



**PERBEDAAN EFEKTIVITAS METODE PENYULUHAN
DEMONSTRASI DENGAN ALAT PERAGA VCD DAN
PHANTOM TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN
KESEHATAN GIGI DAN MULUT**

SKRIPSI

Oleh

**Ika Dista Rosidah
NIM 061610101025**

**BAGIAN ILMU KESEHATAN GIGI MASYARAKAT
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS JEMBER
2010**



**PERBEDAAN EFEKTIVITAS METODE PENYULUHAN
DEMONSTRASI DENGAN ALAT PERAGA VCD DAN
PHANTOM TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN
KESEHATAN GIGI DAN MULUT**

SKRIPSI

diajukan guna melengkapi tugas akhir dan memenuhi salah satu syarat
untuk menyelesaikan pendidikan pada Fakultas Kedokteran Gigi (S1)
dan mencapai gelar Sarjana Kedokteran Gigi

oleh

**Ika Dista Rosidah
NIM 061610101025**

**BAGIAN ILMU KESEHATAN GIGI MASYARAKAT
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS JEMBER
2010**

RINGKASAN

Perbedaan Efektivitas Metode Penyuluhan Demonstrasi dengan Alat Peraga VCD dan Phantom Terhadap Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut;
Ika Dista Rosidah; 061610101025; 69 halaman ; Bagian Ilmu Kesehatan Gigi Masyarakat Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember.

Penyuluhan kesehatan gigi bertujuan untuk merubah sikap dan tingkah laku seseorang untuk mengarah kepada upaya hidup sehat. Berbagai aspek terkait dalam penyuluhan yang perlu mendapatkan perhatian secara seksama adalah penggunaan media atau alat peraga. Media atau alat peraga yang benar dan tepat dalam penyuluhan dapat membuat materi atau bahan isi yang disampaikan akan mudah diterima, dicerna dan diserap oleh sasaran sehingga sangat membantu dalam pencapaian usaha mengubah tingkat pengetahuan dan perilaku. Tujuan penelitian ini adalah mengetahui perbedaan efektivitas metode penyuluhan demonstrasi dengan alat peraga VCD dan phantom terhadap tingkat pengetahuan kesehatan gigi dan mulut.

Jenis penelitian ini adalah observasional analitik dengan pendekatan *crosssectional*. Penelitian dilaksanakan pada bulan Maret – April 2010 di 12 SDN Kecamatan Sumbersari, Kabupaten Jember. Sampel penelitian adalah murid kelas 4 yang berjumlah 324 murid yang dibagi 2 kelompok yaitu 162 murid kelompok alat peraga VCD dan 162 murid kelompok alat peraga phantom. Metode untuk pengambilan sampel yaitu *Two Stage Simple Cluster Sampling*. Sampel diinstruksikan untuk mengisi kuesioner berupa pretest dan post test.

Data yang diperoleh dianalisa dengan uji *Mann-Whitney* dan uji *Wilcoxon*. Uji *Mann-Whitney* untuk menganalisa data pretest dan post test pada metode penyuluhan demonstrasi dengan alat peraga VCD dan phantom. Data pretest dengan alat peraga VCD dan phantom didapatkan nilai $p = 0,321$ ($p > 0,05$). Hal ini menunjukkan tidak ada beda data pretest pada metode penyuluhan demonstrasi dengan alat peraga VCD dan phantom. Skor rata-rata pretest dengan alat peraga VCD adalah 39,14 sedangkan

skor rata-rata pretest dengan alat peraga phantom adalah 38,81. Data post test dengan alat peraga VCD dan phantom didapatkan nilai $p = 0,041$ ($p < 0,05$). Hal ini menunjukkan ada beda antara data post test pada metode penyuluhan demonstrasi dengan alat peraga VCD dan phantom. Skor rata-rata post test VCD adalah 43,33 sedangkan skor rata-rata post test phantom adalah 42,77.

Uji *Wilcoxon* digunakan untuk menguji data pretest dan post test pada metode penyuluhan demonstrasi dengan VCD dan phantom. Data pretest dan post test pada alat peraga VCD nilai $p = 0,00$ ($p < 0,05$). Hasil ini menunjukkan ada beda antara data pretest dan post test pada metode penyuluhan demonstrasi dengan alat peraga VCD. Data pretest dan post test pada alat peraga phantom didapatkan nilai $p = 0,00$ ($p < 0,05$). Hasil ini menunjukkan bahwa ada beda antara data pretest dan post test pada metode penyuluhan demonstrasi dengan alat peraga phantom. Kesimpulan yang didapat yaitu terdapat perbedaan efektivitas metode penyuluhan demonstrasi dengan alat peraga VCD dan phantom terhadap tingkat pengetahuan kesehatan gigi dan mulut.

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSEMBAHAN	ii
HALAMAN MOTO.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
HALAMAN PEMBIMBINGAN	v
HALAMAN PENGESAHAN	vi
RINGKASAN	vii
PRAKATA	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB 1. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Alat Peraga	5
2.1.1 Pengertian Alat Peraga	5
2.1.2 Manfaat Alat Peraga	5
2.1.3 Intensitas Alat Peraga	6
2.1.4 Macam – macam Alat Peraga	7
2.2 Video Penyuluhan (VCD)	8

2.3 Phantom gigi	9
2.4 Metode Penyuluhan	10
2.5 Demonstrasi	11
2.6 Tingkat Pengetahuan Murid Sekolah Dasar	13
2.7 Kesehatan Gigi dan Mulut	16
2.8 Hipotesis Penelitian	17

BAB 3. METODOLOGI PENELITIAN

3.1 Jenis Penelitian	18
3.2 Waktu dan Tempat Penelitian	18
3.2.1 Waktu Penelitian	18
3.2.2 Tempat Penelitian	18
3.3 Populasi Penelitian	18
3.4 Sampel Penelitian	19
3.4.1 Kriteria Sampel	19
3.4.2 Metode Pengambilan Sampel	19
3.4.3 Prosedur Pengambilan Sampel	20
3.5 Variabel Penelitian	20
3.6 Definisi Operasional	20
3.6.1 Alat Peraga VCD dan Phantom	20
3.6.1 Perubahan Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut	21
3.7 Alat dan Bahan	21
3.8 Prosedur Penelitian	21
3.9 Pengolahan Data	22
3.10 Analisa Data	22
3.11 Alur Penelitian	23

BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil	24
4.2 Analisa Data	30
4.3 Pembahasan	31

BAB 5. PENUTUP

5.1 Kesimpulan	39
5.2 Saran	39

DAFTAR PUSTAKA	40
-----------------------------	-----------

LAMPIRAN.....	44
----------------------	-----------

