

ABSTRAK

Abstrak

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Skripsi, Juli 2022
Syayida Yunita Sari

Pengaruh Penggunaan Aplikasi Preeklamsia Ibu Hamil (APIH) Sebagai Media Edukasi Preeklamsia Terhadap Tingkat Kepuasan Ibu Hamil Di Puskesmas Kalisat Jember
XVII + 80 Halaman + 3 Bagan + 16 Lampiran

Abstrak

Latar Belakang: Salah satu penyebab utama terjadinya komplikasi kehamilan adalah preeklamsia. Jika mengalami keterlambatan dalam penanganan preeklamsia dapat mengakibatkan kematian bagi ibu maupun janin. Aplikasi kunjungan kehamilan berbasis android adalah suatu bentuk aplikasi yang berisi tentang jadwal kunjungan kehamilan dan informasi tentang kesehatan ibu hamil. Melalui aplikasi ini, ibu hamil mendapatkan informasi tentang kunjungan kehamilan dan kesehatan kehamilan. **Tujuan:** Mengetahui pengaruh penggunaan aplikasi preeklamsia ibu hamil (APIH) sebagai media edukasi preeklamsia terhadap tingkat kepuasan ibu hamil di Puskesmas Kalisat Jember. **Metode:** Jenis penelitian yang digunakan adalah *true eksperimental* dengan pendekatan *post test only with control group design*. Teknik sampling Menggunakan *Cluster Random Sampling* dengan jumlah sampel 80 ibu hamil, terdiri dari 40 kelompok intervensi dan 40 orang kelompok kontrol. **Hasil:** Tingkat kepuasan ibu hamil pada kelompok kontrol terdapat 12 (30.0%) ibu hamil yang merasa puas dan 28 (70.0%) ibu hamil yang merasa tidak puas, sedangkan tingkat kepuasan ibu hamil pada kelompok intervensi terdapat 26 (65.0%) ibu hamil yang merasa puas dan 14 (35.0%) ibu hamil yang merasa tidak puas. Berdasarkan hasil analisis uji statistik menggunakan uji *Mann Whitney* didapatkan nilai *p-value* 0.0002. **Simpulan:** Ada pengaruh yang signifikan penggunaan APIH sebagai media edukasi terhadap tingkat kepuasan ibu hamil di Puskesmas Kalisat. Peneliti berharap dengan adanya aplikasi APIH ini menjadi inovasi dalam bidang keperawatan untuk dapat menciptakan terobosan-terobosan baru berbasis IPTEKS di era 4.0. Sehingga perawat dapat memaksimalkan peran layanan preventif dan promotif dalam upaya edukasi preeklamsia guna mencegah kejadian komplikasi kehamilan dari kejadian preeklamsia.

Kata Kunci: APIH, Preeklamsia, Ibu Hamil

ABSTRACT

Abstract

UNIVERSITY OF MUHAMMADIYAH JEMBER
UNDERGRADUATE NURSING PROGRAM
FACULTY OF HEALTH SCIENCES

Thesis, July 2022
Syayida Yunita Sari

Effect of Using the Preeclampsia Application for Pregnant Women (APIH) as a Preeclampsia Screening Media on the Satisfaction Level of Pregnant Women at the Kalisat Jember Health Center
XVII+ 80 Page + 3 Chart + 16 Attachment

Abstrack

Background: One of the main causes of pregnancy complications is preeclampsia. If there is a delay in handling preeclampsia, it can result in death for both the mother and the fetus. An Android-based pregnancy visit application is a form of application that contains a schedule of pregnancy visits and information about the health of pregnant women. Through this application, pregnant women get information about pregnancy visits and pregnancy health. **Objective:** To determine the effect of using the application of preeclampsia in pregnant women (APIH) as a screening medium for preeclampsia on the level of satisfaction of pregnant women at the Kalisat Jember Health Center. **Methods:** Used true experimental with a post test only with control group design. Sampling technique Using Cluster Random Sampling with a sample of 80 pregnant women, consisting of 40 intervention groups and 40 control groups. **Results:** The level of satisfaction of pregnant women in the control group was 12 (30.0%) pregnant women who felt satisfied and 28 (70.0%) pregnant women who felt dissatisfied, while the level of satisfaction of pregnant women in the intervention group was 26 (65.0%) pregnant women who feel satisfied and 14 (35.0%) pregnant women who feel dissatisfied. Based on the results of statistical test analysis using the Mann Whitney test obtained a P value of 0.0002. **Conclusion:** There is a significant effect of using APIH as an educational medium on the satisfaction level of pregnant women at the Kalisat Public Health Center. Researchers hope that the APIH application will be an innovation in the nursing field to be able to create new breakthroughs based on science and technology in the 4.0 era. So that nurses can maximize the role of preventive and promotive services in preeclampsia screening efforts to prevent the incidence of pregnancy complications from the incidence of preeclampsia.

Keywords: APIH, Preeclampsia, Pregnant Women