

**PENGARUH PENYULUHAN CERAMAH MENGGUNAKAN MEDIA
BOOKLET TERHADAP KEIKUTSERTAAN KB PADA
IBU UNMET NEED DI DESA PATUK TAHUN 2023**

Utik Sri Lestari¹, Yuni Kusmiyati², Margono³

^{1,2,3}Jurusian Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
Jl. Mangkuyudan MJ III/304 Yogyakarta

Email: utiksilestari82@gmail.com

ABSTRAK

Latar Belakang: Tingginya *unmet need* dapat menjadi penyebab ledakan penduduk dan berpengaruh pada tingginya Angka Kematian Ibu (AKI) di Indonesia, karena salah satu faktor penyebab kematian ibu. Di wilayah Puskesmas Patuk I untuk cakupan KB masih rendah yaitu 56% dengan angka unmet need masih tinggi yaitu sebesar 40%, sedangkan target keberhasilan dari Dinas Kesehatan harus mencapai 70%.

Tujuan Penelitian: Mengetahui pengaruh penyuluhan menggunakan metode ceramah dengan media booklet terhadap keikutsertaan KB pada *unmet need* di desa Patuk

Metode Penelitian: Penelitian ini merupakan penelitian *Quasi Eksperimen* dengan rancangan *posttest only with control group design*. Populasi meliputi semua *unmet need* di desa Patuk yaitu berjumlah 120 *unmet need*. Teknik pengambilan sampel dengan *Simpel Random Sampling* dengan kriteria *inklusi* dan *eksklusi*. Sampel yang digunakan masing-masing 15 responden pada kelompok eksperimen dan kelompok kontrol dengan total 30 responden. Data yang digunakan adalah data primer. Instrumen yang digunakan adalah kuesioner. Analisis data menggunakan distribusi frekuensi, *chi-square*, dan regresi logistik ganda.

Hasil Penelitian: Terdapat pengaruh penyuluhan ceramah menggunakan media terhadap keikutsertaan KB (p -value: 0,027). Pada kelompok booklet berpengaruh 1,5 kali atau responden yang ikut KB 73,3% dibanding dengan kelompok leaflet yang ikut KB 26,7%. Sedangkan usia, pekerjaan, pendidikan, dan paritas tidak terdapat pengaruh terhadap keikutsertaan KB (p -value > 0,05). Hasil analisis multivariat didapatkan faktor paling dominan adalah penyuluhan ceramah dengan media booklet p -value 0,027 dan OR = 7,182

Kesimpulan: Terdapat pengaruh penyuluhan menggunakan metode ceramah dengan media *booklet* terhadap keikutsertaan KB pada *unmet need* di desa Patuk

Kata Kunci: Media *booklet*, keikutsertaan KB, *unmet need*

**THE INFLUENCE OF LECTURE EDUCATION USING BOOKLET MEDIA ON
FAMILY PLANNING PARTICIPATION AMONG UNMET NEED
MOTHERS IN PATUK VILLAGE IN 2023**

Utik Sri Lestari¹, Yuni Kusmiyati², Margono³

¹²³Department of Midwifery, Health Polytechnic of the Ministry of Health,
Yogyakarta

Jl. Mangkuyudan MJ III/304 Yogyakarta

Email: utiksilestari82@gmail.com

ABSTRACT

Background: The high rate of unmet need can contribute to population explosion and affect the high Maternal Mortality Rate (MMR) in Indonesia, as one of the factors leading to maternal death. In the Puskesmas Patuk I area, the coverage of family planning (Keluarga Berencana) is still low at 56% with a high unmet need rate of 40%, while the target set by the Dinas Kesehatan Gunungkidul is to achieve 70% success.

Objective: To determine the influence of education using the lecture method with booklet media on family planning participation among unmet need mothers in Patuk village.

Research Method: This study was a quasi-experimental study with a posttest-only with control group design. The population included all unmet need mothers in Patuk village, totaling 120 unmet need cases. The sampling technique used was Simple Random Sampling with inclusion and exclusion criteria. The sample consisted of 15 respondents in the experimental group and 15 respondents in the control group, making a total of 30 respondents. Primary data were collected using a questionnaire. Data analysis was conducted using frequency distribution, chi-square, and multiple logistic regression.

Results: There was a significant influence of lecture education using booklet media on family planning participation (p -value: 0.027). In the booklet group, the participation rate in family planning was 73.3%, compared to 26.7% in the leaflet group. However, age, occupation, education, and parity did not have a significant influence on family planning participation (p -value > 0.05). The multivariate analysis revealed that the most dominant factor was lecture education using booklet media with a p -value of 0.027 and $OR = 7.182$.

Conclusion: Lecture education using the booklet media has a significant influence on family planning participation among unmet need mothers in Patuk village.

Keywords: Booklet media, family planning participation, unmet need.