

**HUBUNGAN USIA IBU HAMIL DENGAN DERAJAT PREEKLAMPSIA
DI RSUD PANEMBAHAN SENOPATI
KABUPATEN BANTUL**

Ima Elisa¹, Farida Kartini., M.Sc², Endang Rostiati., S.ST³

INTISARI

Latar Belakang : Kematian ibu di Indonesia disebabkan oleh perdarahan (26%), preeklampsia (22%), infeksi (11%), komplikasi puerperium (8%), partus lama (5%), trauma obstetrik (5%), lain-lain (7%). Berarti setiap 13% dari kematian ibu per 100.000 kelahiran hidup atau sekitar 40 kematian ibu disebabkan oleh preeklampsia. Selama Januari-Desember 2011 dari 1648 ibu hamil yang berkunjung ke Poli Kebidanan RSUD Panembahan Senopati Bantul sebanyak 29 ibu mengalami preeklampsia. Dari 29 ibu tersebut 12 ibu atau sekitar 41,3% berada dalam rentang usia 20 - 35 tahun dan 17 ibu atau sekitar 58,6% dengan rentang usia < 20 tahun dan > 35 tahun.

Tujuan Penelitian : Diketuinya hubungan usia ibu hamil dengan derajat preeklampsia di RSUD Panembahan Senopati Bantul Tahun 2011.

Metode Penelitian : Penelitian ini merupakan penelitian *survey analitik observasional* dengan pendekatan waktu yang digunakan adalah *cross sectional*. Penelitian ini dilakukan di RSUD Panembahan Senopati Bantul pada bulan Januari - Juni 2012. Uji statistik menggunakan *Fisher's Exact Test*. Populasi dan sampel sebanyak 29 ibu hamil dengan preeklampsia.

Hasil Penelitian : Ibu hamil yang mengalami preeklampsia terdiri atas 17 responden (58,6%) dengan usia reproduksi tidak sehat dan 12 responden (41,4%) dengan usia reproduksi sehat. Responden dengan derajat preeklampsia berat sebanyak 18 responden (62,1%) dan preeklampsia ringan sebanyak 11 responden (37,9%)

Kesimpulan : Ada hubungan antara usia ibu hamil dengan derajat preeklampsia. Hasil uji *Fisher's Exact Test* didapatkan nilai $p = 0,001$ dan nilai koefisien kontingensi = 0,540 dengan keeratan hubungan sedang.

Kata Kunci : Ibu Hamil, Usia Ibu Hamil, Derajat Preeklampsia

-
1. Mahasiswa D3 kebidanan Stikes A. Yani Yogyakarta
 2. Dosen pembimbing I Karya Tulis Ilmiah
 3. Dosen pembimbing II Karya Tulis Ilmiah

**RELATIONSHIP OF MATERNAL AGE WITH PREECLAMPSIA LEVEL
IN PANEMBAHAN SENOPATI REGIONAL PUBLIC HOSPITAL,
DISTRICT OF BANTUL**

Ima Elisa¹, Farida Kartini., M.Sc², Endang Rostiati, S.ST³

ABSTRACT

Background : Maternal mortality in Indonesia is caused by bleeding (26%), preeclampsia (22%), infection (11%), puerperal complications (8%), parturition length (5%), obstetric trauma (5%), others (7 %). Means that every 13% of maternal deaths per 100,000 live births, or about 40 maternal deaths are caused by preeclampsia. During January-December 2011 from 1648 pregnant women who visited the Poly Midwifery Panembahan Senopati Regional Public Hospital Bantul District by 29 mothers had preeclampsia. Of the 29 women were 12 mothers, or about 41.3% are in the age range 20-35 years and 17 women, or about 58.6% with an age range < 20 and > 35 years.

Research objectives : Knowledgeable relationship of maternal age with the level of pre-eclampsia in Panembahan Senopati Regional Public Hospital Bantul District in 2011.

Research Methods : This study is an observational analytic survey research with the approach used is cross-sectional. The research was conducted in Panembahan Senopati Regional Public Hospital in January-June 2012. Statistical tests using Fisher's Exact Test. Population and sample number were 29 pregnant women with preeclampsia.

Research Result : Pregnant women who had preeclampsia in 2011 consisted of 17 respondents (58.6%) with unhealthy reproductive age and 12 respondents (41.4%) with a healthy reproductive age. While the level of pre-eclampsia in 2011 was severe preeclampsia a total of 18 respondents (62.1%) and mild pre-eclampsia by 11 respondents (37.9%)

Conclusion : There is a relationship between age and pregnant women with level of preeclampsia. *Fisher's Exact test* results obtained Test p-value = 0.001 and the value of contingency coefficient = 0.540.

Keywords: Pregnancy, Maternal Age, level of Preeclampsia

¹. D3 Midwifery Students STIKES A. Yani Yogyakarta

². Supervisor I Scientific Writing

³. Supervisor II Scientific Writing