

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN ANAK TENTANG
KEBERSIHAN GIGI DAN MULUT SEBELUM DAN
SESUDAH DIBERIKAN PENYULUHAN DENGAN
MEDIA *BUSY BOOK* PADA ANAK PRASEKOLAH
DI TK WIRYA KUMARA BATUBULAN
TAHUN 2023**



Oleh:

NI LUH EKA SUMARIANI
NIM. P07125020037

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KESEHATAN GIGI
PRODI DIPLOMA III
DENPASAR
2023**

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN ANAK TENTANG
KEBERSIHAN GIGI DAN MULUT SEBELUM DAN
SESUDAH DIBERIKAN PENYULUHAN DENGAN
MEDIA *BUSY BOOK* PADA ANAK PRASEKOLAH
DI TK WIRYA KUMARA BATUBULAN
TAHUN 2023**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Menyelesaikan Pendidikan Diploma III
Jurusan Kesehatan Gigi**



**Oleh:
NI LUH EKA SUMARIANI
NIM. P07125020037**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KESEHATAN GIGI
PRODI DIPLOMA III
DENPASAR
2023**

LEMBAR PERSETUJUAN

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN ANAK TENTANG KEBERSIHAN GIGI DAN MULUT SEBELUM DAN SESUDAH DIBERIKAN PENYULUHAN DENGAN MEDIA *BUSY BOOK* PADA ANAK PRASEKOLAH DI TK WIRYA KUMARA BATUBULAN TAHUN 2023

Oleh :

NI LUH EKA SUMARIANI
NIM. P07125020037

TELAH MENDAPAT PERSETUJUAN

Pembimbing Utama :

Pembimbing Pendamping :



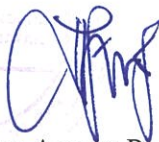
drg. Sagung Agung Putri Dwiastuti, M.Kes
NIP. 196604171992032001



drg. I Gusti Ayu Raiyanti, M.Pd
NIP. 195812141984032001

MENGETAHUI:

KETUA JURUSAN KESEHATAN GIGI
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR



drg. Sagung Agung Putri Dwiastuti, M.Kes
NIP. 196604171992032001

KARYA TULIS ILMIAH DENGAN JUDUL :

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN ANAK TENTANG
KEBERSIHAN GIGI DAN MULUT SEBELUM DAN
SESUDAH DIBERIKAN PENYULUHAN DENGAN
MEDIA *BUSY BOOK* PADA ANAK PRASEKOLAH
DI TK WIRYA KUMARA BATUBULAN
TAHUN 2023**

Oleh :


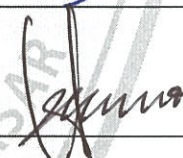

NILUH EKA SUMARIANI
NIM. P07125020037

TELAH DIUJI DIHADAPAN TIM PENGUJI

PADA HARI : RABU

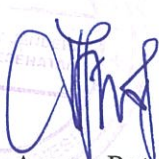
TANGGAL : 17 MEI 2023

TIM PENGUJI :

1. Dr. drg. Ida Ayu Dewi Kumala Ratih, MM (Ketua) 
2. I Made Budi Artawa, S.Si.T., M.Kes (Anggota) 
3. drg. Sagung Agung Putri Dwiastuti, M.Kes (Moderator) 

MENGETAHUI:

KETUA JURUSAN KESEHATAN GIGI
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR


drg. Sagung Agung Putri Dwiastuti, M.Kes
NIP. 196604171992032001

*DESCRIPTION OF CHILDREN'S KNOWLEDGE LEVEL ABOUT DENTAL
AND ORAL HYGIENE BEFORE AND AFTER BEING GIVEN COUNSELING
WITH BUSY BOOK MEDIA IN PRESCHOOL CHILDREN
AT TK WIRYA KUMARA BATUBULAN
YEAR 2023*

ABSTRACT

Busy book is a new form of media that is creative and innovative in developing children's abilities. The purpose of this study was to determine the level of children's knowledge about dental and oral hygiene before and after counseling with busy book media in preschool children at Wirya Kumara Batubulan Kindergarten in 2023. This type of research is descriptive research with the number of respondents as many as 34 preschool children, this research was conducted in April. The types of data used in this study are primary data and secondary data. The data collection method is through pre-test and post-test questionnaires which are then analyzed using univariate analysis. The results showed that the percentage of children's knowledge level about dental and oral hygiene before counseling was the highest percentage with sufficient criteria totaling 45% and increased to very good criteria totaling 100% after counseling. The average level of knowledge before counseling was 59.79 with insufficient criteria increased to 91.91 with very good criteria after counseling. The average level of knowledge in girls was greater than boys both before and after counseling. The conclusion of this study is that counseling using busy book media is can increasing knowledge about oral hygiene.

Keywords: Knowledge, Counseling, Busy Book, Preschool

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN ANAK TENTANG KEBERSIHAN
GIGI DAN MULUT SEBELUM DAN SESUDAH DIBERIKAN
PENYULUHAN DENGAN MEDIA *BUSY BOOK* PADA ANAK
PRASEKOLAH DI TK WIRYA KUMARA BATUBULAN
TAHUN 2023

ABSTRAK

Busy book merupakan bentuk media baru yang kreatif dan inovatif dalam mengembangkan kemampuan anak. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui tingkat pengetahuan anak tentang kebersihan gigi dan mulut sebelum dan sesudah diberikan penyuluhan dengan media *busy book* pada anak prasekolah di TK Wirya Kumara Batubulan tahun 2023. Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif dengan jumlah responden sebanyak 34 anak prasekolah, penelitian ini dilakukan pada bulan April. Jenis data yang digunakan pada penelitian ini adalah data primer dan data sekunder. Metode pengumpulan data yaitu melalui kuisioner pre-test dan post-test yang kemudian dianalisis menggunakan analisis univariat. Hasil penelitian menunjukkan bahwa persentase tingkat pengetahuan anak tentang kebersihan gigi dan mulut sebelum penyuluhan persentase paling tinggi dengan kriteria cukup berjumlah 45% dan meningkat menjadi kriteria sangat baik berjumlah 100% sesudah penyuluhan. Rata-rata tingkat pengetahuan sebelum penyuluhan yaitu 59,79 dengan kriteria kurang meningkat menjadi 91,91 dengan kriteria sangat baik sesudah penyuluhan. Rata-rata tingkat pengetahuan pada anak perempuan lebih besar dari pada anak laki-laki baik sebelum maupun sesudah penyuluhan. Simpulan dari penelitian ini adalah penyuluhan menggunakan media *busy book* dapat meningkatkan pengetahuan tentang kebersihan gigi dan mulut.

Kata kunci : Pengetahuan, Penyuluhan, *Busy Book*, Prasekolah

RINGKASAN PENELITIAN
GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN ANAK TENTANG
KEBERSIHAN GIGI DAN MULUT SEBELUM DAN
SESUDAH DIBERIKAN PENYULUHAN DENGAN
MEDIA *BUSY BOOK* PADA ANAK PRASEKOLAH
DI TK WIRYA KUMARA BATUBULAN
TAHUN 2023

Oleh: Ni Luh Eka Sumariani

Kebersihan gigi dan mulut ialah kondisi yang memperlihatkan jika mulut seseorang bebas dari kontaminan termasuk kotoran, plak, dan karang gigi. Jika perawatan gigi diabaikan, plak akan selalu menumpuk di gigi dan akhirnya menutupi seluruh permukaan gigi. Tingginya kemungkinan anak-anak usia prasekolah untuk jajan sembarangan seperti makanan manis dan lengket, mereka memiliki risiko yang lebih tinggi dari rata-rata untuk mengembangkan gigi berlubang. Karena pada umumnya anak usia prasekolah masih menunjukkan perilaku atau praktik yang tidak mendukung kesehatan gigi, maka kelompok usia ini sangat rentan terhadap gangguan gigi dan mulut.

Penyuluhan kesehatan gigi dan mulut merupakan satu dari sejumlah teknik untuk menyebarkan pengetahuan tentang kesehatan gigi dan mulut. Efektivitas upaya pendidikan kesehatan mulut untuk anak sekolah terkait erat dengan pendekatan pendidikan dan pentingnya fungsi media, karena dapat mempromosikan pembelajaran dan mempermudah siswa untuk memahami materi pelajaran. Pesan media memiliki potensi untuk menjadi lebih menarik dan mudah dipahami. Penggunaan busy book menjadi salah satu medianya Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui tingkat pengetahuan anak tentang kebersihan gigi dan mulut sebelum dan sesudah diberikan penyuluhan dengan media *busy book* pada anak prasekolah di TK Wirya Kumara Batubulan tahun 2023. Penelitian ini dilakukan pada bulan April 2023. Jenis penelitian ini merupakan penelitian deskriptif yang menggunakan data primer dan sekunder dengan analisis univariat. Total responden penelitian ini berjumlah 34 responden.

Hasil penelitian pada anak prasekolah di TK Wirya Kumara Batubulan pada tahun 2023 yang berjumlah 34 responden, menunjukkan bahwa persentase tingkat pengetahuan anak tentang kebersihan gigi dan mulut sebelum penyuluhan yaitu,

tingkat pengetahuan anak dengan kriteria baik berjumlah hanya tujuh responden (20%), kriteria cukup berjumlah 15 responden (45%), kriteria kurang berjumlah lima responden (15%), dan kriteria gagal berjumlah tujuh responden (20%), sedangkan persentase tingkat pengetahuan tentang kebersihan gigi dan mulut sesudah penyuluhan meningkat seluruhnya (100%) menjadi kriteria sangat baik berjumlah ,dan tidak ada anak yang memiliki kategori tingkat pengetahuan baik, cukup, kurang, dan gagal (0%).

Hasil penelitian ini memperlihatkan bahwa sebelum diberikan penyuluhan persentase tingkat pengetahuan anak yang paling tinggi yaitu pada kriteria cukup sebanyak 45%, sedangkan setelah diberikan penyuluhan meningkat menjadi kriteria sangat baik paling tinggi sebanyak 100%. Pertumbuhan tersebut merupakan hasil dari penyajian media *busy book* yang menarik sehingga pembelajaran menjadi menyenangkan dan meningkatkan semangat belajar anak. Rata-rata tingkat pengetahuan tentang kebersihan gigi dan mulut sebelum penyuluhan pada anak prasekolah TK Wirya Kumara Batubulan tahun 2023 yaitu sebesar 59,79 dengan kriteria kurang dan meningkat menjadi 91,91 dengan kriteria sangat baik sesudah penyuluhan.

Dari hasil yang diperoleh dapat disimpulkan bahwa penyuluhan menggunakan media *busy book* efektif untuk meningkatkan pengetahuan tentang kebersihan gigi dan mulut di TK Wirya Kumara Batubulan, dari kriteria cukup sebelum penyuluhan menjadi kriteria sangat baik sesudah penyuluhan. Rata-rata tingkat pengetahuan pada anak perempuan lebih besar dari pada anak laki-laki baik sebelum maupun sesudah penyuluhan. Diharapkan bagi pihak sekolah agar menyediakan bahan bacaan tentang kebersihan gigi dan mulut di perpustakaan sekolah sehingga pengetahuan anak tentang kebersihan gigi dan mulut meningkat.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena atas karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah dengan judul **"Gambaran Tingkat Pengetahuan Anak Tentang Kebersihan Gigi dan Mulut Sebelum dan Sesudah Diberikan Penyuluhan Dengan Media *Busy Book* Pada Anak Prasekolah di TK Wirya Kumara Batubulan Tahun 2023"** dengan baik dan tepat pada waktunya. Karya Tulis Ilmiah ini disusun dalam rangka memenuhi salah satu syarat menyelesaikan Program Diploma III Kesehatan Gigi.

Dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini, penulis menemukan banyak kesulitan namun akhirnya dapat terlewati berkat bantuan, dukungan, dan bimbingan dari berbagai pihak. Untuk itu dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Ibu Dr. Sri Rahayu, S.Kp., Ns., S.Tr.Keb, M.Kes, selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.
2. Ibu drg. Sagung Agung Putri Dwiastuti, M.Kes, selaku Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar dan Dosen Pembimbing Utama yang telah memberikan masukan dan saran dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Ibu drg. I Gusti Ayu Raiyanti, M.Pd, selaku Pembimbing Pendamping yang telah memberikan masukan dan saran dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Kedua orang tua saya dan keluarga yang telah memberikan dorongan, dukungan moral, material, dan semangat selama proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.

5. Sahabat-sahabat saya (Rina Riyana, Wilan, Putri Windari, Candra, Desy, Wanda Pebriana, Cahyani, Suci Nirmala, Regita, Meri) yang telah memberikan dukungan moral dan semangat selama proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Teman-teman Angkatan XXIII Jurusan Kesehatan Gigi yang telah memberikan banyak dukungan semangat sehingga terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini.
7. Teman-teman KKN Desa Bondalem dan semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu yang telah memberikan banyak dukungan dan semangat sehingga terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna. Sehingga kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan untuk perbaikan karya tulis ilmiah ini.

Denpasar, Mei 2023

Penulis

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda dibawah ini :

Nama : Ni Luh Eka Sumariani

NIM : P07125020037

Program Studi : Prodi DIII

Jurusan : Kesehatan Gigi

Tahun Akademik : 2021/2022

Alamat : Br. Sasih, Desa Batubulan, Kecamatan Sukawati,
Kabupaten Gianyar, Bali

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Karya Tulis Ilmiah dengan judul Gambaran Tingkat Pengetahuan Anak Tentang Kebersihan Gigi dan Mulut Sebelum dan Sesudah Diberikan Penyuluhan Dengan Media *Busy Book* Pada Anak Prasekolah Di TK Wirya Kumara Batubulan Tahun 2023 adalah benar **karya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain.**
2. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa Karya Tulis Ilmiah ini bukan karya sendiri atau plagiat hasil karya orang lain, maka saya sendiri bersedia menerima sanksi sesuai Peraturan Mendiknas RI No. 17 Tahun 2010 dan ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Denpasar, Mei 2022

Yang membuat pernyataan



Ni Luh Eka Sumariani

NIM. P07125020037

DAFTAR ISI

	Hal
HALAMAN SAMBUNG.....	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
<i>ABSTRACT</i>	v
ABSTRAK	vi
RINGKASAN PENELITIAN	vii
KATA PENGANTAR	ix
SURAT PERNYATAAN	xi
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah Penelitian	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Pengetahuan	6
B. Pendidikan Kesehatan Gigi.....	13
C. Media Pembelajaran <i>Busy book</i>	15
D. Pemeliharaan Kebersihan Gigi dan Mulut	20
E. Prasekolah	26

BAB III KERANGKA KONSEP.....	27
A. Kerangka Konsep	27
B. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	28
BAB IV METODE PENELITIAN.....	30
A. Jenis Penelitian	30
B. Alur Penelitian.....	30
C. Tempat dan Waktu Penelitian	31
D. Populasi dan Sampel.....	31
E. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data.....	31
F. Pengelolaan dan Analisis Data	32
G. Etika Penelitian.....	35
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	37
A. Hasil Penelitian.....	37
B. Pembahasan Hasil Penelitian	45
BAB VI SIMPULAN DAN SARAN	49
A. Simpulan	49
B. Saran	49
DAFTAR PUSTAKA.....	51
LAMPIRAN	54

DAFTAR TABEL

	Hal
Tabel 1. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	28
Tabel 2. Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Anak	39
Table 3. Rata-rata Tingkat Pengetahuan Anak.....	39

DAFTAR GAMBAR

Hal

- Gambar 1. Kerangka Konsep Gambaran Tingkat Pengetahuan Anak Tentang Kebersihan Gigi dan Mulut Sebelum dan Sesudah Diberikan Penyuluhan Dengan Media *Busy Book* Pada Anak Prasekolah di TK Wirya Kumara Batubulan Tahun 2023 27
- Gambar 2. Alur Penelitian Gambaran Tingkat Pengetahuan Anak Tentang Kebersihan Gigi dan Mulut Sebelum dan Sesudah Diberikan Penyuluhan Dengan Media *Busy Book* Pada Anak Prasekolah di TK Wirya Kumara Batubulan Tahun 2023 30
- Gambar 3. Karakteristik Anak Prasekolah di TK Wirya Kumara Batubulan Tahun 2023 38
- Gambar 4. Rata-rata Tingkat Pengetahuan Anak Tentang Kebersihan Gigi dan Mulut Sebelum dan Sesudah Diberikan Penyuluhan Dengan Media *Busy Book* Pada Anak Prasekolah di TK Wirya Kumara Batubulan Tahun 2023 Berdasarkan Jenis Kelamin 40

DAFTAR LAMPIRAN

	Hal
Lampiran 1. Jadwal Penelitian	54
Lampiran 2. <i>Informed Consent</i>	55
Lampiran 3. Lembar Soal.....	57
Lampiran 4. Kunci Jawaban Lembar Soal	60
Lampiran 5. Tabel Induk Pengetahuan	61
Lampiran 6. Dokumentasi Kegiatan	63
Lampiran 7. Surat Pernyataan	64
Lampiran 8. Lembar Bimbingan	65
Lampiran 9. Surat Turnitin.....	68
Lampiran 10. Persetujuan Etik/ <i>Ethical Approval</i>	69
Lampiran 11. Ijin Penelitian.....	70