

Universitas Ngudi Waluyo
Program Studi Kebidanan Program Sarjana
Skripsi, 13 Februari 2026
Wartati¹, Rini Susanti²
157242038

EFEKTIVITAS EDUKASI DENGAN MEDIA BOOKLET TERHADAP PENINGKATAN PENGETAHUAN TENTANG DETEKSI DINI KANKER SERVIKS PADA WUS DI DESA JAMBU KECAMATAN KLEDUNG KABUPATEN TEMANGGUNG

ABSTRAK

Latar Belakang : Kanker serviks menempati urutan kedua jenis kanker yang paling sering terjadi di Indonesia. Resiko kematian yang disebabkan kanker serviks meningkat karena hampir 70% dari kasus ditemukan pada stadium lanjut. Pemerintah Indonesia secara aktif berupaya mengurangi prevalensi kanker serviks dengan menerapkan program deteksi dini kanker serviks dengan teknik Inspeksi Visuan Asam Asetat (IVA). Capaian indikator pemeriksaan IVA dalam dokumen penilaian kinerja puskesmas tahun 2024, Puskesmas Kledung hanya 2% dari target yaitu 25%. Di Desa Jambu Kecamatan Kledung Kabupaten Temanggung masih banyak WUS mempunyai pengetahuan yang kurang terhadap deteksi dini kanker serviks sesuai dengan hasil studi pendahuluan yaitu sejumlah 70%. Menurut Mamahit et al. (2022) promosi kesehatan dapat menggunakan booklet karena didalamnya sudah dijelaskan konsep kesehatan dengan jelas dan berurutan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perbedaan tingkat pengetahuan WUS sebelum dan sesudah diberikan edukasi tentang deteksi dini kanker serviks menggunakan media edukasi booklet.

Metode : Penelitian ini merupakan studi pra-eksperimental pretest-posttest satu kelompok, dengan sampel sejumlah 53 responden yang diambil menggunakan teknik pengambilan sampel acak sederhana. Instrumen yang digunakan dalam penelitian ini yaitu media edukasi booklet dan kuesioner. Analisis yang digunakan untuk menguji hipotesis dalam penelitian ini adalah uji wilcoxon.

Hasil : Penelitian ini menunjukkan bahwa terdapat perbedaan signifikan secara statistik tingkat pengetahuan WUS sebelum dan sesudah dilakukan intervensi menggunakan media edukasi booklet dimana nilai Z score sebesar -6,541 dengan p value <0,001.

Simpulan : Terdapat perbedaan yang signifikan tingkat pengetahuan WUS terkait deteksi dini kanker serviks sebelum dan setelah dilakukan intervensi menggunakan media edukasi booklet.

Kata Kunci : Tingkat pengetahuan, deteksi dini kanker serviks, booklet.

Ngudi Waluyo University
Undergraduate Midwifery Study Program in Midwifery
Thesis, February 13, 2026
Wartati¹, Rini Susanti²
157242038

EFFECTIVENESS OF EDUCATION USING BOOKLET MEDIA ON INCREASING KNOWLEDGE ABOUT EARLY DETECTION OF CERVICAL CANCER IN WOMAN OF CHILDBEARING IN JAMBU VILLAGE KLEDUNG DISTRICT TEMANGGUNG REGENCY

ABSTRACT

Background : Cervical cancer ranks as the secondmost common type of cancer in Indonesia. The risk of mortality from cervical cancer is increasing because nearly 70% of cases are detected at an advanced stage. The Indonesia government is actively working to reduce the prevalence of cervical cancer by implementing early detection programs using the Visual Inspection with Acetic Acid (VIA) technique. According to the 2024 community health center (Puskesmas) performance assessment document, the achievement of VIA screening indicators at the Kledung health center was only 2%, far below 25% target. In Jambu Village, Kledung District, Temanggung Regency, many women of childbearing age (WUS) still have insufficient knowledge regarding the early detection of cervical cancer, according to the results of preliminary study (70%). According to Mamahit et al. (2022), health promotion can utilize booklets because they provide clear and sequential explanations of health concepts. This study aims to determine the difference in the knowledge levels of women childbearing age before and after receiving education on early cervical cancer detection using educational booklets.

Method : This research is one-group pretest-posttest pre-experimental study, with a sample of 53 respondents selected using a simple random sampling technique. The instruments used in this study consist of educational booklets and questionnaires. The analysis used to test the hypothesis is the wilcoxon signed rank test.

Results : This study shows that there was statistically significant difference in the knowledge levels of women childbearing age before and after the intervention using educational booklets, where the Z score was -6,541 with p value <0,001.

Conclusion : There is a significant difference in the knowledge levels of woman of childbearing age regarding early cervical cancer detection before and after the intervention using educational booklets.

Keywords : Knowledge level, early detection of cervical cancer, booklets.