

Perbedaan efek edukasi kesehatan gigi mulut antara media berbasis komputer dengan lembar balik pada anak usia 7 8 tahun studi di sd n menteng 01 dan sd n menteng 02 = The difference effect of dental health education between computer based media and flipchart on 7 8 years children study in menteng 01 state elementary school and menteng 02 state elementary school jakarta

Syiva Sakinatun, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20368354&lokasi=lokal>

---

Abstrak

Studi ini untuk mengetahui perbedaan pengaruh antara media berbasis komputer DHESTA dengan lembar balik terhadap peningkatan pengetahuan kesehatan gigi mulut dan retensinya, pada anak usia 7-8 tahun. 30 subjek diberikan edukasi menggunakan DHESTA, dan 30 subjek lain diberikan edukasi menggunakan lembar balik. Dilakukan pra tes, dan tes pasca 20 menit, 1 hari, 6 hari, dan 14 hari.

Hasil menunjukkan tidak ada perbedaan bermakna peningkatan pengetahuan antara kedua media ( $p=0,49$ ). Namun retensi pengetahuan kelompok DHESTA lebih tahan lama daripada lembar balik, penurunan retensinya dari hari ke-6 sampai ke-14 hanya 2,59%, nilai  $p=0,122$ . Media DHESTA efektif untuk retensi pengetahuan kesehatan gigi dan mulut.

*This study due to know effect of computer based media DHESTA compared with flipchart towards dental health knowledge improvements and its retention. A group consist of 30 subjects is educated using DHESTA and another group is educated using flipchart. The subjects fill the pretest and posttest 20 minute, 1 day, 6 day, and 14 day after.*

There is no significant difference of knowledge improvement using each media ( $p=0,49$ ). But, knowledge retention of DHESTA group is better than flipchart group, decrease of its retention from day 6 to 14 just 2.59% ( $p=0.12$ ). DHESTA effective for knowledge retention and recommended for DHE.