

**EFEKTIFITAS PENYULUHAN DENGAN METODE CERAMAH  
ANTARA PENGGUNAAN MEDIA SLIDE DAN MEDIA VIDEO  
TERHADAP PENINGKATAN PENGETAHUAN TENTANG  
PERIKSA PAYUDARA SENDIRI (SADARI)  
PADA SISWI SMK SMAK PADANG**



1. Dr.dr. Defrin, SpOG (K)
2. Laila Rahmi, S.ST., M.Keb

**PROGRAM STUDI S1 KEBIDANAN DEPARTEMEN KEBIDANAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG 2023**

## **ABSTRACT**

# **THE EFFECTIVENESS OF COUNSELING WITH THE LECTURE METHOD BETWEEN THE USE OF SLIDE MEDIA AND VIDEO MEDIA TOWARDS INCREASED KNOWLEDGE ABOUT CHECK YOUR OWN BREASTS (BE AWARE) AT SMK SMAK PADANG STUDENTS**

*By*

*Almar Waziatur Rahmah, Defrin, Laila Rahmi, Firdawati, Ulfa Farrah Lisa,  
Hindun Mila Hudzaifah*

*Global breast cancer cases in 2020 there were 2.3 million women diagnosed with breast cancer and 685,000 of them died . While in Indonesia, cancer is a public health problem with a population prevalence of 136.2/100,0000. According to data from the Indonesian Ministry of Health in 2022, breast cancer is the cancer with the most patients in Indonesia. Based on data from the Padang City Health Office, there was a decrease in Clinical Breast Check (SADANIS) visits in 2021 compared to 2020.*

*This research is with a quantitative type of research with a research design using quasi-experiments with a pre-test post-test control group approach. The number of respondents was 56 people from class X students of SMK SMAK Padang. In processing pretest data on slide media with a mean value of 48.75 (SD: 10.9), there was an increase in knowledge after intervention and posttest with a mean value of 88.75 (SD: 7.3). Meanwhile, pretest knowledge on video media with a mean value of 50.89 (SD: 13.4) and increased knowledge after intervention and posttest with a mean value of 88.93 (SD: 7.1).*

*The results of statistical tests on pretest and posttest counseling with video media obtained statistical differences ( $p = 0.001$ ), which means that there are differences in pretest and posttest knowledge values on slide media. Likewise, pretest and posttest in counseling with video media are also statistically meaningful, namely ( $p = 0.001$ ). On the other hand, the scores of the posttest media slide and the posttest media video did not have a statistically significant difference ( $p = 0.914$ ).*

**Keywords:** *Breast cancer, Clinical Breast Check (SADANIS), video media, ppt media, counseling*

## ABSTRAK

# EFEKTIFITAS PENYULUHAN DENGAN METODE CERAMAH ANTARA PENGGUNAAN MEDIA SLIDE DAN MEDIA VIDEO TERHADAP PENINGKATAN PENGETAHUAN TENTANG PERIKSA PAYUDARA SENDIRI (SADARI) PADA SISWI SMK SMAK PADANG

Oleh

**Almar Waziatur Rahmah, Defrin, Laila Rahmi, Firdawati, Ulfa Farrah Lisa,  
Hindun Mila Hudzaifah**

Kasus kanker payudara secara global di tahun 2020 terdapat 2,3 juta wanita yang didiagnosis menderita kanker payudara dan 685.000 di antaranya meninggal dunia. Sementara di Indonesia, kanker merupakan masalah kesehatan masyarakat dengan prevalensi penduduk 136,2/100.0000. Menurut data Kementerian Kesehatan RI tahun 2022, kanker payudara merupakan kanker dengan penderita terbanyak di Indonesia. Berdasarkan data Dinas Kesehatan Kota Padang, terjadi penurunan kunjungan Periksa Payudara Klinik (SADANIS) pada tahun 2021 dibandingkan tahun 2020.

Penelitian ini dengan jenis penelitian kuantitatif dengan desain penelitian menggunakan *quasi eksperiment* dengan pendekatan *control group pre-test post-test*. Jumlah responden adalah 56 orang yang berasal dari siswi kelas X SMK SMAK Padang. Pada pengolahan data pengetahuan pretest pada media slide dengan nilai mean 48,75 (SD:10,9), mengalami peningkatan pengetahuan setelah dilakukan intervensi dan posttest dengan nilai mean 88,75 (SD:7,3). Sedangkan pengetahuan pretest pada media video dengan nilai mean 50,89 (SD:13,4) dan mengalami peningkatan pengetahuan setelah dilakukan intervensi dan posttest dengan nilai mean 88,93 (SD:7,1).

Hasil uji statistik pada pretest dan posttest penyuluhan dengan media video diperoleh perbedaan statistik ( $p=0,001$ ), yang berarti terdapat perbedaan nilai pengetahuan pretest dan posttest pada media slide. Demikian juga pretest dan posttest dalam konseling dengan media video juga bermakna secara statistik, yaitu ( $p=0,001$ ). Di sisi lain, skor slide media posttest dan video media post test tidak memiliki perbedaan yang signifikan secara statistik ( $p = 0,914$ ).

**Kata Kunci :** Kanker payudara, Periksa Payudara Klinis (SADANIS), media video, media ppt, penyuluhan