

HUBUNGAN BEBERAPA KARAKTERISTIK IBU HAMIL DENGAN KEJADIAAN PRE-EKLAMPSIA (studi Kasus di Rumah Sakit Bersalin Sayang Ibu Kecamatan Balikpapan Barat Kota Balikpapan Tahun 2006). *THE CORRELATION BETWEEN SOME OF PRE-ECLAMPSIA.*

(*Case Study at Confinement Hospital of Sayang Ibu in Subdistrict of West Balikpapan, Balikpapan City 2006*)

Oleh: JAMLI -- E2A205036

(2007 - Skripsi)

Pre-eklampsia merupakan awal terjadinya eklampsia yang merupakan salah satu penyebab kematian ibu kedua terbesar di Indonesia (25%). Faktor yang mempengaruhi terjadinya kejadian pre-eklampsia adalah susu ibu, status gizi sebelum kehamilan, kenaikan berat badan saat kehamilan, ANC, genetik, dan sosial ekonomi. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan beberapa karakteristik ibu hamil dengan kejadian pre-eklampsia. Jenis penelitian ini adalah *explanatory research* yaitu mengetahui hubungan antar variabel dan menguji hipotesa dengan rancangan *case control study*. Populasi dalam penelitian ini adalah 1.448 ibu hamil yang melahirkan di Rumah Sakit Bersalin Sayang ibu Kecamatan Balikpapan barat Kota balikpapan Tahun 2006. Penentuan jumlah sampel dengan menggunakan rumus sampel *case Control*, diperoleh jumlah sampel 94 terdiri kasus dan kontrol. Dengan menggunakan uji statistik *Chi Square* diperoleh kesimpulan variable yang berhubungan dengan kejadian per-eklampsia adalah, Usia ibu hamil ( $p=0,0001, OR=6$ ), status gizi sebelum kehamilan ( $p=0,003, OR=4$ ), Kenaikan berat badan selama kehamilan ( $p=0,001, OR=4,6$ ), Pemakaian metode KB saat terjadinya kehamilan ( $p=0,03, OR=3$ ). Variabel yang tidak ada hubungan dengan kejadian pre-eklampsia adalah, Status gizi saat kehailan, kepesertaan metode KB, Jenis metode KB dan lama penggunaan metode KB dengan kejadian pre-eklampsia.

*Pre-eclampsia is early the happening of eclampsia which representing the second largest most death causes of women in Indonesia (25%). The factor influencing to occurrence of pre-eclampsia is woman age, nutrient status before pregnancy, increased of body weight during pregnancy, ANC, genetic and socioeconomic. Target of this research is to knows a correlation between some characteristic of pregnant woman with occurrence of pre-eclampsia. Type of this research is explanatory research that is knowing a correlation across-variables and hypothesizing test with case control study design. Population in this research is 1.448 of pregnant woman which bore at Confinement Hospital of Sayang Ibu in Subdistrict of West Balikpapan, Balikpapan City at 2006. Determination of samples using sample formula by Case Controle, obtained the amount of samples are 94 consist of case and control By using Square Chi statistical test obtained that conclusion of related variables to occurrence of pre-eclampsia are, age of pregnant woman ( $p=0,0001, OR =6$ ), nutrient status before pregnancy ( $p=0,003, OR=4$ ), increased of body weight during pregnancy ( $p=0,001 OR=4,6$ ), usage method of KB during pregnancy ( $p=0,03, OR=3$ ). The variables which not related with occurrence of pre-eclampsia are, nutrient status during pregnancy, participating method of KB and duration of usage method of KB with occurrence of pre-eclampsia)*

**Kata Kunci:** Karakteristik ibu hamil, Kejadian pre-eklampsia. *Characteristik of pregnant women, occurrence of pre-eclampsia*

