



UNIVERSITAS ANDALAS

**FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DALAM PEMILAHAN SAMPAH
ORGANIK DAN ANORGANIK PADA SEKOLAH ADIWIYATA**

MANDIRI SMP NEGERI 25 PADANG

TAHUN 2018

Oleh :

JOMBANG ALFISYAHRI

No. BP. 1210332017

PEMBIMBING I : Putri Nilam Sari, SKM, M.Kes

PEMBIMBING II : Nizwardi Azkha, SKM, MPPM, M.Pd, M.Si

FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG, 2019

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS ANDALAS**

Skripsi, Januari 2019

JOMBANG ALFISYAHRI

No.BP: 1210332017

**FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DALAM PEMILAHAN SAMPAH
ORGANIK DAN ANORGANIK PADA SEKOLAH ADIWIYATA MANDIRI
SMP NEGERI 25 PADANG TAHUN 2018**

xi + 60 halaman, 20 tabel, 3 gambar

ABSTRAK

Tujuan

Sampah merupakan konsekuensi dari adanya aktivitas manusia dan setiap aktivitas manusia pasti menghasilkan sampah. Jumlah atau volume sampah sebanding dengan tingkat konsumsi terhadap barang atau material yang kita gunakan sehari-hari. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor (pengetahuan, sikap, fasilitas dan dukungan guru) yang berhubungan dengan perilaku membuang sampah pada siswa Sekolah Adiwiyata Mandiri SMP Negeri 25 Padang Tahun 2018.

Metode

Penelitian ini menggunakan desain *cross sectional study* dengan sampel 90 orang. Teknik pengambilan sampel dilakukan dengan menggunakan *proporsional stratified random sampling*. Penelitian dilakukan di Sekolah Adiwiyata Mandiri SMP Negeri 25 Padang bulan Agustus-Desember tahun 2018. Data diolah dan dianalisis dengan uji *chi-square* dengan tingkat kepercayaan 95%.

Hasil

Hasil penelitian 38,9% responden berperilaku kurang baik, 14,44% responden berpengetahuan rendah, 45,6% responden bersikap negatif, 31,11% responden yang tidak memiliki fasilitas pembuangan sampah yang memadai dan 36,7% responden yang tidak mendapat dukungan guru dalam membuang sampah. Hasil uji statistik menunjukkan adanya hubungan antara variabel pengetahuan ($p\ value = 0,001$), sikap ($p\ value = 0,001$), fasilitas ($p\ value = 0,001$), dan dukungan guru ($p\ value = 0,001$) dengan perilaku pemilahan sampah.

Kesimpulan

Ada hubungan antara pengetahuan, sikap, ketersediaan sarana dan dukungan guru dengan perilaku membuang sampah. Kepada pihak sekolah diharapkan bekerja sama dengan Dinas Lingkungan Hidup untuk memberikan fasilitas/sarana tempat sampah yang memadai ke sekolah dan dengan Dinas Kesehatan bekerjasama memberikan penyuluhan tentang membuang sampah yang baik dan benar melalui brosur dan poster.

Daftar Pustaka : 36 (2002-2017)

Kata Kunci : perilaku pemilahan sampah, sekolah menengah pertama, adiwiyata

**FACULTY OF PUBLIC HEALTH
ANDALAS UNIVERSITY**

Undergraduate Thesis, January 2019

**JOMBANG ALFISYAHRI
No.BP: 1210332017**

**THE FACTORS RELATED IN THE SELECTION OF ORGANIC AND
ANORGANIC WASTE IN ADIWIYATA MANDIRI SCHOOL OF STATE 25
PADANG HIGH SCHOOL 2018**

xi + 60 pages, 20 tables, 3 figures

ABSTRACT

Objective

Waste is a consequence of human activities and every human activity will produce waste. The amount or volume of waste is proportional to the level of consumption of goods or materials that we use everyday. This study aims to determine the factors (knowledge, attitudes, facilities and teacher support) that relate to the behavior of disposing of garbage in students of the Adiwiyata School Mandiri in Padang Public Middle School in 2018.

Method

This study used a cross sectional study design with a sample of 90 people. The sampling technique was carried out using proportional stratified random sampling. The study was conducted at the Mandiri Adiwiyata School in SMP Negeri 25 Padang in August-December 2018. Data was processed and analyzed by chi-square test with a confidence level of 95%.

Result

Results of the study 38.9% of respondents behaved poorly, 14.44% of respondents were low knowledgeable, 45.6% of respondents were negative, 31.11% of respondents who did not have adequate garbage disposal facilities and 36.7% of respondents who did not receive support teacher in disposing of garbage. The results of statistical tests indicated a relationship between knowledge variables (p value = 0.001), attitudes (p value = 0.001), facilities (p value = 0.001), and teacher support (p value = 0.001) with waste sorting behavior.

Conclusion

There is a relationship between knowledge, attitude, availability of facilities and teacher support with garbage disposal behavior. The school is expected to work together with the Office of Environment to provide adequate garbage facilities to schools and with the Health Office in collaboration to provide counseling about disposing of good and proper waste through brochures and posters.

References : 36 (2002-2017)

Keyword : waste sorting behavior, junior high school, adiwiyata