

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG
Skripsi, Maret 2016**

ABSTRAK

Serli Marlianti

HUBUNGAN USIA IBU DAN UMUR KEHAMILAN DENGAN KEJADIAN PREEKLAMPSIA

55 halaman + 7 tabel + xviii

Latar Belakang: Preeklampsia adalah timbulnya hipertensi disertai *proteinuria* dan atau *edema* setelah umur kehamilan 20 minggu atau segera setelah persalinan. Faktorresiko yang mempengaruhi terjadinya preeklampsia yaitu usia ekstrim <20 dan >35 tahun, primipara, riwayat keluarga, penyakit ginjal, dan obesitas. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan usia ibu dan umur kehamilan dengan kejadian preeklampsia.

Metode: Penelitian kuantitatif dengan rancangan *cross sectional*. Jumlah sampel 57 responden dan diolah dengan uji *chi squared* dan *regresi logistik*.

Hasil: Berdasarkan hasil uji statistik dengan chi square terdapat hubungan antara usia dengan preeklampsia (P-value= 0,015) serta terdapat hubungan umur kehamilan dengan preeklampsia (P-value= 0,016) dan regresi logistik di dapatkan hasil bahwa usia ibu lebih mempengaruhi kejadian preeklampsia dibandingkan usia kehamilan nilai OR = 3,956(CI 95% = 1,154-13,565).

Kesimpulan: usia ibu mempengaruhi kejadian preeklampsia 3,956 kali dibanding dengan umur kehamilan.

Kata Kunci: usia ibu, umur kehamilan dan preeklampsia.

**STUDY PROGRAM S1 NURSING
FACULTY OF NURSING
ISLAMIC UNIVERSITY SULTAN AGUNG SEMARANG
Mini Thesis, March 2016**

ABSTRACT

Serli Marlianti

**RELATIONS AGE MOTHER AND AGE PREGNANCY WITH GENESIS
PREECLAMPSIA**

55 pages + 7 tables + xviii

Background: Preeclampsia is the onset of hypertension with *proteinuria* or *edema* after the age of 20 weeks of pregnancy or immediately after delivery. Risk Factor that influence the occurrence of preeclampsia ie extreme age <20 and> 35 years, primipara, family history, renal disease, and obesity. This study aims to determine the relationship of maternal age and gestation with preeclampsia.

Methods: Quantitative research with design. *cross sectional* Number of samples 57 respondents and processed with the test *chi-square* and *logistic regression*.

Results: Based on the statistical test result with chi square there is a relationship between age with preeclampsia (P-value = 0.015) and there is a relationship of gestation with preeclampsia (P-value = 0.016) and logistic regression in getting the results that maternal age affects the incidence of preeclampsia compared gestation value OR = 3.956 (CI 95% = 1,154-13.565).

Conclusion: maternal age affects the incidence of preeclampsia 3,956 times compared with gestational age.

Keywords: maternal age, gestational age and preeclampsia.