

**PENGARUH EDUKASI AUDIO VISUAL TENTANG *GINGIVITIS*  
TERHADAP MOTIVASI PERAWATAN *GINGIVA* SAAT  
KEHAMILAN DI DESA SUKASARI  
KABUPATEN SUBANG**

Reni<sup>1</sup>, Suharja<sup>2</sup>, Robbihi<sup>3</sup>

<sup>1)</sup> Mahasiswa Program Studi Terapi Gigi Program Sarjana Terapan Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya

<sup>2)</sup> Dosen Pembimbing 1 Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya

<sup>3)</sup> Dosen Pembimbing 2 Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya

**ABSTRAK**

**Latar Belakang :** Hasil pra penelitian yang dilakukan di Desa Sukasari pada tanggal 31 Maret 2021 pada 40 orang ibu hamil, didapatkan 42,5% ibu hamil mengalami *gingivitis* pada 3 sextan, 32,5% ibu hamil *gingivitis* pada 2 sextan, 15% ibu hamil *gingivitis* pada 1 sextan dan 10% ibu hamil dengan gusi sehat dari data tersebut diketahui pemeliharaan gingiva saat kehamilan masih rendah. **Tujuan:** mengetahui pengaruh edukasi audio visual tentang *gingivitis* terhadap motivasi perawatan *gingiva* saat kehamilan **Metode Penelitian :** Penelitian ini menggunakan *Quasi Experiment*. Rancangan penelitian *non randomized design with pre and posttest*. Besaran sampel dalam penelitian adalah 25 responden diambil secara *Purposive Sampling*. Analisis yang digunakan adalah uji *paired T-test*. **Hasil :** Adanya perbedaan hasil pre test dan post test membuktikan bahwa edukasi melalui media audio visual efektif digunakan untuk meningkatkan motivasi ibu hamil dalam perawatan gingiva. Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan didapatkan hasil uji statistic dengan *Paired T-test* yaitu *P-value* 0,002 (< 0,05) sehingga dapat disimpulkan bahwa perbedaan peningkatan motivasi mengenai sebelum dan sesudah diberikan edukasi melalui media audio visual memiliki pengaruh signifikan **Simpulan :** Penggunaan media audio visual dalam pendidikan kesehatan mengenai *gingivitis* dan perawatan *gingiva* saat kehamilan efektif meningkatkan motivasi responden.

Kata Kunci : Edukasi Audio Visual, *Gingivitis*, Motivasi perawatan *gingiva*

**THE INFLUENCE OF AUDIO-VISUAL EDUCATION ON GINGIVITIS  
TO THE MOTIVATION FOR GINGIVA TREATMENT  
DURING PREGNANCY AT DESA SUKASARI  
KABUPATEN SUBANG**

Reni<sup>1</sup>, Suharja<sup>2</sup>, Robbihi<sup>3</sup>

**ABSTRAK**

**Backgrounds:** Dental and oral health is one of the clean and healthy living behaviour as we called “PHBS”. The result of preliminary research that conducted at Desa Sukasari on March 31, 2021 on the 40 pregnant women, found that 42,5% gingivitis pregnant women on 3 sextans, 32,5% gingivitis pregnant women on 2 sextan, 15% gingivitis pregnant women on 1 sextan and 10% pregnant women with the health gingiva. From that data we know that the dental and oral health on pregnant women at Desa Sukasari is still lower. **Purpose:** Knowing the influence of audio-visual education on gingivitis to the motivation for gingiva treatment during pregnancy. **Methods:** The research is using a quasi-experimental method. The research design is using non randomized design with pre and posttest. Sample of this research are 25 respondents who selected by *Purposive Sampling Technics*. The analysis of the research is used a *paired T-test*. **Result:** There is a difference between pretest and posttest results that prove the influence of audio-visual to improve the motivation. Based on this research, here is found that the statistic test results with a Paired T-test is *P-value* 0,002 (< 0,05). **Conclusion:** an audio-visual education on gingivitis can improve the motivation for gingiva treatment during pregnancy significantly.

Keywords: Audio-visual education, Gingivitis, Gingiva Treatment Motivation.