

ABSTRACT

The most common causes of maternal mortality in Indonesia are hemorrhage (28%), preeclampsia/eclampsia (24%), and infection (11%). There are two main factors that cause the mortality rate in Indonesia to remain high. There are many different ways to prevent the occurrence of preeclampsia and help reduce the number of maternal deaths. One of the health education that can be provided to pregnant women is through videos. The purpose of this study was to analyze the effect of health education with videos about preeclampsia on the knowledge of pregnant women at the Tamansari Community Health Center, Tasikmalaya City in 2026. The research design used in this study was One Group Pre-test post-test Design. The sample in this study was 28 pregnant women in the second trimester in May 2026. Data analysis used univariate analysis and bivariate analysis. The results showed that the average knowledge of pregnant women before being given health education with videos about preeclampsia was 10.25, and after being given health education with videos about preeclampsia was 11.68. Based on the analysis, it is known that there is an influence of health education with videos about preeclampsia on the knowledge of pregnant women, this is proven by the T test which obtained a t-value of 3.836 with a p-value of 0.001 less than α (0.05).

Keyword ; Knowledge, Health Education, Preeclampsia

ABSTRAK

Penyebab kematian ibu melahirkan yang paling umum di Indonesia adalah perdarahan (28%), preeklamsi/eklamsi (24%), dan infeksi (11%). Ada dua faktor utama yang menyebabkan angka kematian di Indonesia masih tinggi. Ada banyak cara berbeda untuk mencegah kejadian preeklamsia dan membantu mengurangi jumlah kematian ibu. Salah satu pendidikan kesehatan yang dapat diberikan pada ibu hamil adalah melalui video. Tujuan Penelitian ini adalah untuk menganalisis pengaruh penyuluhan kesehatan dengan video tentang preeklamsi terhadap pengetahuan pada Ibu Hamil di UPTD Puskesmas Tamansari Kota Tasikmalaya Tahun 2026. Desain penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah *One Group Pre-test post-test Design*. Sampel dalam penelitian ini adalah sebanyak 28 orang ibu hamil trimester II pada bulan Mei 2026. Analisis data menggunakan analisis univariat dan analisis bivariat. Hasil penelitian menunjukkan bahwa rata-rata pengetahuan ibu hamil sebelum diberikan penyuluhan kesehatan dengan video tentang Preeklamsi adalah sebesar 10,25, dan setelah diberikan penyuluhan kesehatan dengan video tentang Preeklamsi adalah sebesar 11,68. Berdasarkan analisis diketahui bahwa terdapat pengaruh penyuluhan kesehatan dengan video tentang preeklamsi terhadap pengetahuan ibu hamil, hal ini terbukti dengan uji T diperoleh nilai t_{hitung} sebesar 3,836 dengan p_{value} sebesar 0,001 kurang dari α (0,05).

Kata Kunci : Pengetahuan, Penyuluhan Kesehatan, Preeklamsi