

**EFEKTIVITAS *DHE* MENYIKAT GIGI MENGGUNAKAN METODE
VISUAL VIDEO ANIMASI TERHADAP PENURUNAN INDEKS PLAK
PADA ANAK TUNARUNGU USIA 8-12 TAHUN DI SDLB KARYA
MULIA II SURABAYA**

SKRIPSI

Sebagai Persyaratan Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran Gigi



Oleh:

Faizal Liestyandhi

NIM: 135070401111003

PROGRAM STUDI SARJANA KEDOKTERAN GIGI

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

UNIVERSITAS BRAWIJAYA

MALANG

2017

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul.....	i
Halaman Persetujuan	ii
Halaman Pengesahan	iii
Kata Pengantar.....	iv
Abstrak	vii
Abstract	viii
Daftar Isi	ix
Daftar Gambar, Tabel, dan Singkatan	xii
BAB 1. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Perumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	5
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Penyakit Periodontal.....	6
2.1.1 Definisi	6
2.2 Etiologi Penyakit Periodontal	6
2.2.1 Faktor Utama.....	6
2.2.2 Faktor Predisposisi	7
2.3 Plak Bakteri	7
2.3.1 Definisi	7
2.3.2 Macam Plak.....	8
2.3.3 Mekanisme Pembentukan Plak	9
2.3.3.1 Pembentukan Pelikel	9
2.3.3.2 Kolonisasi Awal pada Permukaan Gigi	10
2.3.3.3 Kolonisasi Sekunder dan Pematangan Plak	10
2.4 Metode Kontrol Plak dengan Menyikat Gigi.....	11
2.5 Macam Teknik Menyikat Gigi	12
2.6 <i>Dental Health Education</i>	13
2.6.1 Definisi.....	13
2.6.2 Manfaat DHE pada Kesehatan Gigi dan Mulut Anak.....	14
2.7 Penyuluhan Kesehatan Gigi dan Mulut	15
2.7.1 Pengertian	15
2.7.2 Tujuan	15
2.7.3 Media Penyuluhan	16

2.7.4 Media Video.....	18
2.8 Anak Tunarungu.....	19
2.8.1 Definisi.....	19
2.8.2 Macam-macam Anak Tunarungu.....	19
2.8.3 Hambatan Tunarungu dalam Fungsi Kognitif.....	20
2.8.4 Pengaruh Pendengaran pada Perkembangan Bahasa dan Bicara.....	21
2.9 Plaque Index.....	22

BAB 3. KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS PENELITIAN

3.1 Kerangka Konsep.....	23
3.2 Hipotesis Penelitian.....	25

BAB 4. METODE PENELITIAN

4.1 Rancangan Penelitian.....	26
4.2 Populasi dan Sampel Penelitian.....	26
4.2.1 Populasi Penelitian.....	26
4.2.2 Sampel Penelitian.....	27
4.2.3 Teknik Pengambilan Sampel.....	27
4.2.4 Kriteria Sampel.....	27
4.2.4.1 Kriteria Inklusi.....	27
4.3 Variabel Penelitian.....	28
4.3.1 Variabel Bebas.....	28
4.3.2 Variabel Terikat.....	28
4.4 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	28
4.5 Definisi Operasional Variabel.....	29
4.6 Bahan dan Alat Penelitian.....	30
4.6.1 Bahan.....	30
4.6.2 Alat.....	30
4.7 Prosedur Penelitian.....	30
4.7.1 Ethical Clearence.....	30
4.7.2 Tahap Persiapan Penelitian.....	31
4.7.3 Tahap Pelaksanaan Penelitian.....	31
4.8 Pengolahan dan Analisis Data.....	32
4.9 Alur Penelitian.....	33

BAB 5. HASIL PENELITIAN

5.1 Gambaran Umum Penelitian.....	34
5.1.1 Gambaran Umum Responden Berdasarkan Usia.....	34
5.1.2 Gambaran Umum Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	35

5.2 Perbedaan Tingkat Akumulasi Plak Sebelum dan Sesudah <i>DHE</i>	36
5.2.1 Analisis Data Penurunan Indeks Plak Sebelum dan Sesudah <i>DHE</i>	37

BAB 6. PEMBAHASAN

6.1 Pembahasan Penelitian	39
---------------------------------	----

BAB 7. KESIMPULAN DAN SARAN

7.1 Kesimpulan	45
7.2 Saran	45
Daftar Pustaka	47
Daftar Lampiran	50

