

SISTEM PENGELOLAAN SAMPAH DAN PARTISIPASI ANGGOTA DI BANK SAMPAH BESUS ASRI 07 PADUKUHAN PLURUGAN TIRTONIRMOLO KASIHAN BANTUL

Gais Anisa Srikandi ¹, Siti Hani Istiqomah ², Sri Puji Ganefati ³

^{1,2,3}Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta

Jl. Tatabumi No.3 Banyuraden, Gamping, Sleman

email : gaisanisa@gmail.com

ABSTRAK

Bertumbuhnya jumlah penduduk, perubahan pola konsumsi masyarakat sehingga meningkatkan jumlah sampah. Bank sampah merupakan suatu bentuk pengelolaan sampah berbasis lingkungan yang berfungsi sebagai tempat pemilahan dan pengumpulan sampah yang dapat didaur ulang sehingga menghasilkan nilai ekonomi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui sistem pengelolaan sampah di Bank Sampah Besus Asri 07, Padukuhan Plurugan dan mengetahui tingkat partisipasi anggota sebagai nasabah maupun pengurus Bank Sampah Besus Asri 07 yang anggotanya mulai kurang aktif dalam melakukan kegiatan di bank sampah.

Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif dengan menggunakan hasil wawancara maupun kuesioner. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Mei 2025. Populasi penelitian ini adalah seluruh nasabah Bank Sampah Besus Asri 07. Sampel dengan jumlah 43 responden.

Hasil dari penelitian menunjukkan bahwa sistem pengelolaan sampah secara wawancara menunjukkan sistem pengelolaan sampah di Bank Sampah Besus Asri 07 sudah sesuai dengan sistem pengelolaan sampah pada umumnya, yaitu dilakukan proses pengumpulan, pemilahan, pengolahan dan pengangkutan. Hasil penelitian ini diketahui bahwa tingkat partisipasi nasabah di bank sampah sebanyak 26 orang (86,7%) dalam kategori tinggi, 4 orang (13,3%) dalam kategori sedang. Adapun Tingkat partisipasi pengurus sebanyak 13 orang (100%) dalam kategori tinggi. Jadi hasil tingkat partisipasi anggota sebagai nasabah dan pengelola dikategorikan tinggi.

Kesimpulan dari penelitian ini adalah sistem pengelolaan sampah di Bank Sampah Besus Asri 07 sudah sesuai Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Republik Indonesia Nomor 13 Tahun 2012 Tentang Pedoman Pelaksanaan Reduce, Reuse, Recycle Melalui Bank Sampah, dan hasil penelitian tingkat partisipasi anggota sebagai nasabah dan pengurus dikategorikan tinggi.

Kata Kunci: Sampah, Bank Sampah, Partisipasi Anggota

***WASTE MANAGEMENT SYSTEM AND MEMBER
PARTICIPATION IN BESUS ASRI 07 WASTE BANK PLURUGAN
HAMLET TIRTONIRMOLO KASIHAN BANTUL***

Gais Anisa Srikandi ¹, Siti Hani Istiqomah ², Sri Puji Ganefati ³
^{1,2,3}Jurusankesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
Jl. Tatabumi No.3 Banyuraden, Gamping, Sleman
email : gaisanisa@gmail.com

ABSTRACT

The growth of the population and changes in consumption patterns have led to an increase in the amount of waste. A waste bank is a form of environmentally-based waste management that functions as a place for sorting and collecting recyclable waste, thereby generating economic value. This study aims to identify the waste management system at Besus Asri 07 Waste Bank in Plurugan Hamlet and to determine the level of member participation, both as customers and administrators, especially as member activity in waste bank programs has started to decline.

This research is a descriptive study using data obtained from interviews and questionnaires. The study was conducted in May 2025. The population of this research includes all customers of the Besus Asri 07 Waste Bank. The sample consisted of 43 respondents.

The results of the study indicate that the waste management system, based on interview data, shows that the waste management at Besus Asri 07 Waste Bank is in accordance with the general waste management system, which includes the processes of collection, sorting, processing, and transportation. The study also found that the participation level of customers at the waste bank was 26 people (86.7%) in the high category and 4 people (13.3%) in the moderate category. Meanwhile, the participation level of administrators was 13 people (100%) in the high category. Therefore, the level of participation of members, both as customers and administrators, is categorized as high.

The conclusion of this study is that the waste management system at Bank Sampah Besus Asri 07 complies with the Regulation of the Minister of Environment of the Republic of Indonesia Number 13 of 2012 concerning Guidelines for the Implementation of Reduce, Reuse, Recycle through Waste Banks, and the research results show that the level of member participation as both customers and administrators is categorized as high.

Keywords: Waste, Waste Bank, Member Participation