

GAMBARAN LUARAN MATERNAL DAN NEONATAL PADA
PERSALINAN DENGAN PREEKLAMPSIA
DI RSUD AGHISNA MEDIKA KROYA
TAHUN 2023

*Maternal and Neonatal Outcomes in Preeclampsia During Labor at Aghisna Medika
Kroya Hospital Year 2023*

Sri Handayani¹, Rochany Septiyaningsih², Dwi Maryanti³

Universitas Al-Irsyad Cilacap
Jl. Cerme No. 24 Sidanegara Cilacap
srialmier2@gmail.com

ABSTRAK

Latar belakang: Preeklampsia merupakan suatu kondisi kelainan kehamilan dicirikan dengan adanya kenaikan tekanan darah melebihi 140/90 mmHg dan jumlah protein urin lebih dari 300mg/hari. Preeklampsia harus segera mendapat perhatian khusus agar tidak menyebabkan komplikasi kehamilan bagi ibu maupun janin. **Metode:** Jenis penelitian yang digunakan adalah deskriptif dengan pendekatan retrospektif. Besar sampel sebanyak 65 responden dengan teknik *total sampling* analisis univariat. **Hasil:** Luaran maternal pada persalinan dengan preeklampsia sebagian besar ibu dengan umur 20-35 tahun sebesar 55.4%, multipara sebesar 52.3%, *Sectio Caesaria* sebesar 69.2%, tidak mengalami eklampsia sebesar 92.3%, tidak mengalami *HELLP syndrome* sebesar 84.6%, tidak mengalami gagal ginjal sebesar 96.9%, tidak mengalami edema paru sebesar 89.2% dan tidak mengalami atonia uteri sebesar 87.7%. Luaran neonatal pada persalinan dengan preeklampsia sebagian besar mengalami BBLR sebesar 63.1%, asfiksia sedang sebesar 35.4%, tidak mengalami IUFD sebesar 92.3% dan mengalami IUGR sebesar 53.8% **Kesimpulan:** Ibu dengan umur 24 tahun dan multipara anak ke-3 merupakan luaran maternal terbanyak pada kasus persalinan dengan preeklampsia. BBLR dan IUGR merupakan luaran neonatal terbanyak pada kasus persalinan dengan preeklampsia.

Kata kunci : preeklampsia, luaran maternal, luaran neonatal

ABSTRACT

Background: Preeclampsia is a condition of pregnancy disorder characterized by an increase in blood pressure exceeding 140/90 mmHg and the amount of urine protein more than 300mg/day. Preeclampsia must receive special attention immediately so as not to cause pregnancy complications for the mother and fetus. **Methods:** The type of research used is descriptive with a retrospective approach. The sample size was 65 respondents with total sampling technique univariate analysis. **Results:** Maternal outcomes in labor with preeclampsia were mostly mothers aged 20-35 years by 55.4%, multiparous by 52.3%, *Sectio Caesaria* by 69.2%, not experiencing eclampsia by 92.3%, not experiencing *HELLP syndrome* by 84.6%, not experiencing renal failure by 96.9%, not experiencing pulmonary edema by 89.2% and not experiencing uterine atony by 87.7%. Neonatal outcomes in labor with preeclampsia were mostly LBW by 63.1%, moderate asphyxia by 35.4%, no IUFD by 92.3% and IUGR by 53.8%. **Conclusion:** Mothers with 24 years of age and multiparous 3rd child are the most maternal outcomes in cases of labor with preeclampsia. LBW and IUGR are the most neonatal outcomes in cases of labor with preeclampsia.

Keywords: preeclampsia, maternal outcomes, neonatal outcomes