

KARYA TULIS ILMIAH
GAMBARAN PENYULUHAN MENGGUNAKAN RODA BERPUTAR
TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG CARA
MEMELIHARA KESEHATAN GIGI DAN MULUT
PADA SISWA/I KELAS V SDN 101816
PANCUR BATU



M. RIZKI
NIM. P07525021065

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

KARYA TULIS ILMIAH

**GAMBARAN PENYULUHAN MENGGUNAKAN RODA BERPUTAR
TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG CARA
MEMELIHARA KESEHATAN GIGI DAN MULUT
PADA SISWA/I KELAS V SDN 101816
PANCUR BATU**

Sebagai syarat menyelesaikan Pendidikan program studi
Diploma III



M. RIZKI
NIM. P07525021065

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

LEMBAR PERSETUJUAN

JUDUL : GAMBARAN PENYULUHAN MENGGUNAKAN RODA BERPUTAR TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG CARA MEMELIHARA KESEHATAN GIGI DAN MULUT PADA SISWA/ KELAS V SDN 101816 PANCUR BATU

NAMA : M. RIZKI

NIM : P07525021065

Telah diterima dan Disetujui untuk Diseminarkan di Hadapan Penguji

Menyutujui,

Dosen Pembimbing



**Rawati Siregar, S.SiT, M.Kes
NIP. 197412231993032001**

**Ketua Jurusan Kesehatan Gigi
Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan**



**drg. Yetti Lusiani, M.Kes
NIP. 197006181999032003**

LEMBAR PENGESAHAN

JUDUL : GAMBARAN PENYULUHAN MENGGUNAKAN RODA BERPUTAR TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG CARA MEMELIHARA KESEHATAN GIGI DAN MULUT PADA SISWA/I KELAS V SDN 101816 PANCUR BATU

NAMA : M. RIZKI

NIM : P07525020165

Karya Tulis Ilmiah Ini Telah Diuji Oleh Dosen Penguji
Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan
Tahun 2024

Penguji I



Susy Adrianelly Simaremare, SKM, MKM
NIP. 197207221996032003

Penguji II



Netty Jojo Aritonang, S.Pd, M.Kes
NIP. 195910161982012001

Ketua Penguji



Rawati Siregar, S.SiT, M.Kes
NIP. 197412231993032001

Ketua Jurusan Kesehatan Gigi
Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan



drg. Yetti Lusiani, M.Kes
NIP. 197006181999032003

PERNYATAAN

GAMBARAN PENYULUHAN MENGGUNAKAN RODA BERPUTAR TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG CARA MEMELIHARA KESEHATAN GIGI DAN MULUT PADA SISWA/I KELAS V SDN 101816 PANCUR BATU

Dengan ini saya menyatakan bahwa 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, 2 April 2024



M. Rizki
NIM : P07525021065

**MEDAN HEALTH POLYTECHNICS OF MINISTRY OF HEALTH
DENTAL HYGIENE DEPARTMENT
MEDAN, 02 APRIL 2024**

M. RIZKI

Description of Dessimation Using a Spinning Wheel on the Level of Knowledge of Grade 5 Students regarding Techniques for Maintaining Dental and Oral Health at State Elementary School No. 101816 Pancur Batu

ix + 31 pages + 2 tables + 1 figure + 12 attachments

ABSTRACT

Dental and oral health problems can occur due to inadequate knowledge about oral and dental health maintenance techniques. Dessimation is an effort to increase knowledge of dental and oral health maintenance techniques using certain media, one of which is the spinning wheel game.

This research is descriptive with a survey method, using a questionnaire, before and after dessimation, which aims to get an overview of dissimulation, using a rotating wheel, on the level of knowledge of 30 grade 5 students regarding techniques for maintaining oral health at State Elementary School No. 101816 Pancur Batu.

The results of the research show the level of knowledge of grade 5 students at State Elementary School No. 101816 Pancur Batu before and after dessimation by playing the spinning wheel: before dessimation, 10 students (33.3%) with good criteria, 16 students (53.3%) with medium criteria, and 4 students (13.4%) with bad criteria. and after dessimation, 23 students (76.7%) had good criteria, 7 students (23.3%) had medium criteria and none had bad criteria.

This research concluded that there was an increase in students' knowledge after participating in the discussion by playing the spinning wheel. It is hoped that the dental and oral health team and schools educate students on maintaining oral health using media spin wheel games to increase elementary school students' knowledge.

Keywords : counseling, spinning wheel game, knowledge

References : 20 (2019-2023)

**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES RI MEDAN
JURUSAN KESEHATAN GIGI
MEDAN, 2 APRIL 2024**

M. RIZKI

Gambaran Penyuluhan Menggunakan Roda Berputar terhadap Tingkat Pengetahuan tentang Cara Memelihara Kesehatan Gigi dan Mulut pada Siswa/i Kelas V SDN 101816 Pancur Batu

ix + 31 halaman + 2 tabel + 1 gambar + 12 lampiran

ABSTRAK

Masalah kesehatan gigi dan mulut dapat terjadi akibat kurangnya pengetahuan tentang pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut. Penyuluhan merupakan salah satu upaya untuk meningkatkan pengetahuan pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut dengan media tertentu yang salah satunya adalah dengan media permainan roda putar.

Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif dengan metode survei dengan menggunakan kuesioner sebelum dan sesudah penyuluhan yang bertujuan untuk mengetahui gambaran penyuluhan menggunakan roda berputar terhadap tingkat pengetahuan tentang cara memelihara kesehatan gigi dan mulut pada siswa/i Kelas V SDN 101816 Pancur Batu dengan menggunakan sampel sebanyak 30 orang.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa tingkat pengetahuan siswa Kelas V SD Negeri 101816 Pancur Batu sebelum penyuluhan dengan bermain roda putar sebanyak 10 orang (33,3%) dengan kriteria baik, kriteria sedang 16 orang (53,3%), dan kriteria buruk 4 orang (13,4%). Setelah penyuluhan tingkat pengetahuan meningkat menjadi sebanyak 23 orang (76,7%) dengan kriteria baik, kriteria sedang 7 orang (23,3%), dan tidak ada kriteria buruk.

Dari hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa terjadi peningkatan pengetahuan siswa/i setelah mengikuti penyuluhan dengan bermain roda putar. Diharapkan kepada tim kesehatan gigi dan mulut dan pihak sekolah agar dapat memberikan edukasi kepada siswa/i dengan menggunakan media permainan roda putar untuk meningkatkan pengetahuan tentang cara pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut pada siswa/i sekolah dasar.

Kata kunci : penyuluhan, permainan roda putar, pengetahuan
Daftar Pustaka : 20 (2019-2023)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan yang Maha Esa atas berkat dan karunianya, kebaikan dan cinta kasih-Nya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini tepat pada waktunya. Adapun judul Karya Tulis Ilmiah adalah “Gambaran Penyuluhan Menggunakan Roda Berputar terhadap Tingkat Pengetahuan tentang Cara Memelihara Kesehatan Gigi dan Mulut pada Siswa/I Kelas V SDN 101816 Pancur Batu”. Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai persyaratan dalam menyelesaikan pendidikan Diploma III Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.

Dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini penulis banyak mengalami kesulitan. Namun, berkat bimbingan, arahan, dukungan dan saran-saran dari berbagai pihak akhirnya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan baik. Untuk itu, pada kesempatan ini penulis ucapkan terimakasih kepada:

1. Ibu drg. Yetti Lusiani, M.Kes sebagai Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes RI Medan.
2. Ibu Rawati Siregar, S.SiT, M.Kes selaku dosen pembimbing sekaligus ketua penguji yang selalu bersedia meluangkan waktu dan pikirannya dalam memberikan petunjuk, saran, dan masukan dengan penuh kesabaran di tengah-tengah tugasnya yang padat sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan.
3. Ibu Susy Adrianelly Simaremare, SKM, MKM selaku dosen dan penguji I yang telah memberikan masukan dan arahan kepada penulis untuk penyempurnaan penulisan Karya Tulis Ilmiah.
4. Ibu Netty Jojor Aritonang, S.Pd, M.Kes selaku dosen dan penguji II yang telah memberikan masukan dan arahan kepada penulis untuk penyempurnaan penulisan Karya Tulis Ilmiah.

5. Seluruh dosen dan staff pengajar di Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan yang telah banyak memberikan bimbingan kepada penulis selama melaksanakan kuliah.
6. Teristimewa untuk orang tua Ayahanda Ramli dan Ibunda Kasmaliah yang tidak henti hentinya mengupayakan segala sesuatu, selalu memberikan kasih sayang dan motivasi serta doa hingga penulis bisa menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
7. Kakak tercinta Sri Eka Waty, Sri Evi Novika, Sri Diana Latifah yang selalu memberi dukungan motivasi dan dana untuk kelancaran penulisan Karya Tulis Ilmiah.
8. Teman yang terbaik Ulfatu Wardah yang selalu memberikan motivasi dan dukungan dalam proses menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
9. Teman teman saya Renia S Zalukhu, Muhammad Rohan, Martha, Bobby Setiawan dan Ricky Martin yang sudah memberikan dukungan semangat dan membantu penulis dalam pengerjaan Karya Tulis Ilmiah.

Akhir kata penulis mengucapkan terimakasih bagi segala pihak yang telah memberikan semangat, motivasi dan dukungan. Semoga Tuhan Yang Maha Esa selalu memberikan dan melimpahkan rahmat-Nya kepada kita semua.

Medan, 2 April 2024
Penulis



M. Rizki
NIM. P07525021065

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	
LEMBAR PENGESAHAN	
PERNYATAAN	
ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
C.1 Tujuan Umum.....	3
C.2 Tujuan Khusus	4
D. Manfaat penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Penyuluhan	6
A.1 Pengertian Penyuluhan	6
A.2 Pengertian Penyuluhan Kesehatan	6
A.3 Tujuan Penyuluhan Kesehatan	7
A.4 Jenis Metode Penyuluhan Kesehatan	7
A.5 Media Penyuluhan Kesehatan	8
B. Roda Berputar	10
B.1 Pengertian Permainan Roda Berputar	10
B.2 Cara Permainan Roda Berputar	11
B.3 Kelebihan Permainan Roda Berputar	11
B.4 Kelemahan Permainan Roda Berputar	11
C. Pengetahuan	12
C.1 Defini Pengetahuan	12
C.2 Komponen Pengetahuan	12
C.3 Tingkat pengetahuan	13
C.4 Faktor-faktor yang mempengaruhi pengetahuan	15
C.5 Pengukuran pengetahuan	17
D. Cara Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut	17
E. Kerangka Konsep.....	19
F. Defenisi Operasional	20
BAB III METODE PENELITIAN	21
A. Jenis dan Desain Penelitian	21
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	21

B.1 Lokasi Penelitian.....	21
B.2 Waktu Penelitian.....	21
C. Populasi dan Sampel	21
C.1 Populasi.....	21
C.2 Sampel	21
D. Jenis dan Cara Pengumpulan Data.....	22
D.1 Jenis Pengumpulan Data	22
D.2 Cara Pengumpulan Data.....	22
E. Pengolahan Data.....	24
F. Analisa Data	24
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	26
A. Hasil Penelitian	26
B. Pembahasan	27
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	29
A. Simpulan	29
B. Saran	29
DAFTAR PUSTAKA	30
KUESIONER	

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1	Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Tentang Cara Memelihara Kesehatan Gigi Dan Mulut Kelas V SD Negeri 101816 Pancur Batu Sebelum Penyuluhan dengan Bermain Roda Putar	26
Tabel 4.2	Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Tentang Cara Memelihara Kesehatan Gigi Dan Mulut Kelas V SD Negeri 101816 Pancur Batu Sesudah Penyuluhan dengan Bermain Roda Putar	26

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Media Roda Putar.....	10
----------------------------------	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Surat Permohonanan ijin Peneliti
Lampiran 2	<i>Ethical Clearance</i>
Lampiran 3	Surat balasan permohonan Peneliti
Lampiran 4	Denah Lokasi Penelitian
Lampiran 5	Kuesioner
Lampiran 6	Media Penyuluhan
Lampiran 7	<i>Informed Consent</i>
Lampiran 8	Master Tabel
Lampiran 9	Daftar Konsultasi Penelitian
Lampiran 10	Jadwal Penelitian
Lampiran 11	Daftar Riwayat Hidup
Lampiran 12	Dokumentasi Penelitian