

**GAMBARAN PASIEN PREEKLAMPSIA DAN EKLAMPSIA
DI RSUD DR. H. CHASAN BOESORIE
PERIODE TAHUN 2018-2020**

Febrianti, dibawah bimbingan
Adib Nagib dan Fadhilah Armaiin
Program Studi Pendidikan Dokter
Fakultas Kedokteran Universitas Khairun 2022

ABSTRAK

Preeklampsia merupakan kondisi spesifik pada kehamilan yang ditandai dengan adanya disfungsi plasenta dan respons maternal terhadap adanya inflamasi sistemik dengan aktivasi endotel dengan koagulasi. Sedangkan eklampsia adalah kelainan akut pada wanita hamil dalam persalinan atau nifas yang ditandai dengan kejang dan atau koma, yang sebelumnya didapatkan gejala-gejala preeklampsia berat. Menurut *World Health Organization* (WHO) memperkirakan kasus preeklampsia tujuh kali lebih tinggi di Negara berkembang daripada di Negara maju. Prevalensi preeklampsia di Negara maju adalah 1.3% - 6%, sedangkan di Negara berkembang adalah 1.8% - 18%.

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan menggunakan data pasien yang terdapat dalam rekam medik. Sampel dalam penelitian ini adalah seluruh ibu yang mengalami preeklampsia dan eklampsia di RSUD DR. H. Chasan Boesorie periode tahun 2018-2020 sejumlah 127 kasus. Teknik sampling yang digunakan adalah total sampling.

Hasil penelitian ini didapatkan 127 kasus preeklampsia dan eklampsia yang terdiri dari klasifikasi preeklampsia berat (74.8%) ibu berusia 20-35 tahun (67.7%), multipara (51.0%), tidak rutin ANC (74.8%), obesitas (52.8%), persalinan sectio caesaria (74.0%), berat badan bayi normal (70.9%), usia kehamilan 37-40 minggu (60.6%). Kesimpulan dari hasil penelitian ini adalah paling banyak terjadi pada preeklampsia berat, usia ibu 20-35 tahun, ibu dengan multipara, tidak rutin ANC, obesitas, persalinan sectio caesaria, berat badan bayi normal, dan usia kehamilan 37-40 minggu.

Kata kunci : Preeklampsia dan Eklampsia, Ternate

**PATIENT DESCRIPTION OF PREECLAMPSIA AND ECLAMPSIA OF
MEMBRANE DR. H. CHASAN BOESORIE HOSPITAL
PERIOD OF 2018-2020**

Febrianti, under the guidance of
Adib Nagib and Fadhilah Armaiijn
Doctor's Education Study Program
Faculty of Medicine Khairun University 2022

ABSTRACT

Preeclampsia is a specific condition in pregnancy characterized by placental dysfunction and maternal response to systemic inflammation by endothelial activation with coagulation. While eclampsia is an acute disorder in pregnant women in labor or postpartum characterized by seizures and or coma, which previously obtained symptoms of severe preeclampsia. According to the *World Health Organization* (WHO), preeclampsia cases are seven times higher in developing countries than in developed countries. The prevalence of preeclampsia in developed countries is 1.3% - 6%, while in developing countries is 1.8% - 18%.

This study is a descriptive study using patient data contained in medical records. The sample in this study was all mothers who had preeclampsia and eclampsia at DR. H. Chasan Boesorie Hospital in the period 2018-2020 amounting to 127 cases. The technique of sampling used is total sampling.

The results of this study found 127 cases of preeclampsia and eclampsia consisting of classification of severe preeclampsia (74.8%) mothers aged 20-35 years (67.7%), multipara (51.0%), irregular ANC (74.8%), obesity (52.8%), caesarean delivery (74.0%), normal baby weight (70.9%), gestational age 37-40 weeks (60.6%). The conclusions of the results of this study are most common in severe preeclampsia, maternal age 20-35 years, mothers with multipara, not routine ANC, obesity, cesarean delivery, normal baby weight, and gestational age 37-40 weeks.

Keywords: Preeclampsia and Eclampsia, Ternate