

ABSTRAK

PERBANDINGAN EFEKTIFITAS MENYIKAT GIGI TEKNIK BASS MODIFIKASI ROLL DAN TEKNIK HORIZONTAL DALAM PENURUNAN INDEKS PHP (Studi Siswa Kelas IV SDN Sedatigede I Sidoarjo)

Plak adalah salah satu penyebab dari berbagai masalah kesehatan gigi dan mulut. Masalah dalam penelitian ini adalah buruknya indeks PHP siswa kelas IV SDN Sedatigede I Sidoarjo yaitu 3,5. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui perbedaan efektifitas menyikat gigi teknik bass modifikasi roll dan teknik horizontal dalam penurunan indeks PHP. Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian analitik deskriptif desain quasi eksperimen *pretest* dan *post test* dengan menggunakan subjek penelitian 80 siswa kelas IV SDN Sedatigede I Sidoarjo. Penelitian menggunakan metode pemeriksaan dan observasi dan analisis data menggunakan uji *T-test* berpasangan. Didapat hasil bahwa terdapat perbedaan efektifitas menyikat gigi bass modifikasi roll dan horizontal dalam penurunan indeks PHP.

Kata Kunci : teknik horizontal, teknik bass modifikasi roll, PHP.