

STUDI PARTISIPASI MAHASISWA MENABUNG SAMPAH DI BANK SAMPAH PERMATA LINGKUNGAN POLTEKKES KEMENKES YOGYAKARTA

Villianur Riska Widjayanti¹, Sarjito Eko Windarso², Bambang Suwerda³

Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta

Jl. Tatabumi No. 3 Banyuraden, Gamping, Sleman,

Email : villianuriskaw@gmail.com¹, windiarsa@gmail.com², suwerda2006@yahoo.com³

INTISARI

Partisipasi Mahasiswa dalam menabung sampah di bank sampah permata lingkungan poltekkes kemenkes Yogyakarta menurut Data Sekunder Bank Sampah Permata Lingkungan Tahun 2019 dapat dikategorikan “sedang” dikarenakan banyak mahasiswa yang belum mengetahui adanya Bank Sampah Permata Lingkungan. Nasabah dari Bank Sampah Permata Lingkungan yaitu masyarakat, karyawan, dosen, dan mahasiswa. Pada tahun 2016 – 2019 didapatkan 115 nasabah yang aktif dan 167 nasabah yang tidak aktif menabung. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui gambaran partisipasi mahasiswa, faktor – faktor yang mempengaruhi partisipasi, pengetahuan dan sikap terhadap bank sampah.

Jenis penelitian yang digunakan yaitu survei deskriptif. Sampel penelitian ini adalah 253 mahasiswa semester 6 yang ada di kampus 1 poltekkes kemenkes Yogyakarta yang dikategorikan tinggi sebanyak 42 mahasiswa, kategori sedang sebanyak 195 mahasiswa, dan kategori rendah sebanyak 16 mahasiswa.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa tingkat partisipasi sebesar 77,07%, faktor yang mempengaruhi menabung yaitu karena ingin memperbaiki kualitas lingkungan. Tingkat pengetahuan dan sikap tentang pengelolaan sampah memperoleh hasil tinggi.

Kriteria dalam menentukan partisipasi mahasiswa terhadap dalam keaktifan menabung dilakukan dengan cara memberikan kuesioner dan kesimpulan dari penelitian ini adalah partisipasi dikategorikan “sedang”, faktor yang mempengaruhi menabung yaitu karena ingin memperbaiki kualitas lingkungan. Tingkat pengetahuan tentang pengelolaan sampah memperoleh hasil sebesar 99,61% dan sikap tentang pengelolaan sampah memperoleh hasil sebesar 97,23 yang dapat dikategorikan tinggi.

Kata Kunci: bank sampah, partisipasi mahasiswa, pengetahuan, sikap

STUDI OF STUDENT PARTICIPATION IN WASTE SAVING AT “PERMATA LINGKUNGAN” WASTE BANK OF YOGYAKARTA POLYTECHNIC OF HEALTH

Villianur Riska Widjayanti¹, Sarjito Eko Windarso², Bambang Suwerda³

Department of Environmental Health of Poltekkes Yogyakarta
Jl. Tatabumi No. 3 Banyuraden, Gamping, Sleman, Yogyakarta
Email: villianuriskaw@gmail.com¹

ABSTRAC

According to the secondary data of the Permata Permata Lingkungan Waste Bank in 2019, the student participation can be categorized as "medium" level because many students do not know about the Permata LingkunganWaste Bank. Customers from the Permata Lingkungan Waste Bank are the communités, employees, lecturers, and students. In 2016 - 2019 there were 115 active and 167 inactive customers who savings the waste in Permata Lingkungan Waste Bank. The purpose of this study was to describe the student participation, factors that influence the participation, knowledge and attitudes towards saving the waste in Permata Lingkungan Waste Bank.

This type of research is a descriptive survey. The sample of this study was 253 6th semester students in campus 1 Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. According to the results of the research there was 42 students in “high” categories, 195 students in “medium” categories, and 16 students in “low” categories.

The results showed that the participation rate are 77.07%. The factors that influenced saving the waste because they wanted to improve the quality of the environment. The level of knowledge and attitude about waste management is high.

The criteria for determining student participation in saving waste activities are carried out by giving questionnaires and the conclusions of this study are the student participations was in "medium" categories, the factors that influence saving the waste because they want to improve the quality of the environment. The level of knowledge about waste management are 99.61% and the assessment of waste management are 97.23 which can be categorized as “high” level.

Keywords: waste bank, student participation, knowledge, attitude