

ABSTRAK

HUBUNGAN PENGETAHUAN SISWA TENTANG KARANG GIGI DENGAN TINGGINYA ANGKA *CALCULUS INDEX* (CI) (Study Pada Siswa Kelas 5 SDN Gading VII Surabaya Tahun 2019)

Pendahuluan : *Calculus Index* (CI) merupakan skor (nilai) dari endapan keras (karang gigi) yang digunakan untuk menilai baik atau buruknya status kebersihan gigi dan mulut (OHI-S) seseorang. **Masalah :** Tingginya angka *Calculus Index* (CI) pada siswa kelas 5 SDN Gading VII Surabaya Tahun 2019. **Tujuan :** Mengetahui hubungan pengetahuan siswa tentang karang gigi dengan tingginya angka *Calculus Index* (CI) pada siswa kelas 5 SDN Gading VII Surabaya Tahun 2019. **Metode :** Penelitian ini menggunakan metode penelitian analitik dengan jumlah responden sebanyak 35 siswa, metode pengumpulan data yang digunakan adalah kuesioner untuk mengukur pengetahuan siswa dan pemeriksaan untuk melihat angka CI, serta analisis data menggunakan uji Korelasi Spearman. **Hasil :** Dari hasil penelitian diperoleh nilai $p = 0,706$. Oleh karena $p > 0,05$ yang menunjukkan bahwa hubungan antara pengetahuan tentang karang gigi dengan angka *Calculus Index* (CI) pada siswa kelas 5 SDN Gading VII Surabaya Tahun 2019 adalah tidak bermakna. Nilai korelasi Spearman sebesar 0,066 menunjukkan bahwa arah korelasi positif dengan kekuatan korelasi yang sangat lemah.

Kata Kunci: *Calculus Index* (CI), pengetahuan tentang karang gigi.