

PENGARUH PENYULUHAN TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN REMAJA PUTRI TENTANG APLIKASI ELSIMIL DAN STUNTING DI WILAYAH DESA BUGISAN, PRAMBANAN, KLATEN

Shafira Fajrin¹, Fatimah Dewi Anggraeni², Nur Rahmawati Sholihah³

INTISARI

Latar Belakang: Pengetahuan remaja terhadap *stunting* sangat diperlukan untuk mengetahui pencegahan dan upaya penanggulangannya. Aplikasi elsimil adalah aplikasi nasional untuk penyaringan, pendampingan dan pencegahan *stunting* calon pengantin. Aplikasi ini mengidentifikasi faktor risiko catin, menghubungkan catin dengan petugas pendamping, dan berfungsi sebagai alat skrining untuk mengidentifikasi media pendidikan persiapan pernikahan dan kehamilan, khususnya yang melekat dengan aspek risiko *stunting*.

Tujuan Penelitian: Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi tingkat pengetahuan remaja putri terkait aplikasi elsimil.

Metode Penelitian: Metode jenis penelitian ini adalah penelitian kuantitatif. Desain penelitian ini dilaksanakan dengan penelitian *quasi eksperimen*.

Hasil Penelitian: Sebelum dilakukan penyuluhan tentang aplikasi elsimil yaitu sebagian besar dalam katagori pengetahuan cukup sebanyak 14 orang (51,9%) dan Sesudah dilakukan penyuluhan tentang aplikasi elsimil yaitu sebagian besar dalam katagori pengetahuan baik sebanyak 19 orang (70,4%). Hasil Uji statistik nilai P value = 0,000 < 0,05.

Kesimpulan: Ada pengaruh penyuluhan terhadap tingkat pengetahuan remaja putri tentang Aplikasi Elsimil Dan Stunting di wilayah Bugisan, Prambanan, Klaten. Saran kepada pemerintah yang dapat diberikan yaitu diharapkan pemerintah lebih banyak mengadakan sosialisasi mengenai aplikasi elsimil dan stunting kepada remaja putri dan masyarakat.

Kata Kunci : Aplikasi, Elsimil, Pengetahuan, Remaja, Stunting

¹ Mahasiswa Prodi Kebidanan S1 Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Ahmad Yani Yogyakarta

^{2,3} Dosen Prodi Kebidanan S1 Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Ahmad Yani Yogyakarta

**THE EFFECT OF COUNSELING ON THE LEVEL OF
KNOWLEDGE OF ADOLESCENT WOMEN ABOUT THE
ELSIMIL APPLICATION IN THE BUGISAN VILLAGE AREA,
PRAMBANAN, KLATEN**

Shafira Fajrin¹, Fatimah Dewi Anggraeni², Nur Rahmawati Sholihah³

ABSTRACT

Background: Adolescents' knowledge of stunting is very necessary to understand how to prevent and overcome it. The Elsimil application is a national application for screening, assisting and preventing stunting of prospective brides. This application identifies brides risk factors, connects brides with accompanying officers, and functions as a screening tool to identify educational media for preparation for marriage and pregnancy, especially those related to stunting risk aspects.

Research objectives: To identify of teenage girls knowledge level regarding the Elsimil application.

Method: The method of this research is quantitative research. This research design using quasi-experimental research.

Result: The results of the research before counseling was carried out on the application of elsimil, namely the majority were in the sufficient knowledge category, 14 people (51.9%) and after the counseling was carried out on the application of elsimil, the majority were in the good knowledge category, 19 people (70.4%). Statistical test results P value = $0.000 < 0.05$.

Conclusion: The conclusion of the researches is there is a positive influence of counseling on the level of knowledge of teenage girls about the Elsimil application and stunting in the Bugisan, Prambanan, Klaten areas. The advice to the government that can be given is it is expected to held more socialization about the application of elsimil and stunting to teenage girls and the general public.

Keywords: Application, Elsimil, Knowledge, Adolescents, Stunting

¹ Midwifery Study Program Students of Health Faculty in Jenderal Ahmad Yani Yogyakarta University

^{2,3} Midwifery Study Program Lectures of Health Faculty in Jenderal Ahmad Yani Yogyakarta University