

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN AKTIVITAS MEWARNAI GAMBAR TERHADAP
PENGETAHUAN TENTANG KESEHATAN GIGI DAN
MULUT PADA SISWA/I KELAS 3 DI SD
SWASTA ANASTASIA NAMO BINTANG
PANCUR BATU**



**LIDIA BERUTU
P07525021020**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
JURUSAN KESEHATAN GIGI
PROGRAM STUDI DIPLOMA III KESEHATAN GIGI
2024**

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN AKTIVITAS MEWARNAI GAMBAR TERHADAP
PENGETAHUAN TENTANG KESEHATAN GIGI DAN
MULUT PADA SISWA/I KELAS 3 DI SD
SWASTA ANASTASIA NAMO BINTANG
PANCUR BATU**

Sebagai Syarat Menyelesaikan Pendidikan Program Studi Diploma III



LIDIA BERUTU
P07525021020

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN MEDAN
JURUSAN KESEHATAN GIGI
PROGRAM STUDI DIPLOMA III KESEHATAN GIGI
2024

LEMBAR PERSETUJUAN

**JUDUL : GAMBARAN AKTIVITAS MEWARNAI GAMBAR
TERHADAP PENGETAHUAN TENTANG KESEHATAN
GIGI DAN MULUT PADA SISWA/I KELAS 3 DI SD
SWASTA ANASTASIA NAMO BINTANG PANCUR BATU**

NAMA : LIDIA BERUTU

NIM : P07525021020

Telah Diterima dan Disetujui Untuk Diseminarkan di Hadapan Penguji

Medan, 04 April 2024

Menyetujui,
Dosen Pembimbing



drg. Nelly K. Manurung, M.Kes
NIP. 197005232000032001

Ketua Jurusan Kesehatan Gigi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



drg. Yetti Lusiani, M. Kes
NIP. 197006181999032003

LEMBAR PENGESAHAN

JUDUL : GAMBARAN AKTIVITAS MEWARNAI GAMBAR TERHADAP PENGETAHUAN TENTANG KESEHATAN GIGI DAN MULUT PADA SISWA/I KELAS 3 DI SD SWASTA ANASTASIA NAMO BINTANG PANCUR BATU

NAMA : LIDIA BERUTU

NIM : P07525021020

Karya Tulis Ilmiah Ini Telah Diuji Pada Sidang Ujian
Jurusan Kesehatan Gigi Kementerian Kesehatan
Republik Indonesia Politeknik Kesehatan Medan
April 2024

Penguji I



Kartika Emailijati, SKM, M.Kes
NIP. 196803161988032001

Penguji II



Yenny Lisbeth Siahaan, S.SiT, M.Kes
NIP. 197701101996032001

Ketua Penguji



drg. Nelly K. Manurung, M.Kes
NIP. 197005232000032001

Ketua Jurusan Kesehatan Gigi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



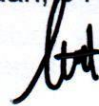
drg. Yetti Lusiani, M. Kes
NIP. 197006181999032003

PERNYATAAN

GAMBARAN AKTIVITAS MEWARNAI GAMBAR TERHADAP PENGETAHUAN TENTANG KESEHATAN GIGI DAN MULUT PADA SISWAI KELAS 3 DI SD SWASTA ANASTASIA NAMO BINTANG PANCUR BATU

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam Karya Tulis Ilmiah ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk disuatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebut dalam daftar pustaka.

Medan, 04 April 2024



Lidia Berutu

**MEDAN HEALTH POLYTECHNIC OF MINISTRY OF HEALTH
DEPARTMENT OF DENTAL HYGIENE
Medan, April 4th 2024**

Lidia Berutu

Oeoverview Of Picture Coloring Activities To Knowledge About Dental And Oral Health In Class 3th Students At Sd Swasta Anastasia Namo Bintang, Pancur Batu Sub District

viii + 23 pages, 2 tables, 12 appendices

ABSTRACT

A healthy oral condition means free from cavities, mouth wound infections, gum disease, tooth damaged, free from throat cancer, and other diseases. Based on the results of the 2018 *Riskesdas*, it is known that the prevalence of caries in Indonesia in the 5-9 year age group was 92.6%, with an average DMF-T index of 0.7 and 33.8% of them requiring treatment. This condition is closely related to behavior, especially knowledge. Children's bad behavior caused by a lack of knowledge is the cause of dental and oral health problems. Therefore, it is necessary to increase children's knowledge about dental and oral health by providing education.

The type of research used was descriptive research with a survey method aimed at finding out a picture of the activity of coloring pictures on knowledge about dental and oral health in 3th class students at SD Swasta Anastasia Namo Bintang, Pancur Batu sub-district. The sample in this study was 30 in 3th class students of Anastasia Namo Bintang Private Elementary School, Pancur Batu sub-district.

From the results of the research conducted, it was discovered that there was a change in knowledge before and after carrying out the activity of coloring pictures. Before carrying out the activity of coloring pictures, the knowledge of 10 students (33,3%) in good criteria, 9 students (30%) had good criteria and 11 people (36.7%) had poor criteria. The knowledge of all students (100%) after doing the picture coloring activity increased for the better with score mean in 12.

It can be concluded that the activity of coloring pictures for in 3th class students at SD Swasta Anastasia can increase students knowledge about dental and oral health.

Keywords : Level of knowledge, Coloring Picture Activity
References : 26 (2018-2023)

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES MEDAN
JURUSAN KESEHATAN GIGI
Medan, 4 April 2024

Lidia Berutu

**Gambaran Aktivitas Mewarnai Gambar Terhadap Pengetahuan
Tentang Kesehatan Gigi Dan Mulut Pada Siswa/i Kelas 3 Di Sd Swasta
Anastasia Namo Bintang Kecamatan Pancur Batu**

viii + 23 halaman, 2 tabel, 12 lampiran

ABSTRAK

Kondisi mulut yang sehat berarti bebas dari gigi berlubang, infeksi luka pada mulut, penyakit gusi, kerusakan gigi, terbebas kanker tenggorokan, dan penyakit lainnya. Berdasarkan hasil Riskesdas 2018 diketahui bahwa prevalensi karies di Indonesia pada kelompok umur 5-9 tahun 92,6%, dengan rata-rata indeks DMF-T 0,7 dan 33,8% diantaranya membutuhkan perawatan. Kondisi ini erat dengan perilaku terutama pengetahuan. Perilaku buruk anak yang diakibatkan kurangnya pengetahuan merupakan penyebab timbulnya masalah kesehatan gigi dan mulut. Oleh karena itu perlu adanya peningkatan pengetahuan anak mengenai kesehatan gigi dan mulut dengan melakukan penyuluhan.

Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian deskriptif dengan metode survey bertujuan untuk mengetahui gambaran aktivitas mewarnai gambar terhadap pengetahuan tentang kesehatan gigi dan mulut pada siswa/i kelas 3 SD Swasta Anastasia Namo Bintang Kecamatan Pancur Batu. Sampel dalam penelitian ini adalah siswa/i kelas 3 SD Swasta Anastasia Namo Bintang Kecamatan Pancur Batu yang berjumlah 30 orang

Dari hasil penelitian yang dilakukan diketahui adanya perubahan pengetahuan sebelum dan sesudah melakukan aktivitas mewarnai gambar. Sebelum melakukan aktivitas mewarnai gambar pengetahuan siswa/i dengan kriteria baik sebanyak 10 orang (33,3%), sedang 9 orang (30%) dan buruk 11 orang (36,7%). Pengetahuan semua siswa/i (100%) setelah melakukan aktivitas mewarnai gambar meningkat menjadi lebih baik dengan skor rata-rata 12.

Dapat disimpulkan bahwa aktivitas mewarnai gambar pada siswa/i kelas 3 SD Swasta Anastasia dapat meningkatkan pengetahuan siswa/i tentang kesehatan gigi dan mulut.

Kata kunci : Tingkat pengetahuan, Aktivitas mewarnai gambar

Daftar bacaan : 26 (2018-2023)

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Tuhan yang maha esa yang telah melimpahkan kasihnya dan karuniannya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul **“Gambaran Aktivitas Mewarnai Gambar Terhadap Pengetahuan Tentang Kesehatan Gigi dan Mulut Pada Siswa/I Kelas 3 SD Swasta Anastasia Namo Bintang Kecamatan Pancur Batu”**.

Dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini penulis menyadari bahwa tulisan ini jauh dari kata sempurna dan masih banyak terdapat kelemahan serta kekurangan yang tidak mungkin terselesaikan tanpa dukungan, semangat, bantuan, bimbingan, dan nasehat dari berbagai pihak selama penyusunan karya tulis ilmiah ini. Oleh kerna itu penulis mengucapkan syukur dan terimakasih yang sebesar-besarnya juga setulus-tulusnya kepada :

1. Ibu drg. Yetti Lusiani, M.Kes selaku Plt. Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan RI Medan.
2. Ibu drg. Nelly K. Manurung, M.Kes selaku pembimbing, sekaligus ketua penguji yang telah memberikan arahan serta membimbing penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan baik.
3. Ibu Kartika Emailijati, SKM, M.Kes selaku penguji I yang telah memberikan saran dan masukan kepada penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Ibu Yenny Lisbeth siahaan, SSiT, M.Kes selaku penguji II yang telah memberikan arahan serta masukan kepada penulis.
5. Seluruh staf dosen politeknik kesehatan gigi yang telah memberikan ilmu, arahan serta nasehat kepada penulis menjalankan pendidikan.
6. Bapak Jevon Petrus Ndraha, S.Pd selaku Kepala Sekolah SD Swasta Anastasia Kecamatan Pancur Batu yang telah memberikan

izin kepada penulis melakukan penelitian dalam membuat Karya Tulis Ilmiah ini.

7. Kedua orang tua penulis yang tercinta Bapak Sahata Berutu dan Ibunda terhebat Nurasiah Banurea yang telah membesarkan dan membimbing dan memanjatkan doa dengan penuh rasa cinta, serta selalu mejadi motivasi buat penulis dan juga telah memberikan dukungan materi sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan.
8. Kedua wali saya yang tercinta Bapak Kokmin Manik dan Ibu Helni Berutu yang selalu memberikan doa dan motivasi serta dukungan kepada penulis.
9. Henny Berutu, Riris Berutu, dan Koi Berutu sebagai saudara yang telah menjadi sumber inspirasi penulis serta memberikan banyak dukungan terhadap penulis.
10. Teruntuk Ranggy Sartika Angkat sebagai sahabat terbaik saya yang telah memberi motivasi, support dan semangat kepada peneliti dalam pengerjaan Karya Tulis Ilmiah ini. Terimakasih sudah bersedia menemani dan mendukung peneliti sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan dengan baik.
11. Teman-teman sejati saya Rafidah Khairani, Maria Christin, Serpina Manik, Efrilia Tarigan, Regi Aulia. Terimakasih karena selalu ada untuk membantu, mendukung, menghibur dan kebersamai dalam perjuangan, semoga sama-sama dilancarkan sampai akhir perjuangan dan tercapai cita-cita bersama
12. Terimakasih untuk pertemanan yang telah terjalin kepada seluruh teman-teman seperjuangan Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan Stanbuk 2021.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna. Baik dari teknis penulisan maupun Bahasa. Untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari berbagai

pihak demi sempurnanya Karya Tulis Ilmiah ini. Semoga bermanfaat baik bagi penulis maupun bagi pembacanya.

Medan, 04 April 2024
Penulis


Lidia Berutu

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	
LEMBAR PENGESAHAN	
PERNYATAAN	
ABSTRACT	i
ABSTRAK	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian	4
C.1 Tujuan Umum	4
C.2 Tujuan Khusus.....	4
D. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Pengetahuan	5
A.1 Pengertian Pengetahuan	5
A.2 Tingkat Pengetahuan.....	5
A.3 Faktor Yang Mempengaruhi Pengetahuan.....	6
B. Kesehatan Gigi dan Mulut.....	8
B.1 Cara Menjaga Kesehatan Gigi dan Mulut.....	8
C. Penyuluhan	9
C.1 Definisi Penyuluhan	9
C.2 Tujuan Penyuluhan.....	9
D. Media Promosi	10
D.1 Pengertian Media.....	10
D.2 Manfaat Media.....	10
E. Media Mewarnai Gambar.....	10
E.1 Pengertian Mewarnai Gambar	10
E.2 Manfaat Mewarnai Gambar	12
F. Kerangka Konsep.....	12
G. Defenisi Operasional.....	13
BAB III METODE PENELITIAN	14
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	14
B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	14
B.1 Lokasi Penelitian	14
B.2 Waktu Penelitian	14
C. Populasi dan Sampel	14
C.1 Populasi Penelitian	14

C.2 Sampel Penelitian.....	14
D. Jenis dan Cara Pengumpulan Data.....	15
D.1 Jenis Data.....	15
D.2 Cara Pengumpulan Data.....	15
E. Pengolahan dan Analisa Data	16
E.1 Pengolaha Data	16
E.2 Analisa Data.....	17
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	18
A. Hasil	18
B. Pembahasan.....	19
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	23
A. Simpulan	23
B. Saran	23
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1	Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Sebelum Melakukan Aktivitas Mewarnai Gambar Terhadap Pengetahuan Tentang Kesehatan Gigi dan Mulut Pada Siswa/I Kelas 3 SD Swasta Anastasia Namo Bintang Kecamatan Pancur Batu	18
Tabel 4.2	Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Sesudah Melakukan Aktivitas Mewarnai Gambar Terhadap Pengetahuan Tentang Kesehatan Gigi dan Mulut Pada Siswa/I Kelas 3 SD Swasta Anastasia Namo Bintang Kecamatan Pancur Batu	18

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Kuesioner Penelitian
- Lampiran 2. Denah Lokasi Penelitian
- Lampiran 3. Surat Pengantar Izin Penelitian
- Lampiran 4. Surat Balasan Izin Penelitian
- Lampiran 5. Ethical Clearance
- Lampiran 6. Satuan Acara Penyuluhan
- Lampiran 7. Informed Consent
- Lampiran 8. Master Tabel
- Lampiran 9. Daftar Konsultasi
- Lampiran 10. Jadwal Penelitian
- Lampiran 11. Daftar Riwayat Hidup
- Lampiran 12. Dokumentasi