

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNG KARANG  
JURUSAN KEBIDANAN  
Skripsi, Juni 2024

Dea Tiara Putri

Pengaruh Media Video (Audio Visual) Tentang Tablet Fe Terhadap Pengetahuan Dan Kepatuhan Dalam Mengkonsumsi Tablet Tambah Darah Pada Ibu Hamil Di Puskesmas Bumi Agung Runyai Kabupaten Way Kanan Tahun 2024  
xvii + 52 halaman + 8 tabel + 2 gambar + 12 lampiran

### ABSTRAK

Anemia pada kehamilan merupakan masalah kesehatan yang masih ada diseluruh dunia, tersebar luas baik di negara berkembang maupun negara maju. Terbukti dengan prevalensi anemia ibu hamil di Asia Selatan dan Asia Tenggara sebesar 58% dan didukung dengan prevalensi anemia pada ibu hamil di Indonesia sebesar 48,9%. Salah satu faktor yang mempengaruhi perilaku kesehatan adalah pengetahuan dan kepatuhan ibu hamil dalam mengkonsumsi Tablet Tambah Darah.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh penggunaan media video (audio visual) tentang Tablet Fe terhadap pengetahuan dan kepatuhan ibu hamil dalam mengkonsumsi tablet tambah darah di Puskesmas Bumi Agung Runyai, Kabupaten Way Kanan.

Penelitian ini menggunakan desain penelitian kuantitatif dengan pendekatan One Group Pre Test-Post Test. Sampel pada penelitian ini sebanyak 18 ibu hamil, yang didapat menggunakan teknik purposive sampling. Pengumpulan data menggunakan lembar kuisioner pengetahuan dan kepatuhan. Analisis statistik menggunakan uji *Wilcoxon Signed-Rank Test*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pengetahuan ibu hamil sebelum diberikan pendidikan kesehatan adalah 11,1%, setelah diberikan pendidikan kesehatan 66,7%. Sedangkan untuk kepatuhan ibu hamil sebelum diberikan pendidikan kesehatan 5,6%, setelah diberikan pendidikan kesehatan menjadi 72,2%. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa terdapat pengaruh antara pengetahuan ( $p=0,001$ ) dan kepatuhan ( $0,000$ ) tentang Tablet Fe terhadap pengetahuan dan kepatuhan mengkonsumsi Tablet Fe bagi ibu hamil.

Disimpulkan ada pengaruh pendidikan kesehatan dengan media video tentang Tablet Fe terhadap pengetahuan dan kepatuhan ibu hamil dalam mengkonsumsi Tablet Tambah Darah. Disarankan petugas Puskesmas untuk meningkatkan promosi kesehatan khususnya menggunakan media video, untuk memudahkan ibu hamil menerima informasi tentang Tablet Fe.

**Kata Kunci** : Pengetahuan, Kepatuhan, Video

**Daftar Bacaan** : 23 (2010 -2024)

HEALTH POLYTECHNIC OF TANJUNG KARANG  
DEPARTMEN OF MIDWIFE  
Thesis, June 2024

Dea Tiara Putri

*The Effect of Video Media on Fe Tablets on Knowledge and Compliance in Consuming Blood Addition Tablets in Pregnant Women at Puskesmas Bumi Agung Runyai, Way Kanan Regency in 2024*  
xvii + 52 pages + 8 tables + 2 pictures + 12 attachments

### **ABSTRACT**

*Anemia in pregnancy is a health problem that still exists throughout the world, widespread in both developing and developed countries. This is proven by the prevalence of anemia in pregnant women in South Asia and Southeast Asia of 58% and supported by the prevalence of anemia in pregnant women in Indonesia of 48.9%. One of the factors that influences health behavior is the knowledge and compliance of pregnant women in consuming Blood Supplement Tablets.*

*This study aims to determine the effect of using video media (audio visual) about Fe Tablets on the knowledge and compliance of pregnant women in consuming blood supplement tablets at the Bumi Agung Runyai Health Center, Way Kanan Regency.*

*This research uses a quantitative research design with a One Group Pre Test-Post Test approach. The sample in this study was 18 pregnant women, who were obtained using a purposive sampling technique. Data collection uses knowledge and compliance questionnaire sheets. Statistical analysis uses the Wilcoxon Signed-Rank Test.*

*The research results showed that knowledge of pregnant women before being given health education was 11.1%, after being given health education was 66.7%. Meanwhile, compliance for pregnant women before being given health education was 5.6%, after being given health education it was 72.2%. The results of this study indicate that there is an influence between knowledge ( $p=0.001$ ) and compliance (0.000) regarding Fe Tablets on knowledge and compliance with consuming Fe Tablets for pregnant women.*

*It was concluded that there was an influence of health education using video media about Fe Tablets on the knowledge and compliance of pregnant women in consuming Blood Supplement Tablets. It is recommended that Puskesmas officers improve health promotion, especially using video media, to make it easier for pregnant women to receive information about Fe Tablets.*

**Keywords :** Knowledge, Compliance, video  
**Literature :** 23 (2010 – 2024)