

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES TANJUNGPURING
JURUSAN KESEHATAN GIGI

Karya Tulis Ilmiah, Juni 2024

Krisna Surya ardyan

Pengaruh Penyuluhan Pengetahuan Karies Gigi Menggunakan Media Slide Power Point Dengan Tema Game Free Fire Pada Siswa/I Kelas III Di SD IT Wahdatul Ummah, Metro

xv+ 46 halaman + 5 tabel, 1 gambar, 15 lampiran.

RINGKASAN

Karies gigi adalah salah satu penyakit gigi dan mulut yang banyak ditemukan di masyarakat, terutama pada orang dewasa dan anak-anak. Penyebabnya karena anak belum mengetahui cara menjaga kesehatan mulut yang baik. Penyuluhan pada anak sekolah hendaknya selalu dilakukan agar pengetahuan siswa tentang kesehatan gigi dan mulut dapat ditingkatkan dan untuk mencegah penyakit gigi dan mulut. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui Pengaruh penyuluhan karies gigi dengan menggunakan media Slide Power Point dengan tema Game free fire pada siswa/i kelas III di SD IT Wahdatul Ummah, Metro.

Rancangan penelitian ini adalah penelitian eksperimen dengan pendekatan *One Group Pretest Posttest*. Analisa data yang dapat digunakan dengan analisa univariate dan bevariate dengan uji beda Wilcoxon.

Hasil uji analisis data (Wilcoxon) menggunakan SPSS didapatkan nilai Sig, (2-tailed) yaitu $0,000 < 0,05$ yang berarti terdapat pengaruh dari penyuluhan pengetahuan karies gigi menggunakan media slide power point dengan tema game Free Fire pada siswa/i kelas III di SD IT Wahdatul Ummah, Metro, dengan selisih presentase pretest dan posttest 12,9%

Kesimpulan dari penelitian ini yaitu terdapat pengaruh dari penyuluhan dengan media media slide power point dengan tema game free fire pada siswa/i kelas III di SD IT Wahdatul Ummah, Metro. Disarankan penelitian lebih lanjut dengan menambah dan memodifikasi media slide power point dengan tema game Free Fire agar dapat dioperasikan di handphone layar sentuh atau media elektronik lainnya

Kata Kunci : Karies Gigi, Slide Power Point , Pengetahuan

Daftar Bacaan : 32 (2010-2023)

DEPARTMENT OF DENTAL HEALTH

Scientific Writing, June 2024

Krisna Surya ardyan

The Influence of Dental Caries Knowledge Extension Using Power Point Slide Media with the Free Fire Game Theme on Class III Students at Wahdatul Ummah IT Elementary School, Metro

xv+ 46 pages + 5 tables, 1 figure, 15 attachments

ABSTRACT

Dental caries is a dental and oral disease that is often found in society, especially in adults and children. The reason is because children don't know how to maintain good oral health. Counseling for school children should always be carried out so that students' knowledge about dental and oral health can be improved and to prevent dental and oral diseases

The aim of this research is to determine the effect of counseling on dental caries using Power Point Slide media with the free fire game theme on class III students at SD IT Wahdatul Ummah, Metro.

The design of this research is experimental research with a One Group Pretest Posttest approach. Data analysis that can be used is univariate and bivariate analysis with the Wilcoxon difference test.

The results of the data analysis test (Wilcoxon) using SPSS obtained a Sig value, (2-tailed) namely $0.000 < 0.05$, which means there is an influence from providing knowledge about dental caries using PowerPoint slide media with the Free Fire game theme to class III students in Wahdatul Ummah IT Elementary School, Metro, with a pretest and posttest percentage difference of 12.9%

The conclusion of this research is that there is an influence from counseling using PowerPoint slide media with the theme of the free fire game on class III students at SD IT Wahdatul Ummah, Metro. Further research is recommended by adding and modifying PowerPoint slide media with the Free Fire game theme so that it can be operated on touch screen cellphones or other electronic media.

Keywords: Dental Caries, Power Point Slides, Knowledge

Reading List: 32 (2010-2023)