

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MAKASSAR  
SKRIPSI, Januari 2018**

**NURUL ANNISA 10542059214**

**Juliani Ibrahim**

**“Status Primigravida Berdasarkan Umur Terhadap Kejadian Preeklampsia di Rumah Sakit Bersalin Islam Kota Makassar”**

(x + 42 halaman, 4 tabel, 2 gambar, 8 lampiran)

**Kata Kunci:** Preeklampsia, primigravida, umur ibu, faktor resiko preeklampsia.

**ABSTRAK**

**Latar Belakang:** Penyebab preeklampsia kehamilan belum diketahui secara pasti. Namun salah satu faktor resiko terjadinya preeklampsia adalah umur. Umur paling aman bagi seorang wanita untuk hamil dan melahirkan adalah umur antara 20–35 tahun, karena wanita pada umur tersebut berada dalam masa reproduksi sehat. Kematian maternal pada ibu yang hamil dan melahirkan pada umur < 20 tahun dan umur > 35 tahun akan meningkat secara bermakna. Karena ibu pada umur tersebut terpapar pada komplikasi baik medis maupun obstetrik yang dapat membahayakan jiwa ibu.

**Tujuan:** Untuk mengetahui hubungan antara status primigravida terhadap kejadian preeklampsia berdasarkan umur

**Metode:** Jenis penelitian yang akan digunakan adalah *penelitian analitik* dengan menggunakan pendekatan *case control* dilakukan di tiga (3) RS Bersalin kota Makassar yang dilaksanakan pada bulan November sampai bulan Desember 2017.

**Hasil:** Hasil uji statistik dengan menggunakan uji *Chi-square*, status primigravida terhadap preeklampsia yaitu 0,000 ( $p = < 0.05$ ). Secara statistik dapat disimpulkan bahwa terdapat hubungan status primigravida terhadap preeklampsia dengan nilai OR (*Odds Ratio*) sebesar 7.293 yang berarti ibu hamil yang berumur <20 tahun dan >35 tahun berisiko kali 7.293 berisiko untuk terkena preeklampsia dibandingkan dengan ibu hamil yang berumur antara 20-35 tahun. Begitupun antara umur ibu dengan kejadian preeklampsia menunjukkan adanya hubungan yang bermakna dengan nilai OR (*Odds Ratio*) sebesar 4,886 yang berarti ibu hamil yang berumur <20 tahun dan >35 tahun berisiko 4,886 kali berisiko untuk terkena preeklampsia dibandingkan dengan ibu hamil yang berumur antara 20-35 tahun.

**Kesimpulan :** Terdapat hubungan yang signifikan antara primigravida berdasarkan umur dan merupakan faktor risiko terjadinya preeklampsia

**DaftarPustaka:** 20 (2007-2016)

**NURUL ANNISA 10542059214**

***“Status Of Primigravida Based On Age The Occurrence Of Preeclampsia At Makassar Islamic Maternity Hospital”***

(x + 46 pages, 4 tables, 2 pictures, 8 attachments)

**Keywords:** Preeclampsia, primigravida, maternal age, risk factor of preeclampsia

**ABSTRACT**

**Background:** The cause of preeclampsia in pregnancy is not yet known for certain. But one of the risk factors for preeclampsia is age. The safest age for a woman to get pregnant and to give birth is between the ages of 20-35 years, since women of that age are in a healthy reproductive period. Maternal deaths in pregnant and delivery mothers at age <20 years and age > 35 years will increase significantly.

**Objective:** To determine the relationship between the status of primigravida to the occurrence of preeclampsia based on age

**Method:** The type of research that will be used is analytical research using case control approach done in three (3) Maternity Hospital of Makassar city which conducted in November until December 2017

**Result:** The result of statistical test using Chi-square test, primigravida status to preeclampsia is 0,000 ( $p = <0.05$ ). Statistically it can be concluded that there is a relation of status of primigravida to preeclampsia with value of OR (Odds Ratio) equal to 7,293 meaning pregnant woman <20 years and > 35 years risk 7 times 7293 risk to be affected by preeclampsia compared with pregnant women aged between 20-35 year. Likewise, between the age of the mother and the occurrence of preklampsia showed a significant relationship with the value of OR (Odds Ratio) of 4.886, which means pregnant women aged <20 years and > 35 years at have 4,886 times the risk of getting preeclampsia compared with pregnant women Aged between 20-35.

**Conclusion:** There is a significant correlation between primigravida by age and is a risk factor for the occurrence of preeclampsia