

No. TA 955/S1-TL/0722-P

**PENGETAHUAN, SIKAP DAN PERILAKU SISWA SEKOLAH
DASAR TENTANG PENGELOLAAN SAMPAH
(STUDI KASUS: SD IT DAR EL IMAN, KOTA PADANG)**

TUGAS AKHIR

Sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan
Program Strata-1 pada
Jurusan Teknik Lingkungan
Fakultas Teknik Universitas Andalas



Oleh:

IBTISA FAUZA

1510942023

Pembimbing:

BTIVANY EDWIN, M. Eng

ZULKARNAINI, Dr. Eng

**JURUSAN TEKNIK LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK – UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2022**

ABSTRACT

Solid waste management is important in many countries, both developed and developing countries including Indonesia. The purpose of this study was to determine the knowledge, attitudes and behavior of elementary school students in solid waste management at one of elementary school in Padang City. This study was conducted by collecting data and interview using a questionnaire to 87 respondents. This study is qualitative analytical research with a cross-sectional design. Based on the results of the frequency distribution, it was found that 89.0% of students have good knowledge about solid waste, 92.0% have a positive attitude towards the waste management at school, and 52.2% have negative behavior towards the solid waste management at school. The Chi-square test results showed that there was no relationship between knowledge and the behavior towards the waste management ($P < 0.05$). It is recommended to the school to get guidance for students about how to manage solid waste properly and correctly, make some rules and facilitate solid waste equipment tools at school.

Keywords: *Elementary, Student, Knowledge, Attitude, Behavior, Solid Waste Management*



ABSTRAK

Pengelolaan sampah merupakan suatu kebutuhan di banyak negara, baik di negara maju maupun negara berkembang seperti Indonesia. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pengetahuan, sikap dan perilaku siswa sekolah dasar tentang pengelolaan sampah di salah satu Sekolah Dasar di Kota Padang. Penelitian ini dilakukan dengan mengumpulkan data menggunakan data kuesioner untuk 87 responden. Penelitian ini bersifat kualitatif analisis penelitian dengan cross-sectional design. Berdasarkan hasil distribusi frekuensi ditemukan 89,7% siswa memiliki pengetahuan baik tentang pengelolaan sampah, 92,0% memiliki sikap positif terhadap pengelolaan sampah, 52,2% memiliki perilaku baik terhadap pengelolaan sampah. Hasil uji Chi Square menunjukkan bahwa tidak adanya hubungan antara pengetahuan, sikap dan perilaku siswa terhadap pengelolaan sampah ($P < 0,05$). Direkomendasikan untuk sekolah mendapatkan bimbingan tentang cara pengelolaan sampah dengan baik dan benar, membuat beberapa aturan dan memfasilitasi alat sampah di sekolah.

Kata kunci: sekolah dasar, siswa, pengetahuan, sikap, perilaku, pengelolaan sampah

