupaten Pekalongan Tahun 2023

ABSTRAK

Latar Belakang: Hipertensi dalam kehamilan atau preeklampsia merupakan salah satu penyebab kematian ibu di Indonesia. Gejala utama preeklampsia adalah peningkatan tekanan darah dan protein urine. Faktor risiko preeklampsia antara lain usia, paritas, jarak kehamilan, obesitas dan riwayat hipertensi. Tujuan penelitian ini adalah mengetahui hubungan faktor penyebab dengan kejadian preeklampsia di Kabupaten Pekalongan Tahun 2023.

Metode: Desain penelitian menggunakan survai analitik dengan pendekatan *case control*. Populasi penelitian untuk kelompok kasus adalah ibu hamil dengan preeklampsia di Kabupaten Pekalongan pada tahun 2023 sebanyak 636 orang dan untuk kelompok kontrol yaitu ibu hamil di Kabupaten Pekalongan pada tahun 2023 sebanyak 13.357 orang. Sampel penelitian untuk kelompok kasus adalah ibu hamil dengan preeklampsia di Kabupaten Pekalongan tahun 2023 sebanyak 87 orang dan untuk kelompok kontrol adalah ibu hamil pada tahun 2023 sebanyak 87 orang dengan *proportional random sampling*. Instrumen penelitian menggunakan buku KIA. Analisa data menggunakan distribusi frekuensi dan *chi square*.

Hasil: Kelompok kasus diketahui 54% usia beresiko, 58,6% paritas beresiko, 74,7% jarak kehamilan beresiko, 54% obesitas, 77% dengan riwayat hipertensi. Kelompok kontrol diketahui 78,2% usia tidak beresiko, 57,5% paritas tidak beresiko, 73,6% jarak kehamilan tidak beresiko, 63,2% obesitas tidak beresiko, 50,6% riwayat hipertensi tidak beresiko. Ada hubungan usia (p: 0,000, OR: 4,25), paritas (p: 0,049, OR: 1,91), jarak kehamilan (p: 0,000, OR: 8,21), obesitas (p: 0,033, OR: 2,02) dan riwayat hipertensi (p: 0,000, OR: 3,48) dengan kejadian Preeklampsia di Kabupaten Pekalongan.

Simpulan: Kejadian preeklampsia kehamilan dipengaruhi oleh usia, paritas, jarak kehamilan, obesitas dan riwayat hipertensi.

Kata kunci : Usia, Paritas, Jarak Kehamilan, Obesitas, Riwayat Hipertensi, Preeklampsia, Kehamilan

Ngudi Waluyo University
Study Programme S1 Midwifery Faculty of Health Sciences
Thesis
Fitriyatul Munawaroh
157232081

Identification of Factors Causing Preeclampsia in Pekalongan Regency Year 2023

ABSTRACT

Background: Hypertension in pregnancy or preeclampsia is one of the leading causes of maternal death in Indonesia. The main symptoms of preeclampsia are increased blood pressure and urine protein. Risk factors for preeclampsia include age, parity, pregnancy distance, obesity and history of hypertension. The purpose of this study was to determine the relationship between causative factors and the incidence of preeclampsia in Pekalongan Regency in 2023

Methods: The research design used an analytical survey with a case control approach. The study population for the case group was 636 pregnant women with preeclampsia in Pekalongan Regency in 2023 and for the control group was 13,357 pregnant women in Pekalongan Regency in 2023. The research sample for the case group was pregnant women with preeclampsia in Pekalongan Regency in 2023 as many as 87 people and for the control group was pregnant women in 2023 as many as 87 people with proportional random sampling. The research instrument used the maternal and child health (MCH) book. Data analysis used frequency distribution and chi square.

Results: The case group was found to be 54% age at risk, 58.6% parity at risk, 74.7% pregnancy spacing at risk, 54% obese, 77% with history of hypertension. The control group was 78.2% age not at risk, 57.5% parity not at risk, 73.6% pregnancy spacing not at risk, 63.2% obesity not at risk, 50.6% history of hypertension not at risk. There was association of age ($p: 0.000$, OR: 4.25), parity ($p: 0.049$, OR: 1.91), gestational distance ($p: 0.000$, OR: 8.21), obesity ($p: 0.033$, OR: 2.02) and history of hypertension ($p: 0.000$, OR: 3.48) with the incidence of , preeclampsia Pekalongan Regency.

Conclusion: The incidence of pregnancy preeclampsia is influenced by age, parity, gestational distance, obesity and history of hypertension.

Keywords : Age, Parity, Pregnancy Spacing, Obesity, History of Hypertension, Preeclampsia, Pregnancy

