

**PENYEDIAAN TONG SAMPAH UNTUK MASYARAKAT
DESA RIDOGALIH KECAMATAN CIBARUSAH**

Dinar Ratna Nurul Ilmi , Dr. Yayan Alpian, M.Pd

Teknik Industri,Fakultas Teknik

ti21.dinarilmi@mhs.ubpkarawang.ac.id , yayan.alpian@mhs.ubpkarawang.ac.id

Abstrak

Pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan oleh Universitas Buana Perjuangan Karawang yaitu KKN (Kuliah Kerja Nyata).mengenalkan mahasiswa dalam kehidupan bermasyarakat, memperluas hubungan bersama masyarakat dan membantu terwujudnya ketersediaan data atau profil desa yang dapat digunakan untuk perencanaan pembangunan desa dengan “Mandiri dan Berkelanjutan”. Pelaksanaan KKN dilaksanakan di beberapa desa yang terdapat di kabupaten Bekasi, salah satunya adalah Desa Ridogalih, Kecamatan Cibarusah, Kabupaten Bekasi, mulai dari tanggal 15 juli 2024 sampai dengan 15 agustus 2024. Potensi desa yang cukup banyak dalam segala bidang yang menjadi salah satu tujuan utama pelaksanaan KKN guna meningkatkan kualitas desa dan sumber daya manusia (SDM) dalam mengolah potensi desa setempat. KKN diawali dengan observasi menjajangi desa dan melihat potensi desa yang akan program-program yang dirancang berurutan mulai dengan diskusi kelompok KKN, aparat desa,serta masyarakat setempat khususnya yang bersangkutan langsung dengan program-program yang dirancang. Hasil yang dicapai dari keseluruhan program KKN di antaranya mengembangkan keterampilan masyarakat dan membantu agar lebih tertib membuang sampah pada tempatnya yang ada di Dasa Ridogalih guna meningkatkan potensi setempat.

Kata Kunci : Kebersihan, Kesehatan, Ketertiban, Buanglah Sampah Pada Tempatnya

Abstract

Community service carried out by Universitas Buana Perjuangan Karawang, namely KKN (Real Work Lecture), introduces students to community life, expands relationships with the community and helps realize the availability of data or village profiles that can be used for village development planning with "Independent and Sustainable". The implementation of KKN is carried out in several villages in Bekasi Regency, one of which is Ridogalih Village,

Cibarusah District, Bekasi Regency, starting from July 15, 2024 to August 15, 2024. The potential of the village is quite large in all fields which is one of the main goals of the implementation of KKN to improve the quality of the village and human resources (HR) in cultivating the potential of the local village. KKN began with observation of the village and seeing the potential of the village for programs that were designed in sequence starting with discussions with KKN groups, village officials, and local communities, especially those who were.

Keywords: *Cleanliness, Health, Order, Dispose of Waste in its Place.*

PENDAHULUAN

Dalam upaya menciptakan lingkungan yang bersih dan sehat, penyediaan tong sampah yang memadai merupakan salah satu aspek yang sangat penting. Pengelolaan sampah yang efektif tidak hanya bergantung pada kesadaran individu untuk membuang sampah pada tempatnya, tetapi juga memerlukan dukungan infrastruktur yang memadai. Tong sampah yang disediakan secara strategis dan teratur dapat memfasilitasi proses pembuangan sampah, mengurangi pencemaran lingkungan, dan mendukung upaya daur ulang Prihatin, R. B. (2020). Pentingnya pengelolaan sampah yang benar. Oleh karena itu, penting untuk memperhatikan dan merencanakan penyediaan tong sampah yang tidak hanya mencakup jumlah yang memadai, tetapi juga penempatan yang strategis dan desain yang ramah lingkungan (Zulham, et al., 2021). Penyediaan tong sampah di masyarakat adalah salah satu elemen kunci dalam sistem pengelolaan sampah yang efektif. Keberadaan tong sampah yang memadai tidak hanya berfungsi sebagai sarana pembuangan sampah, tetapi juga sebagai alat untuk meningkatkan kesadaran dan disiplin masyarakat dalam menjaga kebersihan lingkungan. Di tengah peningkatan populasi dan urbanisasi yang pesat, tantangan dalam pengelolaan sampah semakin kompleks, sehingga penyediaan infrastruktur yang baik menjadi semakin penting (Deviyanti, et al., 2024). Selain itu, dengan adanya tong sampah yang sesuai dengan jenis sampah, seperti sampah organik, anorganik, dan berbahaya, masyarakat dapat lebih mudah dalam memilah dan mendaur ulang sampah, yang pada gilirannya mendukung upaya keberlanjutan dan pengelolaan sumber daya (Wahyuningsih, 2018).

Pentingnya penyediaan tong sampah juga mencakup aspek pendidikan dan kesadaran masyarakat. Dengan adanya fasilitas yang memadai, masyarakat dapat lebih mudah memahami pentingnya pemilahan sampah dan dampaknya terhadap lingkungan. Program sosialisasi dan edukasi mengenai cara pembuangan sampah yang benar perlu diintegrasikan dengan penyediaan fasilitas ini agar masyarakat dapat berpartisipasi secara aktif dalam upaya menjaga kebersihan lingkungan. (Ismowati, Avianto, Sulaiman, Aisi, & vicky, 2022). Selain itu, efektivitas penyediaan tong sampah sangat bergantung pada pemeliharaan dan pengelolaan yang baik. Pemerintah dan pihak terkait harus memastikan bahwa tong sampah rutin dikosongkan dan dirawat dengan baik untuk menghindari penumpukan sampah dan potensi masalah kesehatan. (Ismail, Juwono, & Hadikusuma, 2022). Sistem pengumpulan dan pengangkutan sampah yang efisien juga harus dirancang untuk mendukung keberhasilan inisiatif ini (Shafa & Ira Darwin, 2022). Dengan memperhatikan aspek-aspek tersebut, penyediaan tong sampah yang tepat tidak hanya membantu dalam pengelolaan sampah sehari-hari tetapi juga berkontribusi pada pencapaian tujuan pembangunan berkelanjutan (wibowo, et al., 2021). Sebuah sistem pengelolaan sampah yang efektif yang didukung oleh infrastruktur yang memadai dapat menciptakan lingkungan yang lebih bersih dan sehat, serta meningkatkan kualitas hidup masyarakat secara keseluruhan (Haqie, et al., 2021). Oleh karena itu, penyediaan tong sampah yang baik harus menjadi prioritas dalam perencanaan dan pelaksanaan kebijakan pengelolaan sampah, untuk memastikan bahwa upaya kita dalam menjaga kebersihan dan kesehatan lingkungan dapat terlaksana dengan optimal (Gultom, 2022).

METODE

Tempat dan Waktu : Kegiatan dilaksanakan di Desa Ridogalih Kecamatan Cibarusah. Waktu pelaksanaan Penyediaan Tong sampah untuk desa dilakukan pada 26 juli 2024. Khalayak Sasaran : Sasaran dari pelaksanaan program ini adalah seluruh warga Desa Ridogalih Kecamatan Cibarusah. Dengan berjalannya program ini berharap akan terciptanya lingkungan yang bersih dan sehat. Metode Pengabdian : Metode yang digunakan Pengadaan tong sampah untuk Desa Ridogalih, lalu pengadaan dan penempatan tong sampah di lokasi lingkungan Desa Ridogalih Kecamatan Cibarusah dan untuk metode kemitraan dengan masyarakat bekerjasama

dengan masyarakat untuk mendapatkan kerjasama membersihkan sampah yang ada di lingkungannya. Indikator Keberhasilan : Keberhasilan Program Presentase lokasi strategis yang telah di pasang tong sampah. Selain itu juga tong sampah di tempatkan di lokasi yang strategis seperti dekat area lapangan dan tempat-tempat berkumpulnya masyarakat. Metode Evaluasi : Evaluasi melalui Penilaian Dampak Lingkungan, seperti pantauan perubahan dalam kebersihan lingkungan sebelum dan setelah pemasangan tong sampah.

Hail Dan Pembahasan :

Program penyediaan tong sampah umumnya berhasil dalam meningkatkan kebersihan lingkungan dan mengurangi sampah berserakan. Penempatan tong sampah yang strategis untuk di area lapangan Desa Ridogalih yang terjadwal dengan baik telah memberikan kontribusi positif, meskipun ada beberapa kekurangan yang perlu diperhatikan. Penyediaan tong sampah telah berdampak positif terhadap kebersihan lingkungan, namun hasilnya belum maksimal dan perlu dukungan lebih lanjut untuk meningkatkan pemilahan dan daur ulang. Kurangnya kesadaran dan pemahaman tentang pemilahan sampah memerlukan program edukasi yang lebih intensif.

KESIMPULAN DAN SARAN :

Kesimpulan

Berdasarkan kesimpulan untuk penyediaan tong sampah untuk masyarakat Desa Ridogalih tetapi meskipun sudah di sediakan tetap masih ada yang tidak patuh membuang sampah dan ada pun beberapa tujuan utama, seperti meningkatkan kebersihan lingkungan dan menyediakan fasilitas pembuangan sampah yang memadai di lokasi desa ridogalih . Penempatan tong sampah yang dilakukan telah memberikan kontribusi positif terhadap pengurangan sampah di masyarakat berserakan di area publik dan penurunan pencemaran lingkungan. Saran Tetaplah menjaga lingkungan pada area lapangan di Desa Ridogalih dan memastikan bahwa tong sampah digunakan dengan benar dan permasalahan seperti kerusakan atau kebersihan.

DAFTAR PUSTAKA

- Deviyanti, G., Rahayu , S., Yuliana, P., Kelvin, K., Ardhi, S., & Tjandra, S. (2024). Sosialisasi Gerakan Zero Waste dalam Pengolahan Limbah Sampah Rumah Tangga bagi Warga Kelurahan Klampis Surabaya. *Pengabdian Masyarakat dan Inovasi Teknologi (DIMASTEK)*, 151-156. doi:<https://doi.org/10.38156/dimastek.v3i01.76>
- Gultom, A. (2022). KERAPUHAN EVIDENSI DALAM CIVIC LITERACY. doi:[10.52232/jasintek.v3i1.74](https://doi.org/10.52232/jasintek.v3i1.74)
- Haqie, e., Amalia, I., irma, i., putri, r., nurhayati, r., & sari, n. (2021). PEMBERDAYAAN MASYARAKAT MELALUI PROGRAM KEPALA (KELOMPOK PENGELOLA) SAMPAH. doi:<https://doi.org/10.34305/jppk.v1i01.396>
- Ismail, Y., Juwono, R., & Hadikusuma, N. (2022). The study of household willingness to pay for solid waste management at Bekasi and Tangerang cities. doi:[10.1088/1755-1315/978/1/012006](https://doi.org/10.1088/1755-1315/978/1/012006)
- Ismowati, m., Avianto, B., Sulaiman, A., Aisi, A., & vicky, F. (2022). Edukasi Pariwisata Dan Aksi Sisir Pantai Dari Sampah Wisata Dalam Upaya Meningkatkan Partisipasi Masyarakat Di Kawasan Super Prioritas Nasional (KSPN) Labuan Bajo, Kabupaten Manggarai Barat. doi:[10.31334/jks.v5i1.2288](https://doi.org/10.31334/jks.v5i1.2288)
- Shafa, S., & Ira Darwin. (2022). Kajian Optimalisasi Sistem Pengangkutan Sampah di Kecamatan Subang, Kabupaten Subang. doi:[10.29313/bcsurp.v2i2.3272](https://doi.org/10.29313/bcsurp.v2i2.3272)
- Wahyuningsih, H. (2018). STUDI STATUS LINGKUNGAN HIDUP PERKOTAAN BERKELANJUTAN DENGAN METODE ANALISIS PRESSURE-STATE AND RESPONSE di Kota Surakarta). *Arsitektur dan Perencanaan (JUARA)*, 207-222. doi:<https://doi.org/10.31101/juara.v1i2.776>
- wibowo, y., safitr, a., togar, m., relatami, a., malina, a., rahmi, r., . . . andi, s. (2021). Pemberdayaan Masyarakat Berbasis Ketahanan Pangan Melalui Aplikasi Produk Ramah Lingkungan–Probiotik. doi:[10.52232/jasintek.v3i1.74](https://doi.org/10.52232/jasintek.v3i1.74)
- Zulham, T., Taufiq, C., Talbani , F., Jumadil , S., Rollis, J., & Fajri, H. (2021). The Nexus of Human Development Index, Economic and Population Growth On Environmental Degradation In Aceh Province, Indonesia. *WSEAS TRANSACTIONS on ENVIRONMENT and DEVELOPMENT*, 314-320. doi:[10.37394/232015.2021.17.31](https://doi.org/10.37394/232015.2021.17.31)

