

**CORRELATION OF THE USE INJECTABLE CONTRACEPTION WITH
MENSTRUAL CYCLE OF CONTRACEPTIVES ACCEPTORS
SYRINGES IN POLINDES JONO SUB BAYAN
PURWOREJO DISTRICT**

Eka Wulandari¹, Supiyati², Dewi Zolekhah³

ABSTRACT

Background: Injectable contraceptives in Indonesia is the one of effective contraceptive are popular methods, demand is growing from year to year. Injectable contraceptives have many advantages but also has side effects, one of which is the change in the menstrual cycle. However, the use of injectable contraceptives in Purworejo District are highest rank.

Objective: To determine the correlation of the use injectable contraception with menstrual cycle of contraceptives acceptors syringes in Polindes Jono Sub Bayan Purworejo District in 2011.

Research Methods: This research uses descriptive correlation study with cross sectional approach. Engineering samples are used is total sampling with a sample size of 57 sample

Results: The method most widely used injectable contraceptive in Polindes Jono by the number of acceptors 57 acceptors with acceptor 37 injectable DMPA (64.9%) and 20 Combination injectable acceptors (35.1%). Contraceptives are widely used by women or mothers with a lifespan of 26-30 years a total of 17 acceptors (29.8%) and the type of work as much as 20 housewife acceptors (35.1%). Most acceptors had menstrual cycle changes the acceptor 37 (64.9%). Results shows the value of $x_{count} > x_{table}$ and $p \text{ value} < .05$ then H_0 is rejected. This means that there is a correlation between the use of injectable contraceptives on the menstrual cycle with injectable contraceptive acceptors in Polindes Jono Sub Bayan Purworejo District.

Conclusion: There is a correlation between the use of injectable contraceptives with menstrual cycle of contraceptives acceptors syringes in Polindes Jono Sub Bayan Purworejo District.

Keywords: use of injectable contraceptives with the menstrual cycle.

¹. Student of Diploma Midwifery STIKES A. Yani Yogyakarta

². Supervising Lecturer I Midwifery Diploma III STIKES A. Yani Yogyakarta

³. Supervising Lecturer II Midwifery Diploma III STIKES A. Yani Yogyakarta

HUBUNGAN PENGGUNAAN KONTRASEPSI SUNTIK DENGAN SIKLUS MENSTRUASI PADA AKSEPTOR KONTRASEPSI SUNTIK DI POLINDES JONO KECAMATAN BAYAN KABUPATEN PURWOREJO

Eka Wulandari¹, Supiyati², Dewi Zolekhah³

INTISARI

Latar belakang : Kontrasepsi suntik di Indonesia merupakan metode kontrasepsi efektif yang populer, peminatnya yang makin bertambah dari tahun ke tahun. Kontrasepsi suntik memiliki banyak keuntungan tetapi juga memiliki efek samping, salah satunya adalah perubahan siklus menstruasi. Namun, penggunaan kontrasepsi suntik di Kabupaten Purworejo menempati urutan paling tinggi.

Tujuan : Untuk mengetahui hubungan penggunaan kontrasepsi suntik dengan siklus menstruasi pada akseptor kontrasepsi suntik di Polindes Jono Kecamatan Bayan Kabupaten Purworejo Tahun 2011.

Metode Penelitian : Penelitian ini menggunakan jenis penelitian *deskriptif korelasi* dengan pendekatan *cross sectional*. Teknik sampel yang digunakan yaitu *total sampling* dengan jumlah sampel sebanyak 57 orang.

Hasil Penelitian : Akseptor Kontrasepsi suntik di Polindes Jono sebanyak 57 akseptor dengan 37 akseptor suntik DMPA (64,9%) dan 20 akseptor suntik Kombinasi (35,1%). Kontrasepsi ini banyak digunakan oleh wanita dengan rentang umur 26-30 tahun sebanyak 17 akseptor (29,8%) dan jenis pekerjaan ibu rumah tangga sebanyak 20 akseptor (35,1%). Sebagian besar akseptor mengalami perubahan siklus menstruasi yaitu 37 akseptor (64,9%). Hasil nilai χ^2 hitung $> \chi^2$ tabel dan nilai $p < 0,05$ maka H_0 ditolak. Hal ini berarti bahwa terdapat hubungan antara penggunaan kontrasepsi suntik dengan siklus menstruasi pada akseptor kontrasepsi suntik di Polindes Jono Kecamatan Bayan Kabupaten Purworejo.

Kesimpulan : Ada hubungan antara penggunaan kontrasepsi suntik dengan siklus menstruasi pada akseptor kontrasepsi suntik di Polindes Jono Kecamatan Bayan Kabupaten Purworejo.

Kata Kunci: penggunaan kontrasepsi suntik dengan siklus menstruasi.

¹. Mahasiswa Diploma III Kebidanan STIKES A. Yani Yogyakarta

². Pembimbing I Dosen Diploma III Kebidanan STIKES A. Yani Yogyakarta

³. Pembimbing II Dosen Diploma III Kebidanan STIKES A. Yani Yogyakarta