## **ABSTRAK**

## PERBEDAAN NILAI *DEBRIS INDEKS* SEBELUM DAN SESUDAH MENGUNYAH TEBU PADA SISWA KELAS IV SDN KEJAWAN PUTIH I/243 SURABAYA TAHUN 2019

Plak gigi adalah deposit lunak yang melekat pada permukaan gigi yang terjadi jika seseorang melalaikan kebersihan gigi dan mulutnuya. Masalah dalam penelitian ini adalah buruknya kategori penilaian *debris indeks* siswa kelas IV SDN Kejawan Putih I/243 Surabaya tahun 2019. Tujuan penelitian ini adalah diketahuinya perbedaan nilai *debris indeks* sebelum dan sesudah mengunyah tebu pada siswa kelas IV SDN Kejawan Putih I/243 tahun 2019. Jenis penelitian ini adalah peneitian analitik eksperimen semu dengan rancangan eksperimen yang digunakan one group protest posttest dengan jumlah sasaran 30 siswa menggunakan instrumen yang digunakan adalah lembar penilaian nilai *debris indeks*. Teknik analisis data yang digunakan adalah *Paired Sample T-test*. Hasil penelitian ini, berdasarkan uji *Paired Sample T-test* dapat diketahui bahwa ada perbedaan nilai *debris indeks* sebelum mengunyah tebu termasuk dalam kategori buruk dan sesudah mengunyah tebu termasuk dalam kategori sedang, dengan p value 0,000 (p value (sig.) < 0,05).

Kata kunci: Debris Indeks, Mengunyah, Tebu