



## JOGJA KITA

Upaya Optimalkan Kapasitas dalam Mengolah Sampah

### TPS3R Nitikan Tambah Mesin dan Hanggar

**JOGJA** - Sebuah hanggar tambahan dibangun di Tempat Pengolahan Sampah Reduce Reuse Recycle (TPS3R) milik Pemkot Jogja di Nitikan. Ini salah satu upaya untuk mengoptimalkan kapasitas TPS3R Nitikan dalam mengolah sampah.

Sub Koordinator Kelompok Substansi Penanganan Persampahan Dinas Lingkungan Hidup (DLH) Kota Jogja Mareta Hexa Sevana menyebut, hanggar dibangun di sisi selatan area TPS3R Nitikan. Sebelumnya lahan itu difungsikan sebagai tempat parkir armada sampah. "Rehabilitasi menggunakan APBD 2023 Kota Jogja," ujar Mareta kemarin (15/10).

Pengerjaan fisik bangunan telah selesai dilakukan. Kini tengah memasuki tahap penyelesaian berkas administrasi. Meski hanggar telah berdiri, belum sepenuhnya difungsikan. Ini karena DLH Kota Jogja masih menunggu datangnya beberapa mesin pengolah sampah.

Pengadaan mesin ini menggunakan APBD Perubahan 2023 Kota Jogja. "Rencananya akan menambah dua mesin pengolah sampah," tambahnya.



**TINGKATKAN KAPASITAS:** Tambahan hanggar yang dibangun di TPS3R milik Pemkot Jogja di Nitikan, Umbulharjo, Kota Jogja untuk mengoptimalkan kapasitas dalam mengolah sampah.

Mareta menjelaskan, kedua mesin itu adalah mesin gibrak versi terbaru yang berfungsi untuk memilah sampah. Sementara lainnya yaitu mesin ekstruder. Fungsinya untuk mengolah sampah residu plastik yang tak punya nilai jual. "Caranya

sampah residu plastik dilelehkan dan dicetak. Bisa jadi paving dan bijih plastik," katanya. Pembangunan hanggar dan penambahan mesin di TPS3R Nitikan akan menambah kapasitas pengolahan sampah yang semula

10 ton per hari menjadi 30 ton per hari. Mengingat pengadaan mesin masih dalam proses, maka optimalisasi TPS3R Nitikan baru bisa dilakukan pada awal 2024. Mareta menambahkan, selama ini TPS3R Nitikan mengolah

sampah organik menjadi kompos. Selain itu sampah anorganik residu plastik juga turut diolah di sini. Sampah plastik dari bin atau tempat sampah khusus plastik tak bernilai jual dikumpulkan di TPS3R Nitikan.

Sampah residu plastik itu lalu ditekan dengan mesin press. "Lalu didistribusikan ke lima mitra industri daur ulang plastik yang bekerja sama dengan DLH Kota Jogja," ujarnya.

Penambahan hanggar dan mesin pengolah sampah di TPS3R Nitikan telah direncanakan oleh Penjabat Wali Kota Jogja Singgih Raharjo sejak beberapa waktu lalu. Tak hanya di Nitikan, TPS Karangmiri juga akan dilakukan optimalisasi agar mampu mengolah sampah dengan jumlah yang lebih banyak. Diharapkan TPS Karangmiri bisa mengolah sampah hingga 10 ton per hari.

"Kami masih mengupayakan untuk sampai akhir tahun ini penguatan TPS3R di Nitikan dan Karangmiri. Peningkatan kapasitas baik itu penambahan mesin maupun SDM, terutama mesin. Supaya bisa meningkatkan kapasitas," ujar Singgih. (\*\*/isa/laz/zi)

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