

KARYA TULIS ILMIAH

**PENGARUH VARIAN RASA DAN WARNA PASTA GIGI ANAK
TERHADAP MINAT ANAK USIA 4-5 TAHUN
UNTUK MENYIKAT GIGI**

(Kajian pada PAUD Adzika Martapura, Kab. Banjar, Kalimantan Selatan)

Disusun untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat Sarjana
Kedokteran Gigi pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh:

Nama : Muhammad Riza Rosyandi

No. Mahasiswa : 20080340079

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER GIGI
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN**

HALAMAN PENGESAHAN KARYA TULIS ILMIAH

PENGARUH VARIAN RASA DAN WARNA PASTA GIGI ANAK

TERHADAP MINAT ANAK USIA 4-5 TAHUN

UNTUK MENYIKAT GIGI

(Kajian pada PAUD Adzika Martapura, Kab. Banjar, Kalimantan Selatan)

Disusun oleh:

Nama : Muhammad Riza Rosyandi

No. Mahasiswa : 20080340079

Disetujui dan diseminarkan pada tanggal 22 Juni 2012

Disetujui dan disahkan oleh:

Dosen Pembimbing,

Dosen Penguji,

drg. Ratri Nirwesti Sujudi, Sp. KGA

drg. Eaelia Dwi Angraini, Sp. KGA

Mengetahui,

Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Ketua Prodi Pendidikan Dokter Gigi

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

DEPARTMENT OF CHEMISTRY

5408 SOUTH DIVISION STREET

CHICAGO, ILLINOIS 60637

TEL: 773-936-3700 FAX: 773-936-3701

1998

RECEIVED

1998

DEPARTMENT OF CHEMISTRY

CHICAGO, ILLINOIS 60637

1998

1998

1998

1998

1998

1998

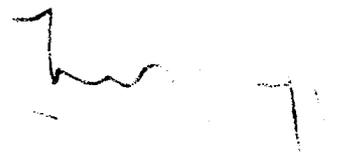
1998

1998

1998

1998

1998



MOTTO

“Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan. Maka apabila kamu telah selesai (dari suatu urusan), kerjakanlah dengan sungguh-sungguh (urusan) yang lain, dan hanya kepada Tuhan-mulah hendaknya kamu berharap”

(QS. Alam Nasyrah 6-8)

Banyak kegagalan dalam hidup ini dikarenakan kita tidak menyadari betapa dekatnya kita dengan keberhasilan saat kita menyerah.

(Thomas Alva Edison)

Suatu pekerjaan yang paling tak kunjung bisa diselesaikan adalah

PERSEMBAHAN

Alhamdulillah akhirnya selesai juga karya tulis ilmiah ini

Karya tulis ilmiah ini saya persembahkan untuk

*Allah SWT Ar Rahman Ar Rahim Al Khalik Al Malik
yang selalu mengasihi dan menyayangi makhluk-Nya sehingga
kita selalau mendapatkan nikmat-Nya tiada tara*

*Junjungan kita Rasulullah SAW yang menjadi
suri tauladan bagi umatnya dan tiada hentinya
selalu memikirkan dan menyayangi umatnya*

*Ayah tercinta H. Hamdian Basri dan ibunda tercinta Hj. Aina Rusiaty, S.
Pd, yang tak bisa diungkapkan dengan kata-kata besarnya kasih sayang
kepada anaknya, selalu memberikan dukungan, semangat, bantuan,
mendoakan yang terbaik, dan nasihat-nasihat yang menyejukkan hati
sehingga saya bisa sampai sekarang*

*Kakak tersayang Anni Nurliani, M.Sc yang tiada hentinya
memberikan dukungan, semangat, selalu mengingatkan
saya agar terus berusaha untuk maju dan sukses*

*Dua keponakan ku tersayang yang masih imut-imut yang cantik dan
taman yang selalu membuat tersenyum dan membuat jadi semangat*

*Partner sejati Anindya Yofiandy yang selalu
menemani, memberikan dukungan, semangat, dan
motivasi sehingga dapat terus berjuang di sini*

Terima kasih tiada hentinya buat kalian,

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Muhammad Riza Rosyandi

No. Mahasiswa : 20080340079

Program Studi : Pendidikan Dokter Gigi

Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan ini sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dalam karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam daftar pustaka dibagian akhir Karya Tulis Ilmiah.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya Tulis Ilmiah

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas berkah, rahmat, hidayah, serta inayah-Nya. Shalawat dan salam penulis haturkan kepada junjungan kita nabi Muhammad SAW, beserta para keluarga, sahabat, serta para umatnya hingga akhir zaman. Alhamdulillahirobbil'alamin akhirnya penulis mampu menyusun dan menyelesaikan karya tulis ilmiah yang berjudul "Pengaruh Varian Rasa dan Warna Pasta Gigi Anak terhadap Minat Anak Usia 4-5 Tahun untuk Menyikat Gigi". Karya tulis ini dibuat untuk memenuhi syarat memperoleh gelar sarjana kedokteran gigi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penyusunan karya tulis ini tidak lepas dari bantuan beberapa pihak, untuk itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya serta memberikan jalan pada umat-Nya yang ingin berusaha sehingga karya tulis ini dapat terselesaikan.
2. dr. H. Ardi Pramono, Sp. An, M.Kes, sebagai dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk mengadakan penelitian dan menyusun karya tulis ilmiah.
3. drg. Hastoro Pintadi, Sp. Pros, sebagai ketua Program Studi Pendidikan

Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk mengadakan penelitian dan menyusun karya tulis ilmiah.

4. drg. Ratri Nirwesti Sujudi, Sp. KGA, selaku dosen pembimbing yang senantiasa memberikan arahan dan masukan dalam penyusunan karya tulis ini.
5. drg. Ana Medawati, M. Kes, sebagai penanggung jawab blok 17 yang selalu memberikan dorongan kepada mahasiswa dalam penyusunan karya tulis ilmiah.
6. drg. Laelia Dwi Anggraini, Sp. KGA, selaku dosen penguji yang bersedia meluangkan waktunya dan memberikan masukan pada penulis.
7. Keluarga tercinta, ayah, bunda, kakak, dan kedua keponakan yang selalu memberikan semangat, doa dan dukungan yang tidak kunjung putus baik secara moril maupun materil serta kasih sayang yang terus mengalir tiada hentinya kepada penulis.
8. *Partner* sejati, Anindya Yofiandy yang selalu menemani, memberikan dukungan, bantuan, semangat, doa, dan juga selalu mengingatkan penulis.
9. Keluarga besar PAUD Adzkie Martapura yang telah mengizinkan penulis untuk melaksanakan penelitian.
10. Penghuni *green house* terakhir yang senantiasa memberikan dukungan dalam bentuk apapun serta semangat kepada penulis.
11. Seluruh teman-teman KG angkatan 2008 seperjuangan.
12. Semua pihak yang telah banyak membantu dalam penyusunan karya tulis

Penulis menyadari karya tulis ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna, untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun demi sempurnanya penulisan ini. Akhirnya, penulis berharap semoga karya tulis ini dapat bermanfaat bagi kemajuan ilmu kedokteran gigi pada umumnya dan pembaca pada khususnya.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Yogyakarta, Juni 2012

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
MOTTO	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
INTISARI	xiv
ABSTRACT.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Penelitian.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Keaslian Penelitian	4
D. Tujuan Penelitian.....	6

BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Dasar Teori	7
1. Minat anak	7
2. Tumbuh kembang anak usia 4-5 tahun.....	11
3. Pasta gigi anak	16
4. Menyikat gigi.....	21
B. Landasan Teori	22
C. Kerangka Konsep.....	23
D. Hipotesis	24
BAB III METODE PENELITIAN	25
A. Desain Penelitian	25
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	25
C. Populasi, Sampel, dan Besar Sampel.....	25
D. Kriteria Inklusi dan Eksklusi	26
E. Identifikasi Variabel	26
F. Definisi Operasional	27
G. Instrument Penelitian	27
H. Cara Kerja.....	28
I. Analisa Data.....	30

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	32
A. Hasil Penelitian	32
B. Pembahasan	37
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	40
A. Kesimpulan.....	40

DAFTAR TABEL

	Halaman
Table 1. Kronologis pertumbuhan gigi susu.....	13
Table 2. Hasil uji normalitas berat pemakaian pasta gigi dan frekuensi menyikat gigi	35
Table 3. Hasil uji analisis <i>independent sample t-test</i> pada berat pemakaian pasta	

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Bagan kerangka konsep	23
Gambar 2. Bagan skema jalannya peneltian.....	31
Gambar 3. Grafik berat pemakaian pasta gigi original dan rasa coklat.....	32
Gambar 4. Grafik frekuensi menyikat gigi dengan pasta gigi original dan rasa coklat.....	33