

INTISARI

Latar Belakang: *Stunting* merupakan masalah gizi kronis pada anak yang berhubungan dengan efikasi diri ibu dalam perawatannya. Ibu memerlukan efikasi diri yang baik untuk melakukan perawatan anak dengan *stunting* melalui edukasi mengenai perawatan anak dengan *stunting* melalui aplikasi Primagravida.

Tujuan Penelitian: Untuk mengetahui pengaruh aplikasi Primagravida terhadap efikasi diri ibu dalam perawatan anak dengan *stunting* di Kapanewon Samigaluh, Kulon Progo, Yogyakarta.

Metode: Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan jenis penelitian *pre-experimental design* dan bentuk penelitian *one-group pretest-posttest design* tanpa kelompok kontrol. Penelitian ini dilakukan pada tanggal 18 November sampai 5 Desember 2023 di Puskesmas Samigaluh 1 dan Puskesmas Samigaluh 2. Penentuan sampel menggunakan teknik *consecutive sampling*. Responden penelitian ini adalah 35 ibu dengan anak *stunting* yang diberikan intervensi penggunaan aplikasi Primagravida. Pengambilan data dengan menggunakan kuesioner *General Score Efficacy Scale (GSeS)* sebelum dan sesudah pemberian intervensi serta pengisian riwayat makan melalui aplikasi Primagravida. Analisis data dengan menggunakan uji statistik *Wilcoxon Signed Rank Test*.

Hasil: Tidak terdapat peningkatan skor efikasi diri ibu sebelum dan sesudah pemberian intervensi aplikasi Primagravida, dari 32,94 ($\pm 4,550$) menjadi 31,69 ($\pm 4,510$). Tidak terdapat perbedaan yang signifikan sebelum dan sesudah intervensi aplikasi Primagravida Terhadap efikasi diri ibu dalam perawatan anak dengan *stunting* ($p > 0,05$).

Kesimpulan: Aplikasi Primagravida tidak berpengaruh terhadap efikasi diri ibu dalam perawatan anak dengan *stunting* di Kapanewon Samigaluh, Kulon Progo, Yogyakarta.

Kata Kunci: Aplikasi Primagravida, Efikasi diri ibu, *Stunting*

ABSTRACT

Background: Stunting is a chronic nutritional problem in children related to maternal self-efficacy in caring for them. Mothers require good self-efficacy to care for children with stunting through education on caring for children with stunting via the Primagravida application. Research

Objective: To determine the effect of the Primagravida application on maternal self-efficacy in caring for children with stunting in the Samigaluh Subdistrict, Kulon Progo, Yogyakarta.

Methods: This study is a quantitative study with a pre-experimental design and a one-group pretest-posttest design without a control group. The study was conducted from November 18 to December 5, 2023, at Samigaluh 1 and Samigaluh 2 Community Health Centers. Sample selection used consecutive sampling techniques. The research respondents were 35 mothers with stunted children who received intervention using the Primagravida application. Data collection used the General Score Efficacy Scale (GSeS) questionnaire before and after the intervention, as well as food history records through the Primagravida application. Data analysis was performed using the Wilcoxon Signed Rank Test.

Results: There was no increase in maternal self-efficacy scores before and after the Primagravida application intervention, from 32.94 (± 4.550) to 31.69 (± 4.510). There was no significant difference before and after the Primagravida application intervention on maternal self-efficacy in caring for children with stunting ($p > 0.05$).

Conclusion: The Primagravida application does not affect maternal self-efficacy in caring for children with stunting in the Samigaluh Subdistrict, Kulon Progo, Yogyakarta.

Keywords: Primagravida application, Mother's self efficacy, stunting