

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN IBU *POST PARTUM* TENTANG  
METODE KONTRASEPSI IUD DENGAN RENCANA IBU DALAM  
PENGUNAAN ALAT KONTRASEPSI IUD DI RSUD  
PANEMBAHAN SENOPATI BANTUL  
TAHUN 2010**

**INTISARI**

**Latar Belakang :** Data BPS tahun 2003 menunjukkan bahwa pemakaian kontrasepsi IUD menurun selama kurun waktu 10 tahun terakhir. Padahal efektifitas dan tingkat kelangsungan alat kontrasepsi IUD cukup tinggi dibandingkan dengan metode kontrasepsi yang lain. Menurut Hidayati (2009), risiko kegagalan alat kontrasepsi IUD khususnya Cu T 380A adalah 0,8 tiap 100 wanita bahkan bisa 1:70 wanita pada pemakaian tahun pertama. Tingkat pengetahuan merupakan salah satu faktor yang mempengaruhi seseorang untuk memastikan pilihannya dalam menentukan penggunaan alat kontrasepsi yang baik dan efektif.

**Tujuan Penelitian :** Untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan ibu *post partum* tentang metode kontrasepsi IUD dengan rencana ibu dalam penggunaan alat kontrasepsi IUD di RSUD Panembahan Senopati Bantul.

**Metode Penelitian :** Penelitian ini menggunakan metode *deskriptif analitik* dan pendekatan waktu *cross sectional*. Subyeknya penelitian yaitu ibu *post partum* di RSUD Panembahan Senopati Bantul dengan teknik *total sampling* (teknik penentuan sampel dengan pertimbangan tertentu) sebanyak 40 ibu *post partum*. Teknik analisis untuk mengetahui hubungan menggunakan uji statistik *chi square*. Waktu penelitian pada bulan juli 2010.

**Hasil Penelitian :** Mayoritas responden memiliki pengetahuan sedang tentang metode kontrasepsi IUD sebanyak 24 orang (60%). Mayoritas responden berencana menggunakan IUD sebanyak 29 orang (72,5%). Pengujian hipotesis menggunakan uji *chi square* diperoleh *p-value* sebesar 0,002.

**Kesimpulan :** Ada hubungan positif yang signifikan antara tingkat pengetahuan responden tentang metode kontrasepsi IUD dengan rencana ibu dalam penggunaan alat kontrasepsi IUD di RSUD Panembahan Senopati Bantul tahun 2010.

Kata kunci : Tingkat Pengetahuan, Rencana ibu dalam Penggunaan IUD

**THE RELATION BETWEEN KNOWLEDGE LEVEL OF POSTPARTUM  
MOTHER ABOUT IUD CONTRACEPTIVE AND MOTHER'S PLAN  
TO USE IUD CONTRACEPTIVE IN PANEMBAHAN SENOPATI  
GENERAL HOSPITAL, BANTUL, IN 2010**

**ABSTRACT**

**Background** : Data from BPS in 2003 depicts that the use of IUD contraceptive declines in the last 10 years. In the meantime, the effectiveness and endurance of IUD contraceptive is quite high compared to other contraceptives. Referring to Hidayati (2009), risk of failure in the use of IUD contraceptive especially Cu T 380 A is 0,8 in every 100 women, even it can be. I in every 70 women in the first year of use. Knowledge level is one of factors than can influence someone to make a choice to use a good and effective contraceptive.

**Research's Purpose**: To find out the relationship knowledge level of postpartum mother about IUD contraceptive and mother's plan to use IUD contraceptive in Panembahan Senopati General Hospital, Bantul, in 2010.

**Research's Method** : This research uses analytical deskriptif method and cross sectional approach. Research subject are post partum mother in P.S.G.H with total sampling technique (sampling technique with certain considerations) as many as 40 post partum mothers. Analyzing technique to find out the relation uses chi square statistical test. Research was conducted in July 2010.

**Research's Result** : The majority of respondents have medium knowledge about IUD contraceptive as many as 24 persons (60%). The majority of respondents who plan to use IUD are 29 persons (72,5%). Hypothesis test uses *chi square* test which gives the *p-value* : 0,002.

**Conclusion** : There is a significant positive relation between respondents knowledge level about IUD contraceptive and mother's plan to use IUD contraceptive in P.S.G.H, Bantul in 2010.

Keyword : knowledge level, mothers plan to use IUD.