

ABSTRAK

Jawiningrum Corrie Annissa Faizah, Ulfah Siti Fitria, Edi Imam Sarwo
GAMBARAN PENGETAHUAN TENTANG KARIES GIGI SEBELUM DAN
SETELAH PENYULUHAN DENGAN *MAGIC DENTAL BOX* PADA SISWA
SEKOLAH DASAR

15x + 51 Halaman + 9 Tabel + 9 Lampiran.

Kondisi kesehatan gigi dan mulut anak memberikan dampak berarti terhadap kualitas hidup mereka secara keseluruhan, mereka maupun orang tua. Pernyataan ini didukung oleh data dari Laporan Pelayanan Kesehatan Gigi Mulut Anak Sekolah Dasar/Madrasah Ibtidaiyah (SD/MI) Tahun 2020 diterbitkan oleh Dinas Kesehatan Kabupaten Bojonegoro, menunjukkan kasus karies gigi pada anak masih tergolong tinggi, dengan persentase 88,2%, dari 11.782 siswa yang diperiksa, terdapat 5884 siswa mengalami gangguan karies gigi.

Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi tingkat pengetahuan yang dimiliki oleh siswa kelas III di SDN Kedungadem 1 Bojonegoro Tahun 2025 mengenai karies gigi, melalui pemanfaatan media Magic Dental Box. Penelitian ini menggunakan pendekatan deskriptif dengan melibatkan sebanyak 37 siswa sebagai responden dalam pengumpulan data. Penyuluhan dilakukan menggunakan media *magic dental box* dilanjutkan dengan pengisian kuesioner.

Berdasarkan hasil penelitian, tingkat pemahaman siswa terkait definisi, faktor penyebab, dampak, upaya pencegahan, serta perawatan karies gigi tergolong dalam kategori baik. Penggunaan media *magic dental box* dalam penyampaian informasi secara visual dan menarik bagi siswa dinilai efektif. Hal ini mengindikasikan bahwa media penyuluhan yang digunakan memiliki peran dalam meningkatkan pemahaman siswa. Siswa dapat menerapkan pola hidup bersih dan sehat sebagai upaya pencegahan terhadap karies gigi.

Kata Kunci : karies gigi, pengetahuan, penyuluhan, media *magic dental box*, siswa sekolah dasar

Daftar bacaan : 2 buku (2016-2018)

ABSTRACT

Jawiningrum Corrie Annissa Faizah, Ulfah Siti Fitria, Edi Imam Sarwo
*OVERVIEW OF KNOWLEDGE ABOUT DENTAL CARIES BEFORE AND AFTER
HEALTH EDUCATION USING THE MAGIC DENTAL BOX AMONG
ELEMENTARY SCHOOL STUDENTS*
15x + 51 Pages + 9 Tables + 9 Appendices.

Children's oral health significantly impacts their overall quality of life, both for them and their parents. This statement is supported by data from the 2020 Elementary School/Islamic Elementary School (SD/MI) Children's Dental and Oral Health Services Report published by the Bojonegoro Regency Health Office, which shows that cases of dental caries in children are still relatively high, with a percentage of 88.2%. Of the 11,782 students examined, 5,884 students experienced dental caries.

This study aimed to measure the knowledge of third-grade students at SDN Kedungadem 1 Bojonegoro in 2025 regarding dental caries through the use of the Magic Dental Box. The research approach used a descriptive method, involving 37 students as respondents. Counseling was conducted using the Magic Dental Box, followed by questionnaires.

Based on the research results, students' understanding of the definition, causes, impacts, prevention efforts, and treatment of dental caries was categorized as good. The use of the magic dental box media to convey information visually and engagingly to students was deemed effective. This indicates that the educational media used played a role in enhancing student understanding. Students are expected to adopt a clean and healthy lifestyle as a preventative measure against dental caries.

Keywords References : dental caries, knowledge, health education, media magic dental box, elementary school students.

Reference : 2 books (2016-2018)