

**GAMBARAN KEADAAN UMUM BAYI BARU LAHIR PADA IBU
PREEKLAMPSIA DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH
SLEMAN YOGYAKARTA
TAHUN 2016**

INTISARI

Nida Mufidah¹ Budi Rahayu²

Latar Belakang: Preeklamsia merupakan salah satu kontributor utama morbiditas dan mortalitas pada ibu dan janin. Preeklamsia mempunyai gambaran klinik yang sangat berbahaya pada saat kehamilan, persalinan dan masa nifas mencakup hipertensi, proteinuria, dan edema. Keadaan demikian mengakibatkan preeklamsia merupakan satu dari tiga penyebab kematian ibu di dunia termasuk indonesia. Preeklamsia menyebabkan beberapa masalah pada bayi yang dilahirkan seperti berat badan lahir rendah, prematur, asfiksia dan infeksi sehingga AKB di dunia sebesar 35 per 1000 kelahiran hidup.

Tujuan: Diketuinya gambaran keadaan umum bayi baru lahir yang dilahirkan pada preeklamsia di rumah sakit umum Daerah Sleman, Yogyakarta.

Metode Penelitian: Desain Penelitian ini menggunakan rancangan *deskriptif Kuantitatif*. Penelitian ini dilakukan di rumah sakit umum Daerah Sleman, Yogyakarta pada tanggal 15 Juni-18 Juni 2017. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh bayi yang dilahirkan pada ibu dengan preeklamsia, pengambilan sampel yaitu dengan teknik Total *sampling*. Instrumen penelitian ini adalah *Ceklist*. Cara pengumpulan data berasal dari data sekunder, Metode pengolahan dan analisa data meliputi *Editing* (Penyuntingan), *Coding*, Memasukkan data (*Data Entri*), pembersihan data (*Cleaning*). Etika penelitian meliputi *Anominy* (Tanpa nama) dan *Confidentiality* (Kerahasiaan).

Hasil Penelitian: Berdasarkan hasil penelitian dapat diketahui bahwa berat badan bayi baru lahir yang dilahirkan pada ibu preeklamsia ebagian besar yaitu 2500-4000 gram dengan jumlah responden 41 atau 87,2%. Usia gestasi pada ibu dengan preeklamsia sebagian besar adalah >37 minggu dengan jumlah responden 43 atau 91,5%. Keadaan bayi yang dilahirkan pada ibu preeklamsia sebagian besar adalah tidak asfiksia dengan jumlah responden 42 atau 89,4%.

Kesimpulan: Berdasarkan hasil penelitian bahwa bayi yang dilahirkan pada ibu preeklamsia sebagian besar lahir dengan berat badan 2500-4000 gram yaitu 41 atau 87,2%, usia gestasi pada ibu preeklamsia sebagian besar adalah >37 minggu yaitu 43 atau 91,5%, keadaan bayi yang dilahirkan pada ibu preeklamsia sebagian besar adalah tidak asfiksia yaitu 42 atau 89,4%.

Kata Kunci:keadaan umum bayi baru lahir, *pre-eklamsia*

1. Mahasiswa Kebidanan (D-3) Stikes Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

2. Dosen Prodi (D-3) Kebidanan Stikes Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

The Description of General Condition of Newborns of Mothers with Preeclampsia in General Hospital of Sleman Region, Yogyakarta, 2016

ABSTRACT

Nida Mufidah ¹ ' Budi Rahayu ²

Background : Preeclampsia is one of major causes of morbidity and mortality in mothers and fetus. Preeclampsia has various clinical descriptions and it's complication is highly risky during pregnancy, delivery, and post natal term which includes hypertension, proteinuria, and edema. Therefore, preeclampsia is claimed to be one of three primary causes of maternal mortalities around the world including Indonesia. Preeclampsia creates several problems in newborns such as low birth weight, premature birth, asphyxia, and infection so that fetal mortality rate figured out as many as 35 cases per 1.000 live births.

Method : This study was descriptive and quantitative. This study was conducted in general hospital of Sleman Region, Yogyakarta, since 15th - 18th June 2017. Population in this study were all babies delivered by mothers with preeclampsia, samples were selected by applying total sampling technique. Study instrument was Check List. Data were collected from secondary data. Data processing and analysis included Editing, Coding, Data Entry, and Data Cleaning. Study ethic included Anonimity and Confidentiality.

Result : Most of babies' birth weight after delivery by mothers with preeclampsia were between 2.500 - 4.000 gram as many as 41 respondents or 87.2 %, gestational age of mothers with preeclampsia were mostly more than 37 weeks as many as 43 respondents or 91.5 %, most of the condition of the newborns delivered by mothers with preeclampsia were free from asphyxia as many as 42 respondents or 89.4%.

Conclusion :

Most of babies' birth weight after delivery by mothers with preeclampsia were between 2.500 - 4.000 gram as many as 41 respondents or 87.2 %, gestational age of mothers with preeclampsia were mostly more than 37 weeks as many as 43 respondents or 91.5 %, most of the condition of the newborns delivered by mothers with preeclampsia were free from asphyxia as many as 42 respondents or 89.4%.

Keywords : General Condition of Newborns, Preeclampsia.

-
1. A student of Midwifery D3 Study Program of Stikes Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
 2. A Counseling Lecturer of Midwifery D3 Study Program of Stikes Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.