

Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi Kebidanan Program Sarjana, Fakultas Kesehatan
Skripsi, Februari 2026
Martina Sri Rejeki Hutapea
Cahyaningrum
NIM. 157242001

EFEKTIVITAS EDUKASI DENGAN MEDIA BOOKLET TERHADAP MINAT IBU MENGGUNAKAN METODE KONTRASEPSI IUD DI DESA SEMOI II PENAJAM PASER UTARA

ABSTRAK

Latar Belakang: Faktor yang mempengaruhi minat wanita usia subur (WUS) dalam memilih metode kontrasepsi yaitu umur, paritas, Pendidikan, pengetahuan dan dukungan suami. Salah satu yang menyebabkan rendahnya minat ibu menggunakan kontrasepsi IUD di Desa Semoi II karena kurangnya pengetahuan atau informasi disebabkan pemberian edukasi kesehatan tentang stunting masih dalam bentuk penyuluhan dengan metode ceramah. Sehingga perlunya pemberian informasi dengan media yang lebih menarik seperti dengan booklet karena media ini sangat praktis, dapat dibaca kapan saja, informasinya dapat dibagikan pada orang lain, dan mudah dilihat. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efektivitas edukasi dengan media booklet terhadap minat ibu menggunakan metode kontrasepsi IUD Di Desa Semoi II Penajam Paser Utara.

Metode Penelitian ini merupakan desain penelitian *quasi eksperimental* dengan pendekatan *one group pretest-posttest*. Populasi penelitian adalah seluruh akseptor KB selain pengguna IUD di Desa Semoi II Kabupaten Penajam Paser Utara. Teknik pengambilan sampel menggunakan *accidental sampling* sebanyak 30 orang. Pengumpulan data menggunakan kuesioner. Analisis menggunakan uji wilxocon.

Hasil: Gambaran minat ibu menggunakan alat kontrasepsi IUD sebelum diberikan edukasi dengan media booklet didapatkan nilai *Mean* sebesar 40,63 dan sesudah edukasi nilai *Mean* sebesar 62,80. Hasil uji statistik *wilxocon* diperoleh *p value* $(0,000) < \alpha (0,05)$ menunjukkan bahwa H_a diterima.

Simpulan: Terdapat pengaruh edukasi dengan media booklet terhadap minat ibu menggunakan alat kontrasepsi IUD Di Desa Semoi II Kabupaten Penajam Paser Utara. Diharapkan tenaga kesehatan meningkatkan promosi kesehatan dengan memanfaatkan media yang lebih menarik seperti booklet untuk meningkatkan cakupan pengguna IUD pada wanita usia subur.

Kata Kunci: Edukasi, Booklet, Minat Kontrasepsi IUD

Ngudi Waluyo University
Midwifery Study Program, Faculty of Health Sciences
Final Project, February 2026
Martina Sri Rejeki Hutapea
Cahyaningrum
NIM. 157242001

**EFFECTIVENESS OF EDUCATION USING BOOKLET MEDIA ON
MOTHERS' INTEREST IN USING THE IUD CONTRACEPTION METHOD
IN SEMOI II VILLAGE, PENAJAM PASER UTARA**

ABSTRACT

Background: Factors influencing women of childbearing age (WUS)'s interest in choosing contraceptive methods include age, parity, education, knowledge, and husband's support. One of the reasons for the low interest in using IUDs in Semoi II Village is a lack of knowledge or information, as health education on stunting is still delivered through lectures. Therefore, it is necessary to provide information through more engaging media, such as booklets, because this medium is very practical, can be read at any time, the information can be shared with others, and is easy to access. This study aims to determine the effectiveness of booklet education on mothers' interest in using IUD contraception in Semoi II Village, North Penajam Paser Regency.

This research method : Uses a quasi-experimental design with a one-group pretest-posttest approach. The study population is all family planning acceptors other than IUD users in Semoi II Village, North Penajam Paser Regency. The sampling technique used was accidental sampling, with 30 participants. Data collection used a questionnaire. Analysis using the Wilcoxon test.

Results: The description of mothers' interest in using IUD contraceptives before being given education using booklet media obtained a mean value of 40.63 and after education the mean value was 62.80. The results of the Wilcoxon statistical test obtained a p value $(0.000) < \alpha (0.05)$ indicating that H_a was accepted.

Conclusion: There is an effect of education using the booklet on maternal interest in using IUDs in Semoi II Village, North Penajam Paser Regency. It is hoped that health workers will increase health promotion by utilizing more attractive media such as booklets to increase the coverage of IUD users among women of childbearing age.

Keywords: Education, Booklets, Interest in IUD Contraception