

**GAMBARAN LUARAN JANIN PADA IBU PREEKLAMSI BERAT
DENGAN METODE PERSALINAN PERVAGINAM
DI RSUD DR SLAMET GARUT TAHUN 2024**

**AZHARA
221FI01005**

Program Studi DIII Kebidanan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Bhakti Kencana

ABSTRAK

Preeklamsi berat (PEB) merupakan salah satu penyebab utama meningkatnya angka kematian ibu dan bayi, terutama karena komplikasi yang ditimbulkan pada masa kehamilan dan persalinan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran luaran janin pada ibu dengan preeklamsi berat dengan metode persalinan pervaginam di RSUD Dr. Slamet Garut tahun 2024. Metode yang digunakan adalah deskriptif kuantitatif, dengan jumlah sampel 488 pasien yang dipilih menggunakan teknik total sampling. Instrumen pengumpulan data berasal dari rekam medis dengan data sekunder melalui buku register persalinan dan buku partus, yang kemudian dianalisis secara univariat. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar dari responden ibu preeklamsi berat dengan metode persalinan pervaginam berada pada usia kehamilan aterm (52,7%), sebagian besar dari responden bayi dengan berat badan lahir normal (58,5%), sebagian besar dari responden bayi yang memiliki nilai Apgar score kategori asfiksia sedang (77,3%), sebagian kecil dari responden bayi yang mengalami kelainan kongenital (0,4%), sebagian kecil dari responden bayi yang mengalami gangguan pertumbuhan intrauterin (IUGR) (9,9%), dan sebagian kecil dari responden bayi yang mengalami kematian janin dalam rahim (IUFD) (5,1%). Kesimpulan penelitian tersebut menunjukkan bahwa meskipun persalinan pervaginam masih dapat dilakukan pada kasus PEB, risiko komplikasi janin tetap tinggi, terutama terkait perfusi plasenta yang terganggu akibat tekanan darah ibu. Oleh karena itu, solusi yang disarankan adalah peningkatan kualitas pelayanan antenatal care (ANC), pemantauan ketat kehamilan risiko tinggi, serta evaluasi berkala terhadap kondisi janin dan ibu oleh tenaga kesehatan, guna mencegah luaran perinatal yang merugikan.

Kata kunci : Luaran janin, Preeklampsia berat, Persalinan Pervaginam

**DESCRIPTION OF FETAL OUTPUT IN SEVERE PREECLAMPSIA
MOTHERS WITH VAGINAL DELIVERY METHOD
AT DR. SLAMET GARUT HOSPITAL IN 2024**

**AZHARA
221FI01005**

*DIII Midwifery Study Program, Faculty of Health Sciences
Bhakti Kencana University*

ABSTRACT

Severe preeclampsia (PEB) is one of the main causes of the increase in maternal and infant mortality, mainly due to complications caused during pregnancy and childbirth. This study aims to find out the picture of fetal output in mothers with severe preeclampsia who undergo vaginal delivery at Dr. Slamet Garut Hospital in 2024. The method used was quantitative descriptive, with a sample of 488 patients selected using the total sampling technique. The data collection instrument came from secondary medical records through the childbirth register book and partus book, which were then analyzed in univariaty. The results showed that most of the respondents of severe preeclampsia mothers who underwent vaginal delivery were at aterm gestational age (52.7%), most of the baby respondents with normal birth weight (58.5%), most of the infant respondents who had a moderate Apgar score of the asphyxia category (77.3%), a small percentage of the infant respondents who had congenital abnormalities (0.4%), a small proportion of infant respondents experienced intrauterine growth disorder (IUGR) (9.9%), and a small proportion of infant respondents experienced fetal death in the womb (IUFD) (5.1%). The conclusion of the study showed that although vaginal delivery is still possible in PEB cases, the risk of fetal complications remains high, especially related to placental perfusion that is disrupted due to maternal blood pressure. Therefore, the recommended solution is to improve the quality of antenatal care (ANC) services, strict monitoring of high-risk pregnancies, and periodic evaluation of fetal and maternal conditions by health workers, in order to prevent adverse perinatal outcomes.

Keywords : Fetal External, Severe Preeclampsia, Vaginal Delivery.