

ABSTRAK

Nama : Atika
Program Studi : Ilmu Kedokteran Gigi
Judul : Efektivitas edukasi kesehatan gigi dan mulut terhadap pH saliva pada anak usia pra sekolah dan tinjauannya menurut Islam

Masalah kesehatan gigi dan mulut di Indonesia masih didominasi oleh penyakit karies dan periodontal. Perilaku pemeliharaan kesehatan gigi yang buruk berperan penting bagi terjadinya kedua penyakit tersebut. Edukasi kesehatan gigi dan mulut pada siswa pra sekolah merupakan salah satu upaya promotif dalam meningkatkan kesehatan gigi dan mulut anak. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui efektivitas edukasi kesehatan gigi dan mulut terhadap pH saliva pada siswa pra sekolah. Penelitian dilakukan di TK Islam Mardiyatullah, menggunakan metode penelitian *eksperimental* dengan rancangan penelitian *pretest posttest design*. Jumlah sampel yang diambil sebanyak 47 siswa dengan teknik pengambilan sampel yaitu *total sampling*. Penelitian ini menggunakan uji analisis statistik *T-Test*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa tidak terdapat perbedaan yang bermakna pada skor pH saliva ($p > 0.005$) sebelum dan sesudah edukasi. Disimpulkan bahwa edukasi kesehatan gigi dan mulut pada siswa TK Islam Mardiyatullah berusia 4 sampai 6 tahun tidak memiliki pengaruh yang signifikan dalam mengubah skor pH saliva. Edukasi kesehatan gigi dan mulut sesuai dengan kaidah Islam yang menganjurkan untuk selalu menjaga kesehatan dan kebersihan diri.

Kata Kunci : Edukasi kesehatan gigi, pH saliva, siswa pra sekolah.