

ABSTRAK

PERBEDAAN EFEKTIFITAS PENGGUNAAN MEDIA VIDEO DAN POWER POINT DALAM PENYULUHAN DARING TERHADAP PENGETAHUAN TENTANG KARIES GIGI (Studi Pada Siswa Kelas VSDN Wage 1 Sidoarjo Pada Masa Pandemi Covid-19)

Latar Belakang Karies gigi merupakan masalah kesehatan gigi yang banyak terjadi pada siswa sekolah dasar. Ditemukan pada SDN Wage 1 Sidoarjo rata-rata siswa mengalami karies gigi adalah 5,4 merupakan kategori tinggi. Tingginya permasalahan gigi dan mulut ini menunjukkan kurangnya pengetahuan dalam menjaga kesehatan gigi dan mulut serta cara mengatasinya. Jika tingkat pengetahuan lebih tinggi, maka permasalahan kesehatan gigi dan mulut rendah. Dalam masa pandemi sistem pembelajaran tatap muka menjadi pembelajaran daring, upaya meningkatkan pengetahuan tentang kesehatan gigi dan mulut dapat dilaksanakan dengan menggunakan media video dan media *power point*. **Tujuan** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perbedaan efektifitas penggunaan media video dan *power point* dalam penyuluhan daring terhadap pengetahuan tentang karies gigi pada siswa kelas V SDN Wage 1 Sidoarjo pada masa pandemi *Covid-19*. **Metode** Jenis penelitian ini adalah eksperimen dengan rancangan *pre-posttest* dengan populasi siswa kelas V SDN Wage 1 Sidoarjo berjumlah 70 siswa. Instrumen pengumpulan data yang digunakan adalah kuesioner. Teknik analisis yang digunakan menganalisis perbedaan penyuluhan menggunakan media video dan *power point* terhadap siswa kelas VA dan VB tentang karies gigi menggunakan uji *t* tidak berpasangan atau *Independent sample t test* (uji parametrik yaitu Uji Hipotesis Komparatif). **Hasil** Media *power point* lebih efektif daripada media video dalam penyuluhan daring pada masa pandemi *Covid-19*. **Kesimpulan** Penyuluhan menggunakan media yang efektif menyebabkan informasi yang diberikan dapat diterima dengan baik oleh siswa akibatnya akan meningkatkan pengetahuan kesehatan gigi dan mulut meningkat, sehingga permasalahan karies gigi akan berkurang.

Kata kunci : Penyuluhan daring, Media Video, Media *Power Point*