

**INSTITUT KESEHATAN PAYUNG NEGERI PEKANBARU**  
**PROGRAM STUDI S1 KEBIDANAN**  
**TUGAS AKHIR, AGUSTUS 2024**

**REGI IRMA**  
**NIM. 23611061**

Efektifitas Media Audiovisual Terhadap Pengetahuan Dan Sikap Ibu Dalam Penggunaan Buku KIA Sebagai Deteksi Dini Tumbuh Kembang Bayi Dan Balita Di Posyandu Banjar Sari Puskesmas Tanah Putih 1 Kabupaten Rokan Hilir

xiv + 39 Halaman + 8 Jurnal + 13 Sumber Buku + 8 Lampiran

**ABSTRAK**

Dengan memberikan edukasi terhadap ibu yang memiliki bayi dan balita tentang pemanfaatan buku KIA sebagai alat deteksi dini tumbuh kembang bayi dan balita dengan menggunakan media audio visual. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efektifitas media audiovisual terhadap pengetahuan dan sikap ibu dalam penggunaan buku KIA sebagai deteksi dini tumbuh kembang bayi dan balita di Puskesmas Tanah Putih 1 Kabupaten Rokan Hilir. Metode penelitian ini menggunakan *Pre-Experiment* dengan menggunakan rancangan penelitian *Pretest-Posttest with control group design*. Populasi dari penelitian ini berjumlah 52 orang dan sampel pada penelitian ini ditentukan dengan menggunakan rumus slovin sehingga didapatkan jumlah sampel yaitu 17 orang. Analisis menggunakan analisis univariat, bivariate dengan uji independent T-Test. Hasil penelitian ini diketahui rata-rata pengetahuan ibu meningkat setelah diberikan pendidikan kesehatan dari 4.47 menjadi 11.06, dan sikap ibu juga meningkat setelah diberikan pendidikan kesehatan dari 4.29 menjadi 7.53. Penggunaan media audiovisual efektif terhadap ibu dengan  $p \text{ value } 0,000 < 0,005$ . Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa ada peningkatan pengetahuan dan sikap ibu setelah diberikan edukasi menggunakan media audio visual terkait pemanfaatan buku KIA sebagai alat deteksi dini tumbuh kembang bayi dan balita di Puskesmas Tanah Putih 1 Kabupaten Rokan Hilir.

**Kata Kunci: Buku KIA, Tumbuh Kembang, Pengetahuan, Sikap, Media Audio Visual, Bayi, Balita**

**PAYUNG NEGERI INSTITUTE OF HEALTH SCIENCE  
MIDWIFERY SCIENCE PROGRAM  
THESIS, AUGUST 2024**

**REGI IRMA  
NIM. 23611061**

*The Effectiveness Of Audiovisual Media On Mother's Knowledge And Attitudes In The Use Of Mch Books As Early Detection Of Infant And Toddler Growth And Detection At Posyandu Banjar Sari Puskesmas Tanah Putih 1 Rokan Hilir District*

*xiv + 39 Pages + 8 Journal + 13 Books + 9 Attachments*

**ABSTRACT**

*Efforts that can be made are by providing education to mothers of babies and toddlers about the use of KIA books as an early detection tool for the growth and development of babies and toddlers using audio-visual media. This research aims to determine the effectiveness of audiovisual media on mothers' knowledge and attitudes in using MCH books as early detection of growth and development of babies and toddlers at the Tanah Putih 1 Community Health Center, Rokan Hilir Regency. This research method uses Pre-Experiment using a Pretest-Posttest research design with control group design. The population of this study was 52 people and the sample in this study was determined using the Slovin formula so that the sample size was 17 people. Analysis uses univariate, bivariate analysis with the independent T-Test. The results of this research show that the average mother's knowledge increased after being given health education from 4.47 to 11.06, and mothers' attitudes also increased after being given health education from 4.29 to 7.53. The use of audiovisual media is effective for mothers with a p value of  $0.000 < 0.005$ . Based on the research results, it can be concluded that there was an increase in mothers' knowledge and attitudes after being given education using audio-visual media regarding the use of KIA books as an early detection tool for the growth and development of babies and toddlers at the Tanah Putih 1 Community Health Center, Rokan Hilir Regency.*

**Keywords: KIA Books, Growth and Development, Knowledge, Attitude, AudioVisual Media, babies, toddlers**