

## **FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN HIPERTENSI PADA IBU HAMIL DI RSUD TUGUREJO SEMARANG TAHUN 2012**

**DYAH PUJI RAHAYU**

*Program Studi Kesehatan Masyarakat - S1, Fakultas Kesehatan, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : [dyahpuji86@yahoo.com](mailto:dyahpuji86@yahoo.com)*

### **ABSTRAK**

Berdasarkan hasil SDKI (Survei Demografi Kesehatan Indonesia) jumlah kematian ibu pada masa kehamilan, persalinan dan nifas tahun 2008 sebesar 4.692. Jumlah kasus hipertensi pada ibu hamil di RSUD Tugurejo Semarang tahun 2012 (Januari-Juni) sudah mencapai 78 kasus. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui faktor-faktor apa saja yang berhubungan dengan kejadian hipertensi pada ibu hamil di RSUD Tugurejo Semarang tahun 2012.

Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode survey, jenis penelitian explanatory research dan pendekatan cross-sectional. Jumlah sampel sebanyak 68 responden. Teknik dan uji sampel menggunakan accidental sampling dan uji chi square.

Hasil analisis univariat menunjukkan responden yang bukan hipertensi (70,6%), umur 29-40 (67,6%), status paritas  $\geq 1$  (52,9%), tidak mempunyai riwayat hipertensi sebelum kehamilan (79,4%) dan tidak mempunyai riwayat keluarga (51,5%). Hasil analisis bivariat yaitu ada hubungan antara umur ( $p=0,048$ ), status paritas ( $p=0,019$ ), riwayat hipertensi sebelum kehamilan ( $p=0,0001$ ), riwayat keluarga ( $p=0,0001$ ) dengan kejadian hipertensi pada ibu hamil.

Dari hasil penelitian disimpulkan bahwa faktor yang berhubungan dengan kejadian hipertensi pada ibu hamil yaitu umur, status paritas, riwayat hipertensi sebelum kehamilan dan riwayat keluarga. Saran bagi masyarakat agar merencanakan kehamilan sebelum hamil dengan mempertimbangkan usia dan status paritas, serta rutin melakukan antenatal care (ANC).

Kata Kunci : hipertensi, ibu hamil

## **FACTORS RELATED TO HYPERTENSION AT PREGNANT WOMEN IN TUGUREJO HOSPITAL SEMARANG 2012**

**DYAH PUJI RAHAYU**

*Program Studi Kesehatan Masyarakat - S1, Fakultas  
Kesehatan, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : [dyahpuji86@yahoo.com](mailto:dyahpuji86@yahoo.com)*

### **ABSTRACT**

Based on the survey done by IDHS (Indonesia Demographic Health Survey/Survei Demografi Kesehatan Indonesia) the number of maternal deaths during pregnancy, childbirth and postpartum in 2008 was 4692. The number of cases of hypertension in pregnant women in Tugurejo Hospital Semarang in 2012 (January-June) has reached 78 kasus. This study was to determine what factors are associated with hypertension in pregnant women in Tugurejo Hospital Semarang in 2012.

The methods used in this explanatory research were survey method and cross-sectional approach. The number of respondents was 68. Sampling technique and sample test done during the research was accidental sampling and chi square test.

Univariat analysis resulted in non hypertension respondents (70,6%), age 29-40 (67,6%), parity ? 1 (52,9%), no history of hypertension before pregnancy (79,4%) and no family information (51,5%). Bivariat analysis result showed that there is a correlation between age ( $p= 0,048$ ), parity ( $p= 0,019$ ), the history of hypertension before pregnancy ( $p= 0,0001$ ), family history ( $p = 0,0001$ ) with hypertension on pregnant women.

It can be concluded that there are some factors that are related to hypertension on pregnant women such as age, parity, the history of hypertension before pregnancy, and family history. It is necessary for individuals to plan a pregnancy and consider the age and parity status, and routine antenatal care (ANC)

Keyword : hipertensi, ibu hamil