

## ABSTRAK

**Latar belakang:** Dalam Upaya mengendalikan kepadatan penduduk di Indonesia, pemerintah megupayakan melalui program Keluarga Berencana (KB). Alat kontrasepsi adalah alat yang digunakan untuk mengatur jarak kehamilan dan mengendalikan kelahiran. Jenis – jenis kontrasepsi adalah kontrasepsi hormonal seperti pil KB, suntik KB 1 bulan dan 3 bulan, implant/ susuk KB dan kontrasepsi nonhormonal IUD (*Intra Uterine Device*)/ AKDR (Alat Kontrasepsi Dalam Rahim), Tubektomi, Vasektomi dan kondom. Penggunaan atau pemilihan jenis kontrasepsi yang akan digunakan dapat dipengaruhi oleh banyak faktor. Beberapa faktor yang dapat memepengaruhi dalam penggunaan jenis kontrasepsi antara lain faktor individu dan faktor pengetahuan metode kontrasepsi yang digunakan seperti biaya dan efek samping sehingga menyebabkan ibu ragu untuk menggunakan alat kontrasepsi.

**Tujuan:** Mengetahui pengaruh tingkat pengetahuan ibu terhadap penggunaan jenis kontrasepsi di Klinik Natama Tebing Tinggi.

**Metode:** Jenis penelitian yang digunakan pada penelitian ini adalah analitik dengan metode studi *cross sectional*, yaitu dengan cara pengumpulan data pada satu waktu. Teknik pengambilan sampel pada penelitian ini adalah *consecutive sampling* dengan jumlah sampel 68 responden, yaitu pengambilan semua sampel yang memenuhi kriteria mengisi kuisisioner secara langsung sampai jumlah sampel yang dibutuhkan terpenuhi. Analisis dilakukan secara analisis univariat dan analisis bivariat dengan uji T dikarenakan skala ukur menggunakan katagorik (numerik dan nominal).

**Kesimpulan:** Berdasarkan *uji T* terdapat nilai  $p = 0,329$  ( $p > 0,05$ ), hal tersebut menunjukkan bahwa tidak terdapat pengaruh tingkat pengetahuan terhadap penggunaan kontrasepsi responden di Klinik Natama Tebing.

**Kata Kunci:** Usia, Tingkat Pengetahuan dan Alat Kontrasepsi.

## **ABSTRACT**

**Background :** *In an effort to control population density in Indonesia, the government is working through a family planning (KB) program. Contraception is a tool used to regulate pregnancy spacing and control births. Types of contraception are hormonal contraception such as birth control pills, 1 month and 3 month birth control injections, birth control implants and non-hormonal contraception IUD (Intra Uterine Device)/ IUD (Intrauterine Contraceptive Device), Tubectomy, Vasectomy and condoms. The use or selection of the type of contraception to be used can be influenced by many factors. Several factors that can influence the use of this type of contraception include individual factors and knowledge of the contraceptive method used, such as cost and side effects, causing mothers to hesitate to use contraception.*

**Objective:** *To determine the influence of the mother's level of knowledge on the use of contraceptive types at the Natama Tebing Tinggi Clinic.*

**Methods:** *The type of research used in this research is analytical with a cross sectional study method, namely by collecting data at one time. The sampling technique in this study was consecutive sampling with a total sample of 68 respondents, namely returning all samples that met the criteria for filling out the questionnaire directly until the required number of samples was met. The analysis was carried out using univariate analysis and bivariate analysis with the T test because the measuring scale uses categorical (numerical and nominal).*

**Conclusion:** *Based on the T test, there is a value of  $p = 0.329$  ( $p > 0.05$ ), this indicates that there is no influence of the level of knowledge on respondents' use of contraception at the Natama Tebing Tinggi Clinic.*

**Keywords:** *Age, Knowledge and Contraceptive Devices*