

**RELATIONSHIP OF KNOWLEDGE ABOUT THE IUD ACCEPTORS KB  
SELECTION TOOL TO CONTRACEPTIONIN YOGYAKARTA  
PUSKESMAS MERGANGSAN  
2011**

**ABSTRACT**

**Leny Hastuti <sup>1</sup>, Endah Puji Astuti <sup>2</sup>, Budi Astuti Lucia <sup>3</sup>**

**Background:** The National Family Planning Program (KBN) is intended to perform preventive maternal mortality and morbidity, avoids the worry of unwanted pregnancy, abortion, and the demands of social development to improving women's status in society. Target motion is National Family Planning (1) couples of childbearing age (EFA), (2) young people and full of EFA, (3) executive and manager of family planning, and (4) target areas with high population growth rate as industrial, residential solid , slums, coastal areas and isolated Based on the results of interviews conducted at 10 family planning acceptors Yogyakarta Health Center Mergangsan in 2011 there were 7 people (70%) who say do not know about contraceptives IUD. Objective: To determine the relationship level of knowledge of family planning acceptors of IUDs with the selection of contraceptives in health centers. Mergangsan Yogyakarta in 2011.

**Methods:** This research is analytical descriptive with cross-sectional approach, subjects in this study are 95 family planning acceptors who came back to visit family planning in the health center Mergangsan taken with purposive sampling. The process of collecting data using questionnaires that have been tested and its reliability and validity of data analysis using the Chi square statistical tests.

**Results:** Respondents who have a sufficient level of knowledge about the IUD as much as 52.6% and only 31.6% of respondents who chose the IUD. Based on the results of the Chi square analysis obtained the following results:  $X^2 = 14.331$  and  $\text{sig.} = 0.001$ . Because the value of  $\text{sig.} = 0.001 < 0.05$ , it can be said that there is a significant relationship between knowledge about the IUD to the selection of contraceptives, or the means  $H_0$  is rejected and  $H_a$  accepted.

**Conclusion:** There is a relationship between the level of knowledge of family planning acceptors of the IUD with the selection of contraceptives in health centers Mergangsan Yogyakarta in 2011.  $p\text{-value } 0,001$ .

**Key words:** Knowledge about the IUD, the selection of contraceptives

Library: 20 books, 3 EI

Pages: Home i-xiv, 1-63 contents

---

<sup>1</sup>.Student Diploma Midwifery STIKES A.Yani Yogyakarta

<sup>2</sup>.Supervisor I STIKES A.Yani Yogyakarta

<sup>3</sup> Supervisor II RSUD Panembahan Senopati Bantul Yogyakarta

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN AKSEPTOR KB TENTANG  
IUD DENGAN PEMILIHAN ALAT KONTRASEPSI  
DI PUSKESMAS MERGANGSAN  
YOGYAKARTA  
2011**

**ABSTRAK**

**Leny Hastuti <sup>1</sup>, Endah Puji Astuti <sup>2</sup>, Budi Astuti Lucia <sup>3</sup>**

**Latar Belakang :** Program Keluarga Berencana Nasional (KBN) ditujukan untuk melakukan upaya preventif kematian dan kesakitan ibu, menghindari rasa khawatir terhadap terjadinya kehamilan yang tidak diinginkan, tindakan aborsi, serta tuntutan perkembangan sosial terhadap peningkatan status perempuan di masyarakat. Sasaran gerakan Keluarga Berencana Nasional adalah (1) pasangan usia subur (PUS), (2) generasi muda dan purna PUS, (3) pelaksana dan pengelola KB, dan (4) sasaran wilayah dengan laju pertumbuhan penduduk tinggi seperti sentra industri, pemukiman padat, daerah kumuh, daerah pantai dan terpencil Berdasarkan hasil wawancara yang dilakukan pada 10 akseptor KB di Puskesmas Mergangsari Yogyakarta tahun 2011 terdapat 7 orang (70%) yang mengatakan tidak mengetahui tentang alat kontrasepsi IUD.

**Tujuan :** Untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan akseptor KB tentang IUD dengan pemilihan alat kontrasepsi di Puskesmas Mergangsari Yogyakarta tahun 2011.

**Metode :** Penelitian ini merupakan penelitian *deskriptif analitik* dengan pendekatan *cross sectional*, subjek dalam penelitian ini adalah 95 akseptor KB yang datang melakukan kunjungan ulang KB di Puskesmas Mergangsari yang diambil dengan metode *purposive sampling*. Proses pengumpulan data menggunakan kuesioner yang telah diuji validitas dan reliabilitasnya dan analisis data menggunakan uji statistik dengan *Chi square*.

**Hasil :** Responden yang mempunyai tingkat pengetahuan yang cukup tentang IUD sebanyak 52,6% dan hanya 31,6% responden yang memilih IUD. Berdasarkan hasil analisis dengan *Chi square* diperoleh hasil sebagai berikut : nilai  $X^2 = 14,331$  dan sig. = 0,001. Karena nilai sig.=0,001 < 0,05, maka dapat dikatakan bahwa terdapat hubungan signifikan antara pengetahuan tentang IUD terhadap pemilihan alat kontrasepsi, atau berarti  $H_0$  ditolak dan  $H_a$  diterima.

**Kesimpulan :** Ada hubungan antara tingkat pengetahuan akseptor KB tentang IUD dengan pemilihan alat kontrasepsi di Puskesmas Mergangsari Yogyakarta Tahun 2011. *p-value* 0,001.

**Kata kunci :** Pengetahuan tentang IUD, pemilihan alat kontrasepsi  
Pustaka : 20 buku, 3 KTI  
Halaman : Depan i-xiv, isi 1-63

---

<sup>1</sup> Mahasiswa Diploma III Kebidanan STIKES A.Yani Yogyakarta

<sup>2</sup> Dosen Pembimbing I STIKES A.Yani Yogyakarta

<sup>3</sup> Dosen Pembimbing II RSUD Panembahan Senopati Bantul Yogyakarta