

## **Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Pemilihan KB IUD Pasca Bersalin**

Dimas Bagus<sup>1</sup>, Muhamad Sudiat<sup>2</sup>, Arief Tajally A<sup>3</sup>

### **ABSTRAK**

**Latar Belakang :** Pertumbuhan penduduk yang pesat adalah sebuah pisau bermata dua bagi sebuah negara. Perlu pengaturan yang baik agar itu berguna bagi suatu bangsa tapi bila itu tidak di atur secara baik maka akan menjadi bencana yang sangat besar. Keluarga berencana merupakan program yang mengatur laju pertumbuhan penduduk melalui berbagai alat seperti Pil, Suntik, Implan dan IUD. Dalam pemilihan alat IUD memiliki banyak faktor mulai dari umur, paritas , pendidikan, pengetahuan dan dukungan suami. Kelima faktor tersebut merupakan faktor paling dominan diantara faktor faktor lain.

**Metode :** Penelitian ini merupakan studi *descriptive analitik* dengan pendekatan cross sectional yang di analisis dengan uji korelasi chi square yang meliputi analisis univariat dan bivariat. Jumlah sampel dengan teknik accidental sampling 65 pasien persalinan bersalin di Puskesmas Wanadadi 1 Banjarnegara selama bulan November 2017 - Januari 2018.

**Hasil :** Hasil analisis bivariat menunjukkan bahwa tidak ada hubungan antar umur dengan pemilihan IUD pasca bersalin ( $p=0,195$ ), tidak ada hubungan antara paritas dengan pemilihan IUD pasca bersalin ( $p=0,231$ ), tidak ada hubungan antara pendidikan dengan pemilihan IUD pasca bersalin ( $p=0,142$ ), ada hubungan antara pengetahuan dengan pemilihan IUD pasca bersalin ( $p=0,023$ ), ada hubungan antara dukungan suami dengan pemilihan IUD pasca bersalin ( $p=0,000$ ).

**Kesimpulan :** Kesimpulan penelitian menunjukkan bahwa pengetahuan dan dukungan suami berhubungan dengan pemilihan IUD pasca bersalin. Sedangkan umur, paritas dan pendidikan tidak berhubungan dengan pemilihan IUD pasca bersalin. Lebih memperhatikan mengenai pengetahuan umum berkaitan pemilihan alat kontrasepsi pasca bersalin.

**Kata kunci :** kontrasepsi, IUD

- 
- 1) Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Semarang
  - 2) Dosen Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Semarang
  - 3) Dosen Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Semarang

## ***Factor analysis that influenced the election of IUD postpartum***

**Dimas Bagus<sup>1</sup>, Muhamad Sudiat<sup>2</sup>, Arief Tajally A<sup>3</sup>**

### ***ABSTRACT***

---

**Background :** Rapid population growth is a double-edged knife for a country. It needs a good arrangement so can be useful for a nation, but if this can't well regulated the impact will be a very big disaster. Family planning is a program that regulates the rate of population growth through various tools such as Pills, Injection, Implants and Intra Uterine Device (IUD). In the selection of IUD tools have many factors ranging from age, parity, education, knowledge and support of the husband. These five factors are the most dominant factors among other factors.

**Method :** This research is a descriptive analytic study with cross sectional approach which is analyzed with chi square correlation test which includes univariate and bivariate analysis. The number of samples with accidental sampling technique is 65 patients delivering delivery at Puskesmas Wanadadi 1 Banjarnegara during November 2017 - January 2018.

**Result :** The results of bivariate analysis showed that there was no relationship between age and post-maternal IUD selection ( $p = 0.195$ ), no relationship between parity and post-maternal IUD selection ( $p = 0.231$ ), no correlation between education and post- ( $p = 0.142$ ), there is a relationship between knowledge with post-maternal IUD selection ( $p = 0.023$ ), there is a relationship between husband support with post-maternal IUD selection ( $p = 0.000$ ).

**Conclusion :** The conclusions of the study showed that knowledge and support of husbands related to post-maternal IUD selection. While age, parity and education are not related to post-maternal IUD selection. More attention to the general knowledge related to the selection of post-birth contraception.

**Keywords :** contraception, IUD

---

<sup>1)</sup> Student of Medical Faculty Muhammadiyah Semarang University

<sup>2)</sup> Lecturer of Medical Faculty Muhammadiyah Semarang University

<sup>3)</sup> Lecturer of Medical Faculty Muhammadiyah Semarang University