

**ABSTRAK**  
**PERBEDAAN EFEKTIFITAS SIKAT GIGI BULU HALUS (*SOFT*) DAN BULU SEDANG (*MEDIUM*) TERHADAP INDEKS PLAK**

Masalah dalam penelitian ini adalah tingginya indeks plak gigi siswa kelas 4 SDN Tambak Wedi 508 Kenjeran Surabaya. Penelitian ini dilakukan dengan tujuan diketahuinya perbedaan efektifitas sikat gigi bulu halus (*soft*) dan bulu sedang (*medium*) terhadap indeks plak. Jenis penelitian ini adalah *Praeksperimental design*. Sasaran penelitian ini adalah siswa kelas IV SDN Tambak wedi 508 Kenjeran Surabaya yang berjumlah 66 siswa. Metode dalam penelitian ini adalah Variabel sikat gigi bulu halus (*soft*) dan sikat gigi bulu sedang (*medium*) menggunakan observasi dan variabel plak indeks menggunakan observasi. Teknik analisis data menggunakan uji T tidak berpasangan (*independent T-test*). Hasil dari teknik analisis data ini didapatkan bahwa ada perbedaan sikat gigi menggunakan sikat gigi bulu halus (*soft*) dan sikat gigi bulu sedang (*medium*), dan didapatkan hasil rata-rata lebih efektif sikat gigi bulu halus (*soft*).

Kata Kunci : Sikat Gigi Bulu Halus dan Bulu Sedang, Indeks Plak.