



Media: Merapi

Hari: Rabu

Tanggal: 18 Oktober 2023

Halaman: 2

#### TERAS

### TPS 3R Nitikan

KOTA Yogyakarta terus menggalakkan gerakan Mbah Dirjo atau Mengolah Limbah dan Sampah dengan Biopori Ala Jogja. Gerakan ini untuk mengajak masyarakat agar mau mengelola sampah secara mandiri. Hingga kini kuota pembuangan sampah dari Kota ke TPA Piyungan Bantul masih terbatas, sehingga masyarakat diajak untuk mengelola sampah. Minimal mengelola sampah organik.

Hasil gerakan Mbah Dirjo juga makin terlihat. Volume sampah yang dibuang ke TPA Piyungan semakin berkurang signifikan. Gerakan ini juga didukung dengan upaya peningkatan kapasitas tempat Pengolahan Sampah Reduce Reuse Recycle (TPS 3R) di Nitikan, Umbulharjo, Yogyakarta. Dari yang semula 10 ton perhari menjadi 20 hingga 30 ton perhari. Oleh sebab itulah, Dinas Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta tengah melakukan rehabilitasi TPS 3R Nitikan dengan memperluas bangunan hanggar untuk penempatan mesin pengolahan sampah.

Selama ini TPS 3R mengoperasikan dua mesin untuk mengolah sampah yakni mesin girik untuk memilah sampah. TPS 3R mengolah sampah organik menjadi kompos dan sampah anorganik yaitu residu plastik. Sampah plastik dari bin atau tempat sampah khusus plastik di depo-depo sampah di Kota Yogyakarta dikumpulkan di TPS 3R. Sampah residu plastik itu lalu ditekan dengan mesin pres dan didistribusikan ke lima mitra industri daur ulang plastik yang bekerja sama dengan DLH Kota Yogyakarta.

Tak berhenti di situ, TPS 3R di Nitikan juga berencana memperluas kandang maggot. Hampir setiap hari, lokasi tersebut menerima kunjungan untuk edukasi pengolahan sampah, yang salah satunya memanfaatkan maggot yang larvanya bisa dijadikan pakan ternak dan ikan. Pengunjung bisa mendapatkan ilmu mengolah sampah organik dengan biopori, ember tumpuk dan metode lainnya. Sisa bahan dapur seperti sayur dan buah bisa menjadi kompos yang berguna untuk menyuburkan tanaman. \*\*\*d

Instansi	Nilai Berita	Sifat	Tindak Lanjut
1. Dinas Lingkungan Hidup	Netral	Biasa	Untuk Diketahui

Yogyakarta, 23 September 2024  
Kepala

**Ig. Trihastono, S.Sos. MM**  
NIP. 19690723 199603 1 005